



Unione Europea



Regione Campania

PROGRAMMA OPERATIVO POR FESR 2014-2020 - POC 2014-2020

-DD.GG.RR. nn. 568/2017 - 403/2018 - 563/2019 - DPGR 170/2018

- OBIETTIVI SPECIFICI 5.3.2 E 4.1 -

PROGETTO DI "ADEGUAMENTO SISMICO DELL'EDIFICIO STRATEGICO DI PALAZZO S.LUCIA IN NAPOLI"

CUP: B68B17000030006

PROGETTO DEFINITIVO



PROGETTAZIONE

R.T.P.:

ing. Giuseppe Iazzetta capogruppo
corso amedeo di savoia, n° 210 - 80136 napoli

corvino + multari

via ponti rossi, n°117b - 80131 napoli
via cosimo del fante, n°7 - 80122 milano

Studio Valle Progettazioni

circonvallazione clodia, n° 76/a - 00195 roma

REGIONE CAMPANIA

DIREZIONE GENERALE LL.PP e PROTEZIONE CIVILE

D.G. dott. Italo Giulivo
R.U.P. ing. Sergio Massimo

© Copyright 2009 - Tutti i diritti riservati

Oggetto:				tavola:	scala:
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO				G	
rev.:	descrizione:	controllato da:	approvato da:	formato:	data:
1	Aggiornamento per osservazioni Ente Verificatore	G.Iazzetta	G.Iazzetta	A4	31 Ottobre 2019
2	Agg. per appalto integrato art. 59 c.1-bis D.lgs 50/2016 e smi	G.Iazzetta	G.Iazzetta		05 Febbraio 2020

REGIONE CAMPANIA

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Lavori di ristrutturazione e manutenzione straordinaria per la conservazione ed il miglioramento della fluibilità del fabbricato sede della Giunta Regionale, sito in S. Lucia n. 81 - Napoli

COMMITTENTE: REGIONE CAMPANIA

Data, 08/11/2019

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'245,18		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	31		15,18		3,150	47,82		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	30		26,40		3,300	87,12		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano *(par.ug.=2*3)	6,00	1,20		2,200	15,84		
	29		17,60		2,900	51,04		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	28		26,10		3,250	84,83		
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	27		17,56		3,450	60,58		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	26		34,70		3,500	121,45		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano *(par.ug.=2*3)	6,00	1,20		2,200	15,84		
	24		36,40		3,950	143,78		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	22		21,34		4,100	87,49		
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
	21		24,20		3,300	79,86		
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	20		16,22		3,400	55,15		
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
	18		21,20		3,400	72,08		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	17		25,60		3,500	89,60		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	19		42,99		3,400	146,17		
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	tra 19-23		16,70		3,800	63,46		
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	tra 19-13		17,38		3,400	59,09		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	13		23,86		3,400	81,12		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	filtro scala D		10,62		3,400	36,11		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	nuovi tramezzi							
	nuovo tramezzo	2,00	5,85		4,000	46,80		
	2		30,42		3,250	98,87		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	nuovo tramezzo	2,00	5,71		3,250	37,12		
	30		34,34		3,250	111,61		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	filtro ascensori		15,42		3,200	49,34		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	tra filtro ascensori-3		9,12		3,200	29,18		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	corpo scala centrale		19,00		4,100	77,90		
			20,70		3,500	72,45		
			15,90		3,300	52,47		
			23,80		4,300	102,34		
	vano	-7,00	1,20		2,200	-18,48		
	squarci vano *(par.ug.=2*3)	6,00	1,20		2,200	15,84		
	30		26,40		3,300	87,12		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	A R I P O R T A R E					3'406,17		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'406,17		
	adiacente 36		27,02		3,250	87,82		
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	adiacente 35		28,14		3,100	87,23		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	scala A		20,82		4,400	91,61		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
		-1,00	0,80		2,200	-1,76		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	locale macchine		10,05		4,400	44,22		
	vano	-1,00	0,80		2,200	-1,76		
	filtro scala A		11,64		3,100	36,08		
			10,07			10,07		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	tra filtro scala A-B		4,40		3,000	13,20		
			10,86		2,900	31,49		
	vano	-5,00	1,20		2,200	-13,20		
	squarci vano *(par.ug.=2*3)	6,00	1,20		2,200	15,84		
	filtro scala B		7,50		3,250	24,38		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,50		2,200	13,20		
	scala B		19,59		4,300	84,24		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	locale macchine		10,05		4,300	43,22		
	vano	-1,00	0,80		2,200	-1,76		
	adiacente scala B		34,61		3,450	119,40		
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
	filtro scala B		24,90		4,000	99,60		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	25		25,88		4,000	103,52		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	23		26,00		4,300	111,80		
	vano	-1,00	0,90		2,200	-1,98		
	adiacente 23		18,41		3,700	68,12		
	vano	-1,00	0,90		2,200	-1,98		
	soffitto e volte							
	16		3,98	4,950		19,70		
	sottoporta		3,92			3,92		
	15		7,91	4,950		39,15		
	sottoporta *(lung.=1,35+1,8)		3,15			3,15		
	14		3,08	4,950		15,25		
	sottoporta		1,83			1,83		
	12		8,78	4,950		43,46		
	sottoporta *(lung.=1,83+1,65)		3,48			3,48		
	11		5,45	4,950		26,98		
	sottoporta *(lung.=2,1+1,65)		3,75			3,75		
	10		4,39	4,710		20,68		
	sottoporta		1,63			1,63		
	9		10,12	4,710		47,67		
	sottoporta *(lung.=2,1+1,54)		3,64			3,64		
	8		8,91	4,710		41,97		
	sottoporta		2,10			2,10		
			9,85	4,710		46,39		
	sottoporta *(lung.=2,10+1,7+2,04)		5,84			5,84		
			3,75	4,710		17,66		
	sottoporta *(lung.=2,10+1,68)		3,78			3,78		
	4		9,80	4,710		46,16		
	sottoporta		1,68			1,68		
			8,80	4,710		41,45		
	sottoporta		1,68			1,68		
	34		10,15	4,710		47,81		
	sottoporta		1,68			1,68		
	33 *(lung.=(4,1+4,29)/2)		4,20	4,710		19,78		
	sottoporta		1,95			1,95		
	32 *(lung.=(3,83+4,96)/2)		4,40	4,800		21,12		
	sottoporta		1,70			1,70		
	A R I P O R T A R E					5'000,53		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'000,53		
	30		8,40	4,800		40,32		
	sottoporta *(lung.=1,30+1,53+1,2)		4,03			4,03		
	29		3,10	4,000		12,40		
	29		3,00	1,700		5,10		
	sottoporta		1,20			1,20		
	28		8,45	4,800		40,56		
	sottoporta		0,96			0,96		
	27		20,14			20,14		
	26		12,70	2,160		27,43		
	26		12,70	2,340		29,72		
	sottoporta *(lung.=,72+1,8)		2,52			2,52		
	24		6,30	3,150		19,85		
			6,30	1,550		9,77		
	24		6,60	5,000		33,00		
	sottoporta		1,15			1,15		
	22		5,95	5,000		29,75		
	21		7,10	5,000		35,50		
	sottoporta		0,90			0,90		
	20		3,10	5,000		15,50		
	18		5,60	5,000		28,00		
	sottoporta		1,80			1,80		
	17		8,30	4,500		37,35		
	19		15,65	5,850		91,55		
	sottoporta *(lung.=1,22+1,83)		3,05			3,05		
	tra 19-13		5,24	1,200		6,29		
	tra 19-13		5,24	3,430		17,97		
	sottoporta		1,80			1,80		
	13		5,85	6,080		35,57		
	sottoporta		1,80			1,80		
	filtro		4,11	1,200		4,93		
	sottoporta		1,10			1,10		
	scala D		4,11	5,800		23,84		
	sottoporta		1,15			1,15		
	tra scala D-9		5,71	1,100		6,28		
	2		5,71	9,500		54,25		
	sottoporta		1,40			1,40		
	2		5,71	6,860		39,17		
	sottoporta		0,36			0,36		
	2		5,71	3,200		18,27		
	filtro ascensori		4,20	3,510		14,74		
	filtro ascensori		1,00	3,560		3,56		
	sottoporta *(lung.=1,68+,95)		2,63			2,63		
	filtro ascensori		3,17	3,880		12,30		
	locali adiacenti scala centrale		2,31	3,880		8,96		
	locali adiacenti scala centrale		4,79	3,170		15,18		
	locali adiacenti scala centrale		5,55	3,880		21,53		
	sottoporta *(lung.=1,92+1,72)		3,64			3,64		
	scala centrale		4,79	9,060		43,40		
			7,80	5,710		44,54		
	sottoporta		1,32	1,430		1,89		
			5,61	5,710		32,03		
	sottoporta		0,39			0,39		
			2,45	5,710		13,99		
	ascensore scala A		29,55			29,55		
	sottoporta		1,05			1,05		
	31		13,41			13,41		
	sottoporta		0,44			0,44		
			7,84	1,180		9,25		
	sottoporta		1,53			1,53		
	filtro		3,20	2,620		8,38		
	sottoporta *(lung.=1,53+1,79)		3,32			3,32		
			4,00	3,200		12,80		
			1,18	4,250		5,02		
	sottoporta *(lung.=1,45+1,56)		3,01			3,01		
	filtro		3,06	0,700		2,14		
	sottoporta *(lung.=2,23+1,85)		4,08			4,08		
	scala D		25,90			25,90		
	sottoporta		1,00			1,00		
			16,34			16,34		
	filtro		5,75	5,850		33,64		
	A R I P O R T A R E					6'095,90		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6'095,90		
	sottoporta		0,95			0,95		
	25		7,09	5,850		41,48		
	sottoporta *(lung.=1,80+1,2)		3,00			3,00		
			6,65	4,050		26,93		
	23		7,15	5,850		41,83		
	sottoporta		0,15			0,15		
	23		3,36	5,850		19,66		
	sottoporta		1,40			1,40		
	si stima il 32% della superficie		6231,30		-0,680	-4'237,28		
	Sommano positivi mq					6'547,30		
	Sommano negativi mq					-4'553,28		
	SOMMANO mq					1'994,02	20,91	41'694,96
	Parziale PIANO INTERRATO (SbCat 1) euro							41'694,96
	A R I P O R T A R E							41'694,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							41'694,96
	PIANO TERRA (SbCat 2)							
2 NP s02 22/11/2018	Forntura e posa di dispositivo di vincolo dinamico (accoppiatori antisismici), compreso l'intervento sulle opere civili interessate Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO per collegamanto struttura in c.a. e struttura in muratura		6,00			6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	5'901,28	35'407,68
3 R.05.030.070 .a 22/11/2018	Consolidamento di murature tramite iniezioni di miscela a base di cemento e applicazione di rete elettrosaldada con le seguenti modalita' .a di esecuzione: spicconatura dell'intonaco, scarnitura delle connesure, lavaggio e depolverizzazione della superficie muraria, sigillatura dei giunti con malta cementizia, esecuzione di un reticolo costituito mediamente da 6 iniezioni per ogni metro quadrato profonde almeno due terzi dello spessore del muro, innesto nei fori di tondini di acciaio da 6 mm, pulitura e lavaggio del foro a pressione controllata con acqua ed aria; iniezioni di boiaccia di cemento con antiritiro; applicazione di rete elettrosaldada in quantità non inferiore a 4,0 Kg/ mq solidamente fissata ai tondini di acciaio, intonaco con malta cementizia antiritiro a 300 Kg per uno spessore non inferiore a 4 cm, rifinitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Su un lato Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO parete 3-2-26 parete 62-63 parete 69-37 parete 67-71		16,00 10,00 10,00 10,00		5,000 5,000 5,000 5,000	80,00 50,00 50,00 50,00		
	SOMMANO mq					230,00	104,59	24'055,70
4 R.05.030.070 .b 22/11/2018	Consolidamento di murature tramite iniezioni di miscela a base di cemento e applicazione di rete elettrosaldada con le seguenti modalita' di esecuzione: spicconatura dell'intonaco, scarnitura delle connesure, lavaggio e depolverizzazione della superficie muraria, sigillatura dei giunti con malta cementizia, esecuzione di un reticolo costituito mediamente da 6 iniezioni per ogni metro quadrato profonde almeno due terzi dello spessore del muro, innesto nei fori di tondini di acciaio da 6 mm, pulitura e lavaggio del foro a pressione controllata con acqua ed aria; iniezioni di boiaccia di cemento con antiritiro; applicazione di rete elettrosaldada in quantità non inferiore a 4,0 Kg/ mq solidamente fissata ai tondini di acciaio, intonaco con malta cementizia antiritiro a 300 Kg per uno spessore non inferiore a 4 cm, rifinitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Su entrambi i lati Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO parete 26-27-28 parete 29-30-31-32 parete 30-21-20-29 parete 27-11-3 parete 72-11-3 parete 67-69 parete 68-70 parete 71-70		7,10 11,00 20,00 12,00 11,00 11,00 12,00 5,00		5,000 5,000 5,000 5,000 5,000 5,000 5,000 5,000	35,50 55,00 100,00 60,00 55,00 55,00 60,00 25,00		
	SOMMANO mq					445,50	171,48	76'394,34
5 R.05.010.010 .a 22/11/2018	Perforazione del diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m con trapano a rotopercolazione, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In muratura di tufo Per catene e tiranti Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO							
	A R I P O R T A R E							177'552,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							177'552,68
6 R.05.020.010 .a 22/11/2018	per catene e tiranti		40,00		100,000	4'000,00	0,35	22'400,00
	per cordolo UPN		600,00		100,000	60'000,00		
	SOMMANO cm					64'000,00		
	Ferro lavorato per catene, cerchiature e simili, di qualsiasi profilo e sezione inclusi le chiavi o piastre di ancoraggio, i pezzi speciali, tagli a misura e sfridi, saldature, mano di antiruggine, murature di ancoraggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Ferro lavorato per catene, cerchiature e simili Catene Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO catene		430,00		2,500	1'075,00	5,94	6'385,50
	SOMMANO kg					1'075,00		
7 R.05.020.050 .a 22/11/2018	Profilati in ferro, forniti e posti in opera, di qualsiasi forma e sezione o lastre, fasce e simili, per rinforzo o sostituzione di elementi .a strutturali, inclusi pezzi speciali, piastre, tiranti, bulloni, tagli a misura, sfridi, saldature e mano di antiruggine Profilati in ferro lavorato di qualsiasi forma e sezione Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO piatra 30x30x2 cm							
	nodo 1	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 2	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 3	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 4	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 5	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 6	4,00	0,30	0,300	157,000	56,52		
	punto 7	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 8	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 9	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 10	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 11	4,00	0,30	0,300	157,000	56,52		
	punto 12	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 13	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 14	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 15	4,00	0,30	0,300	157,000	56,52		
	punto 16	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 17	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 18	4,00	0,30	0,300	157,000	56,52		
	punto 19	3,00	0,30	0,300	157,000	42,39		
	punto 26	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 27	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 30	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 33	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 34	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 37	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 103	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 38	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 39	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 40	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 43	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 44	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 45	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 46	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 47	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 49	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 50	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 51	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 52	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 102	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 61	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 58	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 57	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 56	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	A R I P O R T A R E					1'144,53		206'338,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'144,53		206'338,18
8 NP s04 22/11/2018	punto 55	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 63	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 64	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 65	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 69	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 68	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 67	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 62	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 66	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	bulloni *(par.ug.=95*2)	190,00			0,064	12,16		
	rondelle	95,00			0,018	1,71		
	SOMMANO kg					1'356,22	4,58	6'211,49
	Oneri per realizzazione nicchia su muratura per incasso piastra e successiva chiusura con mattoni di tufo							
	Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO		95,00			95,00		
	SOMMANO cadauno					95,00	96,68	9'184,60
9 E.19.040.030 .a 22/11/2018	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla .a temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture pesanti							
	Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO							
	vedi tavola ST.02							
	pietra 30x30x2 cm							
	nodo 1	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 2	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 3	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 4	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 5	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 6	4,00	0,30	0,300	157,000	56,52		
	punto 7	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 8	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 9	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 10	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 11	4,00	0,30	0,300	157,000	56,52		
	punto 12	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 13	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 14	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 15	4,00	0,30	0,300	157,000	56,52		
	punto 16	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 17	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 18	4,00	0,30	0,300	157,000	56,52		
	punto 19	3,00	0,30	0,300	157,000	42,39		
	punto 26	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 27	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 30	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 33	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 34	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 37	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 103	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 38	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 39	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 40	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 43	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 44	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 45	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 46	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 47	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 49	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 50	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 51	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	A R I P O R T A R E					989,10		221'734,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					989,10		221'734,27
	punto 52	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 102	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 61	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 58	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 57	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 56	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 55	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 63	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 64	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 65	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 69	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 68	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 67	1,00	0,30	0,300	157,000	14,13		
	punto 62	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	punto 66	2,00	0,30	0,300	157,000	28,26		
	bulloni *(par.ug.=95*2)	190,00			0,064	12,16		
	rondelle	95,00			0,018	1,71		
	SOMMANO kg					1'356,22	0,73	990,04
10 R.05.020.030 .a 22/11/2018	Barre di acciaio alettato o ritorto, ad aderenza migliorata, per cuciture di murature lesionate, fornite e poste in opera nelle predisposte sedi e fissate con fluido cementizio, compresi lo sfrido e il taglio a misura per qualsiasi diametro delle barre Barre di acciaio alettato o ritorto Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO barre ncoraggio cordolo UPN	1200,00	1,00		1,500	1'800,00		
	SOMMANO kg					1'800,00	2,87	5'166,00
11 NP s03 22/11/2018	Malta per inghisaggio Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO barre cordoli		1200,00			1'200,00		
	SOMMANO cadauno					1'200,00	7,93	9'516,00
12 NP s05 22/11/2018	Realizzazione di cerchiatura di vano in muratura con taglio a sezione obbligata della stessa, alloggio di travi in profilati metalliche inserimento di tirafondi M16 e inghisaggio con malta e ripristino finale della muratura Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vani		3,00			3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	2'915,65	8'746,95
13 R.05.010.010 .a 22/11/2018	Perforazione del diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m con trapano a rotoperussione, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In muratura di tufo Per catene e tiranti Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO cucitura pareti vano scala	32,00	120,00			3'840,00		
	SOMMANO cm					3'840,00	0,35	1'344,00
14 R.05.020.040 .a 22/11/2018	Barre di acciaio inossidabile nervato, per cuciture di murature lesionate, fornite e poste in opera nelle predisposte sedi e fissate con .a fluido cementizio, compresi lo sfrido e il taglio a misura per qualsiasi diametro delle barre Barre di acciaio inossidabile nervato Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO cucitura pareti vano scala	32,00	1,00		1,580	50,56		
	A R I P O R T A R E					50,56		247'497,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							247'966,46
	PIANO PRIMO (SbCat 4)							
15 NP s02 22/11/2018	Forntura e posa di dispositivo di vincolo dinamico (accoppiatori antisismici), compreso l'intervento sulle opere civili interessate Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	5'901,28	35'407,68
16 R.05.030.070 .a 22/11/2018	Consolidamento di murature tramite iniezioni di miscela a base di cemento e applicazione di rete elettrosaldada con le seguenti modalita' .a di esecuzione: spicconatura dell'intonaco, scarnitura delle connessure, lavaggio e depolverizzazione della superficie muraria, sigillatura dei giunti con malta cementizia, esecuzione di un reticolo costituito mediamente da 6 iniezioni per ogni metro quadrato profonde almeno due terzi dello spessore del muro, innesto nei fori di tondini di acciaio da 6 mm, pulitura e lavaggio del foro a pressione controllata con acqua ed aria; iniezioni di boiaccia di cemento con antiritiro; applicazione di rete elettrosaldada in quantità non inferiore a 4,0 Kg/ mq solidamente fissata ai tondini di acciaio, intonaco con malta cementizia antiritiro a 300 Kg per uno spessore non inferiore a 4 cm, rifinitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Su un lato Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO parete 3-2-26 parete 62-63 parete 69-37 parete 67-71 parete 71-34 parete 66-67		16,00 10,00 10,00 10,00 5,50 4,50		3,100 3,100 3,100 3,100 3,100 3,100	49,60 31,00 31,00 31,00 17,05 13,95		
	SOMMANO mq					173,60	104,59	18'156,82
17 R.05.030.070 .b 22/11/2018	Consolidamento di murature tramite iniezioni di miscela a base di cemento e applicazione di rete elettrosaldada con le seguenti modalita' di esecuzione: spicconatura dell'intonaco, scarnitura delle connessure, lavaggio e depolverizzazione della superficie muraria, sigillatura dei giunti con malta cementizia, esecuzione di un reticolo costituito mediamente da 6 iniezioni per ogni metro quadrato profonde almeno due terzi dello spessore del muro, innesto nei fori di tondini di acciaio da 6 mm, pulitura e lavaggio del foro a pressione controllata con acqua ed aria; iniezioni di boiaccia di cemento con antiritiro; applicazione di rete elettrosaldada in quantità non inferiore a 4,0 Kg/ mq solidamente fissata ai tondini di acciaio, intonaco con malta cementizia antiritiro a 300 Kg per uno spessore non inferiore a 4 cm, rifinitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Su entrambi i lati Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO parete 26-27-28 parete 29-30-31-32 parete 30-21-20-29 parete 27-11-3 parete 72-11-3 parete 67-69 parete 68-70 parete 71-70		7,10 11,00 20,00 12,00 11,00 11,00 12,00 5,00		3,100 3,100 3,100 3,100 3,100 3,100 3,100 3,100	22,01 34,10 62,00 37,20 34,10 34,10 37,20 15,50		
	SOMMANO mq					276,21	171,48	47'364,49
18 R.05.010.010 .a 22/11/2018	Perforazione del diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m con trapano a rotoperussione, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In muratura di tufo Per catene e tiranti							
	A R I P O R T A R E							348'895,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							348'895,45
19 R.05.020.010 .a 22/11/2018	Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO per catene e tiranti per cordolo UPN		40,00 600,00		100,000 100,000	4'000,00 60'000,00		
	SOMMANO cm					64'000,00	0,35	22'400,00
	Ferro lavorato per catene, cerchiature e simili, di qualsiasi profilo e sezione inclusi le chiavi o piastre di ancoraggio, i pezzi speciali, tagli a misura e sfridi, saldature, mano di antiruggine, murature di ancoraggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Ferro lavorato per catene, cerchiature e simili Catene							
20 R.05.020.050 .a 22/11/2018	Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO catene		430,00		2,500	1'075,00		
	SOMMANO kg					1'075,00	5,94	6'385,50
	Profilati in ferro, forniti e posti in opera, di qualsiasi forma e sezione o lastre, fasce e simili, per rinforzo o sostituzione di elementi .a strutturali, inclusi pezzi speciali, piastre, tiranti, bulloni, tagli a misura, sfridi, saldature e mano di antiruggine Profilati in ferro lavorato di qualsiasi forma e sezione							
21 NP s04 22/11/2018	Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO piastre per catene		80,00		20,000	1'600,00		
	SOMMANO kg					1'600,00	4,58	7'328,00
	Oneri per realizzazione nicchia su muratura per incasso piastra e successiva chiusura con mattoni di tufo							
22 E.19.040.030 .a 22/11/2018	Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO		80,00			80,00		
	SOMMANO cadauno					80,00	96,68	7'734,40
	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla .a temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture pesanti							
23 R.05.020.030 .a 22/11/2018	Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO		1600,00			1'600,00		
	SOMMANO kg					1'600,00	0,73	1'168,00
	Barre di acciaio alettato o ritorto, ad aderenza migliorata, per cuciture di murature lesionate, fornite e poste in opera nelle predisposte sedi e fissate con fluido cementizio, compresi lo sfrido e il taglio a misura per qualsiasi diametro delle barre Barre di acciaio alettato o ritorto							
24 NP s03 22/11/2018	Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO barre ncoraggio cordolo UPN	1200,00	1,00		1,500	1'800,00		
	SOMMANO kg					1'800,00	2,87	5'166,00
	Malta per inghisaggio							
24 NP s03 22/11/2018	Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO		1200,00			1'200,00		
	barre cordoli							
	A R I P O R T A R E					1'200,00		399'077,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'200,00		399'077,35
	SOMMANO cadauno					1'200,00	7,93	9'516,00
25 NP s05 22/11/2018	Realizzazione di cerchiatura di vano in muratura con taglio a sezione obbligata della stessa, alloggio di travi in profilati metalliche inserimento di tirafondi M16 e inghisaggio con malta e ripristino finale della muratura Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vani		3,00			3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	2'915,65	8'746,95
26 E.19.010.010 .a 22/11/2018	Profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, .a completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, gli oneri relativi ai controlli per legge, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, a qualsiasi altezza o profondità. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per travi e pilastri Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO profilati rinforzo solaio		1500,00		40,000	60'000,00		
	SOMMANO kg					60'000,00	3,04	182'400,00
27 E.19.040.030 .a 22/11/2018	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla .a temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture pesanti Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 26 [kg 60 000.00]					60'000,00		
	SOMMANO kg					60'000,00	0,73	43'800,00
28 R.05.010.010 .a 22/11/2018	Perforazione del diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m con trapano a rotopercolazione, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In muratura di tufo Per catene e tiranti Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO cucitura pareti vano scala	32,00	120,00			3'840,00		
	SOMMANO cm					3'840,00	0,35	1'344,00
29 R.05.020.040 .a 22/11/2018	Barre di acciaio inossidabile nervato, per cuciture di murature lesionate, fornite e poste in opera nelle predisposte sedi e fissate con .a fluido cementizio, compresi lo sfrido e il taglio a misura per qualsiasi diametro delle barre Barre di acciaio inossidabile nervato Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO cucitura pareti vano scala	32,00	1,00		1,580	50,56		
	SOMMANO kg					50,56	9,28	469,20
	Parziale PIANO PRIMO (SbCat 4) euro							397'387,04
	A R I P O R T A R E							645'353,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							645'353,50
	PIANO SECONDO (SbCat 5)							
30 NP s02 22/11/2018	Forntura e posa di dispositivo di vincolo dinamico (accoppiatori antisismici), compreso l'intervento sulle opere civili interessate Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO		6,00			6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	5'901,28	35'407,68
31 R.05.030.070 .a 22/11/2018	Consolidamento di murature tramite iniezioni di miscela a base di cemento e applicazione di rete elettrosaldada con le seguenti modalita' .a di esecuzione: spicconatura dell'intonaco, scarnitura delle connessure, lavaggio e depolverizzazione della superficie muraria, sigillatura dei giunti con malta cementizia, esecuzione di un reticolo costituito mediamente da 6 iniezioni per ogni metro quadrato profonde almeno due terzi dello spessore del muro, innesto nei fori di tondini di acciaio da 6 mm, pulitura e lavaggio del foro a pressione controllata con acqua ed aria; iniezioni di boiaccia di cemento con antiritiro; applicazione di rete elettrosaldada in quantità non inferiore a 4,0 Kg/ mq solidamente fissata ai tondini di acciaio, intonaco con malta cementizia antiritiro a 300 Kg per uno spessore non inferiore a 4 cm, rifinitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Su un lato Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO parete 3-2-26 parete 62-63 parete 69-37 parete 67-71 parete 71-34 parete 66-67		16,00 10,00 10,00 10,00 5,50 4,50		4,100 4,100 4,100 4,100 4,100 4,100	65,60 41,00 41,00 41,00 22,55 18,45		
	SOMMANO mq					229,60	104,59	24'013,86
32 R.05.030.070 .b 22/11/2018	Consolidamento di murature tramite iniezioni di miscela a base di cemento e applicazione di rete elettrosaldada con le seguenti modalita' di esecuzione: spicconatura dell'intonaco, scarnitura delle connessure, lavaggio e depolverizzazione della superficie muraria, sigillatura dei giunti con malta cementizia, esecuzione di un reticolo costituito mediamente da 6 iniezioni per ogni metro quadrato profonde almeno due terzi dello spessore del muro, innesto nei fori di tondini di acciaio da 6 mm, pulitura e lavaggio del foro a pressione controllata con acqua ed aria; iniezioni di boiaccia di cemento con antiritiro; applicazione di rete elettrosaldada in quantità non inferiore a 4,0 Kg/ mq solidamente fissata ai tondini di acciaio, intonaco con malta cementizia antiritiro a 300 Kg per uno spessore non inferiore a 4 cm, rifinitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Su entrambi i lati Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO parete 26-27-28 parete 29-30-31-32 parete 30-21-20-29 parete 27-11-3 parete 72-11-3 parete 67-69 parete 68-70 parete 71-70		7,10 11,00 20,00 12,00 11,00 11,00 12,00 5,00		4,100 4,100 4,100 4,100 4,100 4,100 4,100 4,100	29,11 45,10 82,00 49,20 45,10 45,10 49,20 20,50		
	SOMMANO mq					365,31	171,48	62'643,36
33 R.05.010.010 .a 22/11/2018	Perforazione del diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m con trapano a rotoperussione, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In muratura di tufo Per catene e tiranti							
	A R I P O R T A R E							767'418,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							767'418,40
	Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO per catene e tiranti per cordolo UPN SOMMANO cm		40,00 600,00		100,000 100,000	4'000,00 60'000,00 64'000,00	0,35	22'400,00
34 R.05.020.010 .a 22/11/2018	Ferro lavorato per catene, cerchiature e simili, di qualsiasi profilo e sezione inclusi le chiavi o piastre di ancoraggio, i pezzi speciali, tagli a misura e sfridi, saldature, mano di antiruggine, murature di ancoraggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Ferro lavorato per catene, cerchiature e simili Catene Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO catene SOMMANO kg		430,00		2,500	1'075,00 1'075,00	5,94	6'385,50
35 R.05.020.050 .a 22/11/2018	Profilati in ferro, forniti e posti in opera, di qualsiasi forma e sezione o lastre, fasce e simili, per rinforzo o sostituzione di elementi .a strutturali, inclusi pezzi speciali, piastre, tiranti, bulloni, tagli a misura, sfridi, saldature e mano di antiruggine Profilati in ferro lavorato di qualsiasi forma e sezione Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO piastre per catene SOMMANO kg		80,00		20,000	1'600,00 1'600,00	4,58	7'328,00
36 NP s04 22/11/2018	Oneri per realizzazione nicchia su muratura per incasso piastra e successiva chiusura con mattoni di tufo Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO SOMMANO cadauno		80,00			80,00 80,00	96,68	7'734,40
37 E.19.040.030 .a 22/11/2018	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla .a temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture pesanti Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO SOMMANO kg		1600,00			1'600,00 1'600,00	0,73	1'168,00
38 R.05.020.030 .a 22/11/2018	Barre di acciaio alettato o ritorto, ad aderenza migliorata, per cuciture di murature lesionate, fornite e poste in opera nelle predisposte sedi e fissate con fluido cementizio, compresi lo sfrido e il taglio a misura per qualsiasi diametro delle barre Barre di acciaio alettato o ritorto Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO barre ncoraggio cordolo UPN SOMMANO kg	1200,00	1,00		1,500	1'800,00 1'800,00	2,87	5'166,00
39 NP s03 22/11/2018	Malta per inghisaggio Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO barre cordoli		300,00			300,00		
	A R I P O R T A R E					300,00		817'600,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					300,00		817'600,30
	SOMMANO cadauno					300,00	7,93	2'379,00
40 NP s05 22/11/2018	Realizzazione di cerchiatura di vano in muratura con taglio a sezione obbligata della stessa, alloggio di travi in profilati metalliche inserimento di tirafondi M16 e inghisaggio con malta e ripristino finale della muratura Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vani		3,00			3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	2'915,65	8'746,95
41 E.19.010.010 .a 22/11/2018	Profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, .a completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, gli oneri relativi ai controlli per legge, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, a qualsiasi altezza o profondità. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per travi e pilastri Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO profilati rinforzo solaio		1500,00		40,000	60'000,00		
	SOMMANO kg					60'000,00	3,04	182'400,00
42 E.19.040.030 .a 22/11/2018	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla .a temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture pesanti Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 41 [kg 60 000.00]					60'000,00		
	SOMMANO kg					60'000,00	0,73	43'800,00
43 R.05.010.010 .a 22/11/2018	Perforazione del diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m con trapano a rotoperussione, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In muratura di tufo Per catene e tiranti Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO cucitura pareti vano scala	32,00	120,00			3'840,00		
	SOMMANO cm					3'840,00	0,35	1'344,00
44 R.05.020.040 .a 22/11/2018	Barre di acciaio inossidabile nervato, per cuciture di murature lesionate, fornite e poste in opera nelle predisposte sedi e fissate con .a fluido cementizio, compresi lo sfrido e il taglio a misura per qualsiasi diametro delle barre Barre di acciaio inossidabile nervato Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO cucitura pareti vano scala	32,00	1,00		1,580	50,56		
	SOMMANO kg					50,56	9,28	469,20
	Parziale PIANO SECONDO (SbCat 5) euro							411'385,95
	A R I P O R T A R E							1'056'739,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'056'739,45
	PIANO TERZO (SbCat 6)							
45 NP s02 22/11/2018	Forntura e posa di dispositivo di vincolo dinamico (accoppiatori antisismici), compreso l'intervento sulle opere civili interessate Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	5'901,28	35'407,68
46 R.05.030.070 .a 22/11/2018	Consolidamento di murature tramite iniezioni di miscela a base di cemento e applicazione di rete elettrosaldada con le seguenti modalita' .a di esecuzione: spicconatura dell'intonaco, scarnitura delle connessure, lavaggio e depolverizzazione della superficie muraria, sigillatura dei giunti con malta cementizia, esecuzione di un reticolo costituito mediamente da 6 iniezioni per ogni metro quadrato profonde almeno due terzi dello spessore del muro, innesto nei fori di tondini di acciaio da 6 mm, pulitura e lavaggio del foro a pressione controllata con acqua ed aria; iniezioni di boiaccia di cemento con antiritiro; applicazione di rete elettrosaldada in quantità non inferiore a 4,0 Kg/ mq solidamente fissata ai tondini di acciaio, intonaco con malta cementizia antiritiro a 300 Kg per uno spessore non inferiore a 4 cm, rifinitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Su un lato Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO parete 3-2-26 parete 62-63 parete 69-37 parete 67-71 parete 71-34 parete 66-67		16,00 10,00 10,00 10,00 5,50 4,50		4,100 4,100 4,100 4,100 4,100 4,100	65,60 41,00 41,00 41,00 22,55 18,45		
	SOMMANO mq					229,60	104,59	24'013,86
47 R.05.030.070 .b 22/11/2018	Consolidamento di murature tramite iniezioni di miscela a base di cemento e applicazione di rete elettrosaldada con le seguenti modalita' di esecuzione: spicconatura dell'intonaco, scarnitura delle connessure, lavaggio e depolverizzazione della superficie muraria, sigillatura dei giunti con malta cementizia, esecuzione di un reticolo costituito mediamente da 6 iniezioni per ogni metro quadrato profonde almeno due terzi dello spessore del muro, innesto nei fori di tondini di acciaio da 6 mm, pulitura e lavaggio del foro a pressione controllata con acqua ed aria; iniezioni di boiaccia di cemento con antiritiro; applicazione di rete elettrosaldada in quantità non inferiore a 4,0 Kg/ mq solidamente fissata ai tondini di acciaio, intonaco con malta cementizia antiritiro a 300 Kg per uno spessore non inferiore a 4 cm, rifinitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Su entrambi i lati Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO parete 26-27-28 parete 29-30-31-32 parete 30-21-20-29 parete 27-11-3 parete 72-11-3 parete 67-69 parete 68-70 parete 71-70		7,10 11,00 20,00 12,00 11,00 11,00 12,00 5,00		4,100 4,100 4,100 4,100 4,100 4,100 4,100 4,100	29,11 45,10 82,00 49,20 45,10 45,10 49,20 20,50		
	SOMMANO mq					365,31	171,48	62'643,36
48 R.05.010.010 .a 22/11/2018	Perforazione del diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m con trapano a rotoperussione, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In muratura di tufo Per catene e tiranti							
	A R I P O R T A R E							1'178'804,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'178'804,35
49 R.05.020.010 .a 22/11/2018	Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO per catene e tiranti per cordolo UPN		40,00 600,00		100,000 100,000	4'000,00 60'000,00		
	SOMMANO cm					64'000,00	0,35	22'400,00
	Ferro lavorato per catene, cerchiature e simili, di qualsiasi profilo e sezione inclusi le chiavi o piastre di ancoraggio, i pezzi speciali, tagli a misura e sfridi, saldature, mano di antiruggine, murature di ancoraggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Ferro lavorato per catene, cerchiature e simili Catene							
	Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO catene		430,00		2,500	1'075,00		
50 R.05.020.050 .a 22/11/2018	SOMMANO kg					1'075,00	5,94	6'385,50
	Profilati in ferro, forniti e posti in opera, di qualsiasi forma e sezione o lastre, fasce e simili, per rinforzo o sostituzione di elementi .a strutturali, inclusi pezzi speciali, piastre, tiranti, bulloni, tagli a misura, sfridi, saldature e mano di antiruggine Profilati in ferro lavorato di qualsiasi forma e sezione							
	Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO piastre per catene		80,00		20,000	1'600,00		
	SOMMANO kg					1'600,00	4,58	7'328,00
51 NP s04 22/11/2018	Oneri per realizzazione nicchia su muratura per incasso piastra e successiva chiusura con mattoni di tufo							
	Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO		80,00			80,00		
	SOMMANO cadauno					80,00	96,68	7'734,40
52 E.19.040.030 .a 22/11/2018	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla .a temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture pesanti							
	Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO		1600,00			1'600,00		
	SOMMANO kg					1'600,00	0,73	1'168,00
53 R.05.020.030 .a 22/11/2018	Barre di acciaio alettato o ritorto, ad aderenza migliorata, per cuciture di murature lesionate, fornite e poste in opera nelle predisposte sedi e fissate con fluido cementizio, compresi lo sfrido e il taglio a misura per qualsiasi diametro delle barre Barre di acciaio alettato o ritorto							
	Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO barre ncoraggio cordolo UPN	1200,00	1,00		1,500	1'800,00		
	SOMMANO kg					1'800,00	2,87	5'166,00
54 NP s03 22/11/2018	Malta per inghisaggio							
	Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO barre cordoli		1200,00			1'200,00		
	A R I P O R T A R E					1'200,00		1'228'986,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'200,00		1'228'986,25
	SOMMANO cadauno					1'200,00	7,93	9'516,00
55 NP s05 22/11/2018	Realizzazione di cerchiatura di vano in muratura con taglio a sezione obbligata della stessa, alloggio di travi in profilati metalliche inserimento di tirafondi M16 e inghisaggio con malta e ripristino finale della muratura Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vani		3,00			3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	2'915,65	8'746,95
56 E.19.010.010 .a 22/11/2018	Profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, .a completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, gli oneri relativi ai controlli per legge, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, a qualsiasi altezza o profondità. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per travi e pilastri Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO profilati rinforzo solaio		1500,00		40,000	60'000,00		
	SOMMANO kg					60'000,00	3,04	182'400,00
57 E.19.040.030 .a 22/11/2018	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla .a temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture pesanti Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 26 [kg 60 000.00]					60'000,00		
	SOMMANO kg					60'000,00	0,73	43'800,00
58 R.05.010.010 .a 22/11/2018	Perforazione del diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m con trapano a rotoperussione, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In muratura di tufo Per catene e tiranti Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO cucitura pareti vano scala	32,00	120,00			3'840,00		
	SOMMANO cm					3'840,00	0,35	1'344,00
59 R.05.020.040 .a 22/11/2018	Barre di acciaio inossidabile nervato, per cuciture di murature lesionate, fornite e poste in opera nelle predisposte sedi e fissate con .a fluido cementizio, compresi lo sfrido e il taglio a misura per qualsiasi diametro delle barre Barre di acciaio inossidabile nervato Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO cucitura pareti vano scala	32,00	1,00		1,580	50,56		
	SOMMANO kg					50,56	9,28	469,20
	Parziale PIANO TERZO (SbCat 6) euro							418'522,95
	A R I P O R T A R E							1'475'262,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'475'262,40
	PIANO QUARTO (SbCat 7)							
60 R.05.030.070 .a 22/11/2018	Consolidamento di murature tramite iniezioni di miscela a base di cemento e applicazione di rete elettrosaldata con le seguenti modalita' .a di esecuzione: spicconatura dell'intonaco, scarnitura delle connessioni, lavaggio e depolverizzazione della superficie muraria, sigillatura dei giunti con malta cementizia, esecuzione di un reticolo costituito mediamente da 6 iniezioni per ogni metro quadrato profonde almeno due terzi dello spessore del muro, innesto nei fori di tondini di acciaio da 6 mm, pulitura e lavaggio del foro a pressione controllata con acqua ed aria; iniezioni di boiaccia di cemento con antiritiro; applicazione di rete elettrosaldata in quantità non inferiore a 4,0 Kg/ mq solidamente fissata ai tondini di acciaio, intonaco con malta cementizia antiritiro a 300 Kg per uno spessore non inferiore a 4 cm, rifinitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Su un lato Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO parete 3-2-26 parete 62-63 parete 69-37 parete 67-71 parete 71-34 parete 66-67		16,00 10,00 10,00 10,00 5,50 4,50		4,100 4,100 4,100 4,100 4,100 4,100	65,60 41,00 41,00 41,00 22,55 18,45		
	SOMMANO mq					229,60	104,59	24'013,86
61 R.05.030.070 .b 22/11/2018	Consolidamento di murature tramite iniezioni di miscela a base di cemento e applicazione di rete elettrosaldata con le seguenti modalita' di esecuzione: spicconatura dell'intonaco, scarnitura delle connessioni, lavaggio e depolverizzazione della superficie muraria, sigillatura dei giunti con malta cementizia, esecuzione di un reticolo costituito mediamente da 6 iniezioni per ogni metro quadrato profonde almeno due terzi dello spessore del muro, innesto nei fori di tondini di acciaio da 6 mm, pulitura e lavaggio del foro a pressione controllata con acqua ed aria; iniezioni di boiaccia di cemento con antiritiro; applicazione di rete elettrosaldata in quantità non inferiore a 4,0 Kg/ mq solidamente fissata ai tondini di acciaio, intonaco con malta cementizia antiritiro a 300 Kg per uno spessore non inferiore a 4 cm, rifinitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Su entrambi i lati Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO parete 26-27-28 parete 29-30-31-32 parete 30-21-20-29 parete 27-11-3 parete 72-11-3 parete 67-69 parete 68-70 parete 71-70		7,10 11,00 20,00 12,00 11,00 11,00 12,00 5,00		4,100 4,100 4,100 4,100 4,100 4,100 4,100 4,100	29,11 45,10 82,00 49,20 45,10 45,10 49,20 20,50		
	SOMMANO mq					365,31	171,48	62'643,36
62 NP s02 22/11/2018	Forntura e posa di dispositivo di vincolo dinamico (accoppiatori antisismici), compreso l'intervento sulle opere civili interessate Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	5'901,28	35'407,68
63 R.05.010.010 .a 22/11/2018	Perforazione del diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m con trapano a rotoperussione, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In muratura di tufo Per catene e tiranti							
	A R I P O R T A R E							1'597'327,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'597'327,30
64 R.05.020.010 .a 22/11/2018	Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO per catene e tiranti per cordolo UPN		40,00 600,00		100,000 100,000	4'000,00 60'000,00		
	SOMMANO cm					64'000,00	0,35	22'400,00
	Ferro lavorato per catene, cerchiature e simili, di qualsiasi profilo e sezione inclusi le chiavi o piastre di ancoraggio, i pezzi speciali, tagli a misura e sfridi, saldature, mano di antiruggine, murature di ancoraggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Ferro lavorato per catene, cerchiature e simili Catene							
	Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO catene		430,00		2,500	1'075,00		
	SOMMANO kg					1'075,00	5,94	6'385,50
65 R.05.020.050 .a 22/11/2018	Profilati in ferro, forniti e posti in opera, di qualsiasi forma e sezione o lastre, fasce e simili, per rinforzo o sostituzione di elementi .a strutturali, inclusi pezzi speciali, piastre, tiranti, bulloni, tagli a misura, sfridi, saldature e mano di antiruggine Profilati in ferro lavorato di qualsiasi forma e sezione							
	Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO piastre per catene		80,00		20,000	1'600,00		
	SOMMANO kg					1'600,00	4,58	7'328,00
66 NP s04 22/11/2018	Oneri per realizzazione nicchia su muratura per incasso piastra e successiva chiusura con mattoni di tufo							
	Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO		80,00			80,00		
	SOMMANO cadauno					80,00	96,68	7'734,40
67 E.19.040.030 .a 22/11/2018	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla .a temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture pesanti							
	Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO		1600,00			1'600,00		
	SOMMANO kg					1'600,00	0,73	1'168,00
68 R.05.020.030 .a 22/11/2018	Barre di acciaio alettato o ritorto, ad aderenza migliorata, per cuciture di murature lesionate, fornite e poste in opera nelle predisposte sedi e fissate con fluido cementizio, compresi lo sfrido e il taglio a misura per qualsiasi diametro delle barre Barre di acciaio alettato o ritorto							
	Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO barre ncoraggio cordolo UPN	1200,00	1,00		1,500	1'800,00		
	SOMMANO kg					1'800,00	2,87	5'166,00
69 NP s03 22/11/2018	Malta per inghisaggio							
	Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO barre cordoli		1200,00			1'200,00		
	A R I P O R T A R E					1'200,00		1'647'509,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'200,00		1'647'509,20
	SOMMANO cadauno					1'200,00	7,93	9'516,00
70 NP s05 22/11/2018	Realizzazione di cerchiatura di vano in muratura con taglio a sezione obbligata della stessa, alloggio di travi in profilati metalliche inserimento di tirafondi M16 e inghisaggio con malta e ripristino finale della muratura Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vani		3,00			3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	2'915,65	8'746,95
71 E.19.010.010 .a 22/11/2018	Profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, .a completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, gli oneri relativi ai controlli per legge, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, a qualsiasi altezza o profondità. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per travi e pilastri Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO profilati rinforzo solaio		1500,00		40,000	60'000,00		
	SOMMANO kg					60'000,00	3,04	182'400,00
72 E.19.040.030 .a 22/11/2018	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla .a temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture pesanti Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 26 [kg 60 000.00]					60'000,00		
	SOMMANO kg					60'000,00	0,73	43'800,00
73 R.05.010.010 .a 22/11/2018	Perforazione del diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m con trapano a rotoperussione, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In muratura di tufo Per catene e tiranti Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO cucitura pareti vano scala	32,00	120,00			3'840,00		
	SOMMANO cm					3'840,00	0,35	1'344,00
74 R.05.020.040 .a 22/11/2018	Barre di acciaio inossidabile nervato, per cuciture di murature lesionate, fornite e poste in opera nelle predisposte sedi e fissate con .a fluido cementizio, compresi lo sfrido e il taglio a misura per qualsiasi diametro delle barre Barre di acciaio inossidabile nervato Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO cucitura pareti vano scala	32,00	1,00		1,580	50,56		
	SOMMANO kg					50,56	9,28	469,20
	Parziale PIANO QUARTO (SbCat 7) euro							418'522,95
	A R I P O R T A R E							1'893'785,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'893'785,35
	PIANO QUINTO (SbCat 8)							
75 R.05.030.070 .a 22/11/2018	Consolidamento di murature tramite iniezioni di miscela a base di cemento e applicazione di rete elettrosaldata con le seguenti modalita' .a di esecuzione: spicconatura dell'intonaco, scarnitura delle connessioni, lavaggio e depolverizzazione della superficie muraria, sigillatura dei giunti con malta cementizia, esecuzione di un reticolo costituito mediamente da 6 iniezioni per ogni metro quadrato profonde almeno due terzi dello spessore del muro, innesto nei fori di tondini di acciaio da 6 mm, pulitura e lavaggio del foro a pressione controllata con acqua ed aria; iniezioni di boiaccia di cemento con antiritiro; applicazione di rete elettrosaldata in quantità non inferiore a 4,0 Kg/ mq solidamente fissata ai tondini di acciaio, intonaco con malta cementizia antiritiro a 300 Kg per uno spessore non inferiore a 4 cm, rifinitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Su un lato Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO parete 3-2-26 parete 62-63 parete 69-37 parete 67-71 parete 71-34 parete 66-67		16,00 10,00 10,00 10,00 5,50 4,50		5,100 5,100 5,100 5,100 5,100 5,100	81,60 51,00 51,00 51,00 28,05 22,95		
	SOMMANO mq					285,60	104,59	29'870,90
76 R.05.030.070 .b 22/11/2018	Consolidamento di murature tramite iniezioni di miscela a base di cemento e applicazione di rete elettrosaldata con le seguenti modalita' di esecuzione: spicconatura dell'intonaco, scarnitura delle connessioni, lavaggio e depolverizzazione della superficie muraria, sigillatura dei giunti con malta cementizia, esecuzione di un reticolo costituito mediamente da 6 iniezioni per ogni metro quadrato profonde almeno due terzi dello spessore del muro, innesto nei fori di tondini di acciaio da 6 mm, pulitura e lavaggio del foro a pressione controllata con acqua ed aria; iniezioni di boiaccia di cemento con antiritiro; applicazione di rete elettrosaldata in quantità non inferiore a 4,0 Kg/ mq solidamente fissata ai tondini di acciaio, intonaco con malta cementizia antiritiro a 300 Kg per uno spessore non inferiore a 4 cm, rifinitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Su entrambi i lati Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO parete 26-27-28 parete 29-30-31-32 parete 30-21-20-29 parete 27-11-3 parete 72-11-3 parete 67-69 parete 68-70 parete 71-70		7,10 11,00 20,00 12,00 11,00 11,00 12,00 5,00		5,100 5,100 5,100 5,100 5,100 5,100 5,100 5,100	36,21 56,10 102,00 61,20 56,10 56,10 61,20 25,50		
	SOMMANO mq					454,41	171,48	77'922,23
77 NP s02 22/11/2018	Forntura e posa di dispositivo di vincolo dinamico (accoppiatori antisismici), compreso l'intervento sulle opere civili interessate Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	5'901,28	35'407,68
78 R.05.010.010 .a 22/11/2018	Perforazione del diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m con trapano a rotoperussione, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In muratura di tufo Per catene e tiranti							
	A R I P O R T A R E							2'036'986,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'036'986,16
	Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO per catene e tiranti per cordolo UPN SOMMANO cm		40,00 600,00		100,000 100,000	4'000,00 60'000,00 64'000,00	0,35	22'400,00
79 R.05.020.010 .a 22/11/2018	Ferro lavorato per catene, cerchiature e simili, di qualsiasi profilo e sezione inclusi le chiavi o piastre di ancoraggio, i pezzi speciali, tagli a misura e sfridi, saldature, mano di antiruggine, murature di ancoraggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Ferro lavorato per catene, cerchiature e simili Catene Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO catene SOMMANO kg		430,00		2,500	1'075,00 1'075,00	5,94	6'385,50
80 R.05.020.050 .a 22/11/2018	Profilati in ferro, forniti e posti in opera, di qualsiasi forma e sezione o lastre, fasce e simili, per rinforzo o sostituzione di elementi .a strutturali, inclusi pezzi speciali, piastre, tiranti, bulloni, tagli a misura, sfridi, saldature e mano di antiruggine Profilati in ferro lavorato di qualsiasi forma e sezione Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO piastre per catene SOMMANO kg		80,00		20,000	1'600,00 1'600,00	4,58	7'328,00
81 NP s04 22/11/2018	Oneri per realizzazione nicchia su muratura per incasso piastra e successiva chiusura con mattoni di tufo Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO SOMMANO cadauno		80,00			80,00 80,00	96,68	7'734,40
82 E.19.040.030 .a 22/11/2018	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla .a temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture pesanti Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO SOMMANO kg		1600,00			1'600,00 1'600,00	0,73	1'168,00
83 R.05.020.030 .a 22/11/2018	Barre di acciaio alettato o ritorto, ad aderenza migliorata, per cuciture di murature lesionate, fornite e poste in opera nelle predisposte sedi e fissate con fluido cementizio, compresi lo sfrido e il taglio a misura per qualsiasi diametro delle barre Barre di acciaio alettato o ritorto Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO barre ncoraggio cordolo UPN SOMMANO kg	1200,00	1,00		1,500	1'800,00 1'800,00	2,87	5'166,00
84 NP s03 22/11/2018	Malta per inghisaggio Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO barre cordoli		1200,00			1'200,00		
	A R I P O R T A R E					1'200,00		2'087'168,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'200,00		2'087'168,06
	SOMMANO cadauno					1'200,00	7,93	9'516,00
85 NP s05 22/11/2018	Realizzazione di cerchiatura di vano in muratura con taglio a sezione obbligata della stessa, alloggio di travi in profilati metalliche inserimento di tirafondi M16 e inghisaggio con malta e ripristino finale della muratura Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vani		3,00			3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	2'915,65	8'746,95
86 E.19.010.010 .a 22/11/2018	Profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, .a completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, gli oneri relativi ai controlli per legge, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, a qualsiasi altezza o profondità. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per travi e pilastri Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO profilati rinforzo solaio		1500,00		40,000	60'000,00		
	SOMMANO kg					60'000,00	3,04	182'400,00
87 E.19.040.030 .a 22/11/2018	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla .a temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture pesanti Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 86 [kg 60 000.00]					60'000,00		
	SOMMANO kg					60'000,00	0,73	43'800,00
88 R.05.010.010 .a 22/11/2018	Perforazione del diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m con trapano a rotopercolazione, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In muratura di tufo Per catene e tiranti Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO cucitura pareti vano scala	32,00	120,00			3'840,00		
	SOMMANO cm					3'840,00	0,35	1'344,00
89 R.05.020.040 .a 22/11/2018	Barre di acciaio inossidabile nervato, per cuciture di murature lesionate, fornite e poste in opera nelle predisposte sedi e fissate con .a fluido cementizio, compresi lo sfrido e il taglio a misura per qualsiasi diametro delle barre Barre di acciaio inossidabile nervato Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO cucitura pareti vano scala	32,00	1,00		1,580	50,56		
	SOMMANO kg					50,56	9,28	469,20
	Parziale PIANO QUINTO (SbCat 8) euro							439'658,86
	A R I P O R T A R E							2'333'444,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'333'444,21
	PIANO SESTO (SbCat 9)							
90 R.05.030.070 .a 22/11/2018	Consolidamento di murature tramite iniezioni di miscela a base di cemento e applicazione di rete elettrosaldada con le seguenti modalita' .a di esecuzione: spicconatura dell'intonaco, scarnitura delle connessioni, lavaggio e depolverizzazione della superficie muraria, sigillatura dei giunti con malta cementizia, esecuzione di un reticolo costituito mediamente da 6 iniezioni per ogni metro quadrato profonde almeno due terzi dello spessore del muro, innesto nei fori di tondini di acciaio da 6 mm, pulitura e lavaggio del foro a pressione controllata con acqua ed aria; iniezioni di boiaccia di cemento con antiritiro; applicazione di rete elettrosaldada in quantità non inferiore a 4,0 Kg/ mq solidamente fissata ai tondini di acciaio, intonaco con malta cementizia antiritiro a 300 Kg per uno spessore non inferiore a 4 cm, rifinitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Su un lato Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO parete 3-2-26 parete 62-63 parete 69-37 parete 67-71 parete 71-34 parete 66-67		16,00 10,00 10,00 10,00 5,50 4,50		3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000	48,00 30,00 30,00 30,00 16,50 13,50		
	SOMMANO mq					168,00	104,59	17'571,12
91 R.05.030.070 .b 22/11/2018	Consolidamento di murature tramite iniezioni di miscela a base di cemento e applicazione di rete elettrosaldada con le seguenti modalita' di esecuzione: spicconatura dell'intonaco, scarnitura delle connessioni, lavaggio e depolverizzazione della superficie muraria, sigillatura dei giunti con malta cementizia, esecuzione di un reticolo costituito mediamente da 6 iniezioni per ogni metro quadrato profonde almeno due terzi dello spessore del muro, innesto nei fori di tondini di acciaio da 6 mm, pulitura e lavaggio del foro a pressione controllata con acqua ed aria; iniezioni di boiaccia di cemento con antiritiro; applicazione di rete elettrosaldada in quantità non inferiore a 4,0 Kg/ mq solidamente fissata ai tondini di acciaio, intonaco con malta cementizia antiritiro a 300 Kg per uno spessore non inferiore a 4 cm, rifinitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Su entrambi i lati Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO parete 26-27-28 parete 29-30-31-32 parete 30-21-20-29 parete 27-11-3 parete 72-11-3 parete 67-69 parete 68-70 parete 71-70		7,10 11,00 20,00 12,00 11,00 11,00 12,00 5,00		3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000	21,30 33,00 60,00 36,00 33,00 33,00 36,00 15,00		
	SOMMANO mq					267,30	171,48	45'836,60
92 R.05.010.010 .a 22/11/2018	Perforazione del diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m con trapano a rotopercolazione, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In muratura di tufo Per catene e tiranti Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO per catene e tiranti per cordolo UPN		40,00 600,00		100,000 100,000	4'000,00 60'000,00		
	SOMMANO cm					64'000,00	0,35	22'400,00
93	Ferro lavorato per catene, cerchiature e simili, di qualsiasi profilo e							
	A R I P O R T A R E							2'419'251,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'419'251,93
R.05.020.010 .a 22/11/2018	sezione inclusi le chiavi o piastre di ancoraggio, i pezzi speciali, tagli a misura e sfridi, saldature, mano di antiruggine, murature di ancoraggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Ferro lavorato per catene, cerchiature e simili Catene Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO catene		430,00		2,500	1'075,00		
	SOMMANO kg					1'075,00	5,94	6'385,50
94 R.05.020.050 .a 22/11/2018	Profilati in ferro, forniti e posti in opera, di qualsiasi forma e sezione o lastre, fasce e simili, per rinforzo o sostituzione di elementi .a strutturali, inclusi pezzi speciali, piastre, tiranti, bulloni, tagli a misura, sfridi, saldature e mano di antiruggine Profilati in ferro lavorato di qualsiasi forma e sezione Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO piastre per catene		80,00		20,000	1'600,00		
	SOMMANO kg					1'600,00	4,58	7'328,00
95 NP s04 22/11/2018	Oneri per realizzazione nicchia su muratura per incasso piastra e successiva chiusura con mattoni di tufo Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO		80,00			80,00		
	SOMMANO cadauno					80,00	96,68	7'734,40
96 E.19.040.030 .a 22/11/2018	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla .a temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture pesanti Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO		1600,00			1'600,00		
	SOMMANO kg					1'600,00	0,73	1'168,00
97 R.05.020.030 .a 22/11/2018	Barre di acciaio alettato o ritorto, ad aderenza migliorata, per cuciture di murature lesionate, fornite e poste in opera nelle predisposte sedi e fissate con fluido cementizio, compresi lo sfrido e il taglio a misura per qualsiasi diametro delle barre Barre di acciaio alettato o ritorto Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO barre ncoraggio cordolo UPN	1200,00	1,00		1,500	1'800,00		
	SOMMANO kg					1'800,00	2,87	5'166,00
98 NP s03 22/11/2018	Malta per inghisaggio Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO barre cordoli		1200,00			1'200,00		
	SOMMANO cadauno					1'200,00	7,93	9'516,00
99 NP s05 22/11/2018	Realizzazione di cerchiatura di vano in muratura con taglio a sezione obbligata della stessa, alloggio di travi in profilati metalliche inserimento di tirafondi M16 e inghisaggio con malta e ripristino finale della muratura Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO							
	A R I P O R T A R E							2'456'549,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'456'549,83
	Vani		3,00			3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	2'915,65	8'746,95
100 E.19.010.010 .a 22/11/2018	Profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, .a completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, gli oneri relativi ai controlli per legge, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, a qualsiasi altezza o profondità. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per travi e pilastri Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO profilati rinforzo solaio		1500,00		40,000	60'000,00		
	SOMMANO kg					60'000,00	3,04	182'400,00
101 E.19.040.030 .a 22/11/2018	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla .a temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture pesanti Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 100 [kg 60 000.00]					60'000,00		
	SOMMANO kg					60'000,00	0,73	43'800,00
102 R.05.010.010 .a 22/11/2018	Perforazione del diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m con trapano a rotopercolazione, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In muratura di tufo Per catene e tiranti Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO cucitura pareti vano scala	32,00	120,00			3'840,00		
	SOMMANO cm					3'840,00	0,35	1'344,00
103 R.05.020.040 .a 22/11/2018	Barre di acciaio inossidabile nervato, per cuciture di murature lesionate, fornite e poste in opera nelle predisposte sedi e fissate con .a fluido cementizio, compresi lo sfrido e il taglio a misura per qualsiasi diametro delle barre Barre di acciaio inossidabile nervato Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO cucitura pareti vano scala	32,00	1,00		1,580	50,56		
	SOMMANO kg					50,56	9,28	469,20
	Parziale PIANO SESTO (SbCat 9) euro							359'865,77
	A R I P O R T A R E							2'693'309,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'693'309,98
	PIANO INTERRATO (SbCat 1)							
104 R.05.030.070 .a 22/11/2018	Consolidamento di murature tramite iniezioni di miscela a base di cemento e applicazione di rete elettrosaldata con le seguenti modalita' .a di esecuzione: spicconatura dell'intonaco, scarnitura delle connessioni, lavaggio e depolverizzazione della superficie muraria, sigillatura dei giunti con malta cementizia, esecuzione di un reticolo costituito mediamente da 6 iniezioni per ogni metro quadrato profonde almeno due terzi dello spessore del muro, innesto nei fori di tondini di acciaio da 6 mm, pulitura e lavaggio del foro a pressione controllata con acqua ed aria; iniezioni di boiaccia di cemento con antiritiro; applicazione di rete elettrosaldata in quantità non inferiore a 4,0 Kg/ mq solidamente fissata ai tondini di acciaio, intonaco con malta cementizia antiritiro a 300 Kg per uno spessore non inferiore a 4 cm, rifinitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Su un lato Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pareti esterne parete 22-23-24-25-26 parete 1-4-5-8-14-21-22 parete 1-2-3 parete 3-7-10 parete 10-11							
			14,10		4,000	56,40		
			25,00		4,000	100,00		
			13,50		4,000	54,00		
			12,00		4,000	48,00		
			6,00		4,000	24,00		
	SOMMANO mq					282,40	104,59	29'536,22
105 R.05.030.070 .b 22/11/2018	Consolidamento di murature tramite iniezioni di miscela a base di cemento e applicazione di rete elettrosaldata con le seguenti modalita' di esecuzione: spicconatura dell'intonaco, scarnitura delle connessioni, lavaggio e depolverizzazione della superficie muraria, sigillatura dei giunti con malta cementizia, esecuzione di un reticolo costituito mediamente da 6 iniezioni per ogni metro quadrato profonde almeno due terzi dello spessore del muro, innesto nei fori di tondini di acciaio da 6 mm, pulitura e lavaggio del foro a pressione controllata con acqua ed aria; iniezioni di boiaccia di cemento con antiritiro; applicazione di rete elettrosaldata in quantità non inferiore a 4,0 Kg/ mq solidamente fissata ai tondini di acciaio, intonaco con malta cementizia antiritiro a 300 Kg per uno spessore non inferiore a 4 cm, rifinitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Su entrambi i lati Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pareti interne parete 2-6-9-15-23 parete 17-25 parete 15-16-17-18 parete 17-18 parete 8-9-10 parete 5-6-7							
			23,70		4,000	94,80		
			5,70		4,000	22,80		
			8,40		4,000	33,60		
			3,70		4,000	14,80		
			12,00		4,000	48,00		
			12,00		4,000	48,00		
	SOMMANO mq					262,00	171,48	44'927,76
	Parziale PIANO INTERRATO (SbCat 1) euro							74'463,98
	A R I P O R T A R E							2'767'773,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'767'773,96
	PIANO TERRA (SbCat 2)							
106 R.02.070.010 .b 22/11/2018	Demolizione di solai in laterizio e cemento armato, sia orizzontali che inclinati comprese le opere a sbalzo, esclusi pavimento e sottofondo, compresi l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed il calo in basso dei materiali di risulta Spessore 20 cm compresa la caldana Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO ambienti soppalcati		360,00			360,00		
	SOMMANO mq					360,00	18,09	6'512,40
107 R.02.070.010 .d 22/11/2018	Demolizione di solai in laterizio e cemento armato, sia orizzontali che inclinati comprese le opere a sbalzo, esclusi pavimento e sottofondo, .d compresi l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed il calo in basso dei materiali di risulta Spessore 30 cm compresa la caldana Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO solaio piano		700,00			700,00		
	SOMMANO mq					700,00	25,06	17'542,00
108 E.01.050.010 .a 22/11/2018	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 106 [mq 360.00] Vedi voce n° 107 [mq 700.00]				0,200 0,300	72,00 210,00		
	SOMMANO mc					282,00	9,46	2'667,72
109 E.04.025.010 .d 22/11/2018	Solaio a struttura mista in cemento armato e laterizio, per strutture piane, realizzato con travetti di calcestruzzo armato precompresso di .d dimensioni 9x12 cm, blocchi interposti in laterizio e soletta di calcestruzzo armato dello spessore di 5 cm, con calcestruzzo di resistenza caratteristica C25/30 e acciaio B450C. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura di pretensione a copertura dei momenti positivi, le armature inferiori di unione delle testate dei travetti alle travi, i monconi in acciaio posizionati inferiormente e superiormente per travetto, a copertura del taglio e dei momenti negativi, l'armatura di ripartizione nella soletta superiore (rete elettrosaldata diametro 6mm, maglia 20x20 cm.), nonché le armature dell'eventuale nervatura di ripartizione trasversale. Compresi, altresì, l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, della soletta superiore, delle fasce piene e della nervatura trasversale di ripartizione, l'onere per il costipamento del calcestruzzo a mano e con vibratore meccanico, lo spianamento del calcestruzzo, il tiro in alto e il calo, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia e quant'altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale 30 cm Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO							
	A R I P O R T A R E							2'794'496,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'794'496,08
	EDIFICIO		700,00			700,00		
	SOMMANO mq					700,00	62,47	43'729,00
110 R.02.040.010 .a 22/11/2018	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri su facciata esterna	20,00	0,60	0,300	5,000	18,00		
	SOMMANO mc					18,00	214,04	3'852,72
111 R.05.040.090 .a 22/11/2018	Risanamento di calcestruzzo Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o .a in fase di distacco, spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate, con rimozioni di tutte le parti coprifermo anche eggermente ammalorate e sfarinanti, pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmanti; applicazione di boiacca per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura.Accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso, per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche, idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 2 cm Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri	28,00	2,40		5,000	336,00		
	SOMMANO mq					336,00	117,13	39'355,68
112 NP s07 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto unidirezionale: del peso di ca. 600 g/mq² (E>230 GPa): Primo strato - (Art. R.40.40.10.k - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 111 [mq 336.00]					336,00		
	SOMMANO mq					336,00	359,65	120'842,40
113 NP s08 22/11/2018	idem c.s. ...di ca. 600g/mq² (E>230 GPa): Strati successivi - (Art. R.40.40.10.l - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 111 [mq 336.00]					336,00		
	SOMMANO mq					336,00	248,12	83'368,32
114 R.04.010.040 .a 22/11/2018	Muratura mista per opere in elevazione formata da scheggioni di pietrame di tufo e malta cementizia, con doppio ricorso di mattoni .a pieni estesi a tutta la lunghezza del muro, retta o centinata di qualsiasi spessore ed a qualsiasi altezza, compresa l'esecuzione di spallette in mattoni o calcestruzzo, spigoli, immorsature, riseghe, ecc. Con esclusione dei fabbricati, eseguita con ricorsi posti ad interasse di 1,00 m: Con pietrame di recupero, compresa la cernita Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri su facciata esterna	20,00	0,60	0,300	5,000	18,00		
	SOMMANO mc					18,00	141,68	2'550,24
	A R I P O R T A R E							3'088'194,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'088'194,44
115 E.16.020.030 .c 22/11/2018	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta lisciata con frattazzo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, eseguito con predisposte guide (comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri su facciata esterna	40,00	1,20		5,000	240,00		
	SOMMANO mq					240,00	23,95	5'748,00
116 NP s01 22/11/2018	Fornitura e posa in opera di dissipatori isteretici assiali ad instabilità impedita tipo "BRAD", in conformità alle prescrizioni metalliche per il prolungamento del dispositivo ed eventuali prove di accettazione Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO		6,00			6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	4'383,28	26'299,68
117 NP s06 22/11/2018	Prove di accettazione su dissipatori isteretici assiali ad instabilità impedita, in conformità a quanto prescritto al capitolo e NTC di cui al D.M. del 14/1/2008, finalizzate a determinare il valore della rigidità teorica iniziale: fino a n. 4 prove - (Art. E.24.30.20.a - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1'592,93	3'185,86
118 E.19.010.010 .a 22/11/2018	Profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, .a completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, gli oneri relativi ai controlli per legge, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, a qualsiasi altezza o profondità. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per travi e pilastri Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO	6,00		6,000	150,000	5'400,00		
	SOMMANO kg					5'400,00	3,04	16'416,00
119 E.19.040.030 .a 22/11/2018	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla .a temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture pesanti Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 118 [kg 5 400.00]					5'400,00		
	SOMMANO kg					5'400,00	0,73	3'942,00
	Parziale PIANO TERRA (SbCat 2) euro							376'012,02
	A R I P O R T A R E							3'143'785,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'143'785,98
	PIANO PRIMO (SbCat 4)							
120 R.02.040.010 .a 22/11/2018	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri su facciata esterna	20,00	0,60	0,300	3,100	11,16		
	SOMMANO mc					11,16	214,04	2'388,69
121 R.05.040.090 .a 22/11/2018	Risanamento di calcestruzzo Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o .a in fase di distacco, spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate, con rimozioni di tutte le parti copriferro anche eggermente ammalorate e sfarinanti, pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmanti; applicazione di boiacca per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura.Accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso, per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche, idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 2 cm Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri	28,00	2,20		3,100	190,96		
	SOMMANO mq					190,96	117,13	22'367,14
122 NP s07 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto unidirezionale: del peso di ca. 600 g/mq² (E>230 GPa): Primo strato - (Art. R.40.40.10.k - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 121 [mq 190.96]					190,96		
	SOMMANO mq					190,96	359,65	68'678,76
123 NP s08 22/11/2018	idem c.s. ...di ca. 600g/mq² (E>230 GPa): Strati successivi - (Art. R.40.40.10.l - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 121 [mq 190.96]					190,96		
	SOMMANO mq					190,96	248,12	47'381,00
124 R.04.010.040 .a 22/11/2018	Muratura mista per opere in elevazione formata da scheggioni di pietrame di tufo e malta cementizia, con doppio ricorso di mattoni .a pieni estesi a tutta la lunghezza del muro, retta o centinata di qualsiasi spessore ed a qualsiasi altezza, compresa l'esecuzione di spallette in mattoni o calcestruzzo, spigoli, immorsature, riseghe, ecc. Con esclusione dei fabbricati, eseguita con ricorsi posti ad interasse di 1,00 m: Con pietrame di recupero, compresa la cernita Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri su facciata esterna	20,00	0,60	0,300	3,100	11,16		
	SOMMANO mc					11,16	141,68	1'581,15
125	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di							
	A R I P O R T A R E							3'286'182,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'286'182,72
E.16.020.030 .c 22/11/2018	rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta lisciata con frattazzo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, eseguito con predisposte guide (comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri su facciata esterna	40,00	1,15		3,100	142,60		
	SOMMANO mq					142,60	23,95	3'415,27
126 NP s01 22/11/2018	Fornitura e posa in opera di dissipatori isteretici assiali ad instabilità impedita tipo "BRAD", in conformità alle prescrizioni metalliche per il prolungamento del dispositivo ed eventuali prove di accettazione Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO		6,00			6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	4'383,28	26'299,68
127 E.19.010.010 .a 22/11/2018	Profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, .a completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, gli oneri relativi ai controlli per legge, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, a qualsiasi altezza o profondità. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per travi e pilastri Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO	6,00	4,00		150,000	3'600,00		
	SOMMANO kg					3'600,00	3,04	10'944,00
128 E.19.040.030 .a 22/11/2018	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla .a temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture pesanti Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 127 [kg 3 600.00]					3'600,00		
	SOMMANO kg					3'600,00	0,73	2'628,00
129 R.02.040.010 .a 22/11/2018	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO travi su prospetto interno travi su prospetto esterno per fasciatura nodi	17,00	29,00 58,00 2,00	0,300 0,300 0,300	0,300 0,300 0,300	2,61 5,22 3,06		
	SOMMANO mc					10,89	214,04	2'330,90
130 R.05.040.090 .a 22/11/2018	Risanamento di calcestruzzo Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o .a in fase di distacco, spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate, con rimozioni di tutte le parti copriferro anche eggermente ammalorate e sfarinanti, pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmani; applicazione di							
	A R I P O R T A R E							3'331'800,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'331'800,57
	boiacca per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura. Accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso, per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche, idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 2 cm Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO travi su prospetto interno travi su prospetto esterno travi interne		29,00 58,00 115,20	1,400 1,200 1,200		40,60 69,60 138,24		
	SOMMANO mq					248,44	117,13	29'099,78
131 NP s09 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto bidirezionale (0°/90°): del peso di ca. 300 g/m2 (E>230 GPa): Primo strato - (Art. R.40.40.20.c - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 130 [mq 248.44]					248,44		
	SOMMANO mq					248,44	285,78	70'999,18
132 NP s10 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto bidirezionale (0°/90°): del peso di ca. 300 g/m2 (E>230 GPa): Strati successivi - (Art. R.40.40.20.d - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 131 [mq 248.44]					248,44		
	SOMMANO mq					248,44	183,87	45'680,66
133 NP s11 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente e di quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto quadridirezionale: del peso di ca. 600 g/m2. Primo strato - (Art. R.40.40.30.c - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO fasciatura nodi esterni fasciatura nodi interni	15,00 5,00	4,50 4,50	0,500 0,500		33,75 11,25		
	SOMMANO mq					45,00	379,85	17'093,25
134 NP s12 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto quadridirezionale: del peso di ca. 600g/m2. Strati successivi - (Art. R.40.40.30.d - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 133 [mq 45.00]					45,00		
	SOMMANO mq					45,00	274,48	12'351,60
135 R.04.010.040 .a	Muratura mista per opere in elevazione formata da scheggioni di pietrame di tufo e malta cementizia, con doppio ricorso di mattoni .a pieni estesi a tutta la lunghezza del muro, retta o centinata di qualsiasi							
	A R I P O R T A R E							3'507'025,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'507'025,04
22/11/2018	spessore ed a qualsiasi altezza, compresa l'esecuzione di spallette in mattoni o calcestruzzo, spigoli, immorsature, riseghe, ecc. Con esclusione dei fabbricati, eseguita con ricorsi posti ad interasse di 1,00 m: Con pietrame di recupero, compresa la cernita Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 129 [mc 10.89]					10,89		
	SOMMANO mc					10,89	141,68	1'542,90
136 E.16.020.030 .c 22/11/2018	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arriciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta lisciata con frattazzo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, eseguito con predisposte guide (comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 135 [mc 10.89]	3,33	2,00			72,53		
	SOMMANO mq					72,53	23,95	1'737,09
137 R.05.040.090 .a 22/11/2018	Risanamento di calcestruzzo Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o .a in fase di distacco, spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate, con rimozioni di tutte le parti copriferro anche eggermente ammalorate e sfarinanti, pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmanti; applicazione di boiaccia per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura.Accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso, per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche, idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 2 cm Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO travetti solaio		500,00	0,200		100,00		
	SOMMANO mq					100,00	117,13	11'713,00
138 NP s13 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale o adeguamento antisismico di strutture con posa di lamine pultruse in fibre di carbonio preimpregnate con resina epossidica, mediante incollaggio delle stesse tagliate a misura in cantiere, con adesivo epossidico bicomponente tissotropico applicato a spatola sia sulle lamine sia sul supporto previamente pulito e preparato. Sono esclusi: la pulizia del supporto, l'eventuale preparazione con primer e l'intonaco finale.Lamine con modulo elastico di 170 Gpa e contenuto di fibre minimo del 68%, spessore 1,4 mm: Larghezza 50 mm - (Art. R.40.40.80.a - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO		1000,00			1'000,00		
	SOMMANO ml					1'000,00	92,25	92'250,00
139 E.16.010.020 .b 22/11/2018	Rete zincata porta intonaco per intonaci retinati, posti in opera, compresi tagli, rifiniture, ecc. Rete in acciaio zincato a maglia rettangolare diametro 1,8-2,2 Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO							
	A R I P O R T A R E							3'614'268,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'616'743,03
	PIANO SECONDO (SbCat 5)							
140 R.02.040.010 .a 22/11/2018	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri su facciata esterna	20,00	0,60	0,300	4,100	14,76		
	SOMMANO mc					14,76	214,04	3'159,23
141 R.05.040.090 .a 22/11/2018	Risanamento di calcestruzzo Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o .a in fase di distacco, spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate, con rimozioni di tutte le parti copriferro anche eggermente ammalorate e sfarinanti, pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmanti; applicazione di boiacca per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura. Accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso, per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche, idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 2 cm Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri	28,00	2,00		4,100	229,60		
	SOMMANO mq					229,60	117,13	26'893,05
142 NP s07 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto unidirezionale: del peso di ca. 600 g/mq² (E>230 GPa): Primo strato - (Art. R.40.40.10.k - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 141 [mq 229.60]					229,60		
	SOMMANO mq					229,60	359,65	82'575,64
143 NP s08 22/11/2018	idem c.s. ...di ca. 600g/mq² (E>230 GPa): Strati successivi - (Art. R.40.40.10.l - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 142 [mq 229.60]					229,60		
	SOMMANO mq					229,60	248,12	56'968,35
144 R.04.010.040 .a 22/11/2018	Muratura mista per opere in elevazione formata da scheggioni di pietrame di tufo e malta cementizia, con doppio ricorso di mattoni .a pieni estesi a tutta la lunghezza del muro, retta o centinata di qualsiasi spessore ed a qualsiasi altezza, compresa l'esecuzione di spallette in mattoni o calcestruzzo, spigoli, immorsature, riseghe, ecc. Con esclusione dei fabbricati, eseguita con ricorsi posti ad interasse di 1,00 m: Con pietrame di recupero, compresa la cernita Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri su facciata esterna	20,00	0,60	0,300	4,100	14,76		
	SOMMANO mc					14,76	141,68	2'091,20
145	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di							
	A R I P O R T A R E							3'788'430,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'788'430,50
E.16.020.030 .c 22/11/2018	rinzaaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta lisciata con frattazzo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, eseguito con predisposte guide (comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri su facciata esterna	40,00	1,10		4,100	180,40		
	SOMMANO mq					180,40	23,95	4'320,58
146 NP s01 22/11/2018	Fornitura e posa in opera di dissipatori isteretici assiali ad instabilità impedita tipo "BRAD", in conformità alle prescrizioni metalliche per il prolungamento del dispositivo ed eventuali prove di accettazione Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO		6,00			6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	4'383,28	26'299,68
147 E.19.010.010 .a 22/11/2018	Profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, .a completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, gli oneri relativi ai controlli per legge, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, a qualsiasi altezza o profondità. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per travi e pilastri Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO	6,00	4,00		150,000	3'600,00		
	SOMMANO kg					3'600,00	3,04	10'944,00
148 E.19.040.030 .a 22/11/2018	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla .a temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture pesanti Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 127 [kg 3 600.00]					3'600,00		
	SOMMANO kg					3'600,00	0,73	2'628,00
149 R.02.040.010 .a 22/11/2018	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO travi su prospetto interno travi su prospetto esterno per fasciatura nodi	17,00	29,00 58,00 2,00	0,300 0,300 0,300	0,300 0,300 0,300	2,61 5,22 3,06		
	SOMMANO mc					10,89	214,04	2'330,90
150 R.05.040.090 .a 22/11/2018	Risanamento di calcestruzzo Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o .a in fase di distacco, spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate, con rimozioni di tutte le parti copriferro anche eggermente ammalorate e sfarinanti, pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmani; applicazione di							
	A R I P O R T A R E							3'834'953,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'834'953,66
	boiaccia per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura. Accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso, per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche, idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 2 cm Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO travi su prospetto interno travi su prospetto esterno travi interne		29,00 58,00 115,20	1,400 1,200 1,200		40,60 69,60 138,24		
	SOMMANO mq					248,44	117,13	29'099,78
151 NP s09 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto bidirezionale (0°/90°): del peso di ca. 300 g/m2 (E>230 GPa): Primo strato - (Art. R.40.40.20.c - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 130 [mq 248.44]					248,44		
	SOMMANO mq					248,44	285,78	70'999,18
152 NP s10 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto bidirezionale (0°/90°): del peso di ca. 300 g/m2 (E>230 GPa): Strati successivi - (Art. R.40.40.20.d - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 131 [mq 248.44]					248,44		
	SOMMANO mq					248,44	183,87	45'680,66
153 NP s11 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente e di quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto quadridirezionale: del peso di ca. 600 g/m2. Primo strato - (Art. R.40.40.30.c - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO fasciatura nodi esterni fasciatura nodi interni	15,00 5,00	4,50 4,50	0,500 0,500		33,75 11,25		
	SOMMANO mq					45,00	379,85	17'093,25
154 NP s12 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto quadridirezionale: del peso di ca. 600g/m2. Strati successivi - (Art. R.40.40.30.d - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 133 [mq 45.00]					45,00		
	SOMMANO mq					45,00	274,48	12'351,60
155 R.04.010.040 .a	Muratura mista per opere in elevazione formata da scheggioni di pietrame di tufo e malta cementizia, con doppio ricorso di mattoni .a pieni estesi a tutta la lunghezza del muro, retta o centinata di qualsiasi							
	A R I P O R T A R E							4'010'178,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'010'178,13
22/11/2018	spessore ed a qualsiasi altezza, compresa l'esecuzione di spallette in mattoni o calcestruzzo, spigoli, immorsature, riseghe, ecc. Con esclusione dei fabbricati, eseguita con ricorsi posti ad interasse di 1,00 m: Con pietrame di recupero, compresa la cernita Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 129 [mc 10.89]					10,89		
	SOMMANO mc					10,89	141,68	1'542,90
156 E.16.020.030 .c 22/11/2018	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arriciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta lisciata con frattazzo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, eseguito con predisposte guide (comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 135 [mc 10.89]	3,33	2,00			72,53		
	SOMMANO mq					72,53	23,95	1'737,09
157 R.05.040.090 .a 22/11/2018	Risanamento di calcestruzzo Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o .a in fase di distacco, spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate, con rimozioni di tutte le parti copriferro anche eggermente ammalorate e sfarinanti, pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmanti; applicazione di boiaccia per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura.Accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso, per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche, idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 2 cm Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO travetti solaio		500,00	0,200		100,00		
	SOMMANO mq					100,00	117,13	11'713,00
158 NP s13 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale o adeguamento antisismico di strutture con posa di lamine pultruse in fibre di carbonio preimpregnate con resina epossidica, mediante incollaggio delle stesse tagliate a misura in cantiere, con adesivo epossidico bicomponente tissotropico applicato a spatola sia sulle lamine sia sul supporto previamente pulito e preparato. Sono esclusi: la pulizia del supporto, l'eventuale preparazione con primer e l'intonaco finale.Lamine con modulo elastico di 170 Gpa e contenuto di fibre minimo del 68%, spessore 1,4 mm: Larghezza 50 mm - (Art. R.40.40.80.a - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO		1000,00			1'000,00		
	SOMMANO ml					1'000,00	92,25	92'250,00
159 E.16.010.020 .b 22/11/2018	Rete zincata porta intonaco per intonaci retinati, posti in opera, compresi tagli, rifiniture, ecc. Rete in acciaio zincato a maglia rettangolare diametro 1,8-2,2 Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO							
	A R I P O R T A R E							4'117'421,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'119'896,12
	PIANO TERZO (SbCat 6)							
160 R.02.040.010 .a 22/11/2018	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri su facciata esterna	20,00	0,60	0,300	4,100	14,76		
	SOMMANO mc					14,76	214,04	3'159,23
161 R.05.040.090 .a 22/11/2018	Risanamento di calcestruzzo Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o .a in fase di distacco, spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate, con rimozioni di tutte le parti copriferro anche eggermente ammalorate e sfarinanti, pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmanti; applicazione di boiacca per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura. Accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso, per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche, idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 2 cm Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri	28,00	2,00		4,100	229,60		
	SOMMANO mq					229,60	117,13	26'893,05
162 NP s07 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto unidirezionale: del peso di ca. 600 g/mq² (E>230 GPa): Primo strato - (Art. R.40.40.10.k - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 141 [mq 229.60]					229,60		
	SOMMANO mq					229,60	359,65	82'575,64
163 NP s08 22/11/2018	idem c.s. ...di ca. 600g/mq² (E>230 GPa): Strati successivi - (Art. R.40.40.10.l - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 142 [mq 229.60]					229,60		
	SOMMANO mq					229,60	248,12	56'968,35
164 R.04.010.040 .a 22/11/2018	Muratura mista per opere in elevazione formata da scheggioni di pietrame di tufo e malta cementizia, con doppio ricorso di mattoni .a pieni estesi a tutta la lunghezza del muro, retta o centinata di qualsiasi spessore ed a qualsiasi altezza, compresa l'esecuzione di spallette in mattoni o calcestruzzo, spigoli, immorsature, riseghe, ecc. Con esclusione dei fabbricati, eseguita con ricorsi posti ad interasse di 1,00 m: Con pietrame di recupero, compresa la cernita Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri su facciata esterna	20,00	0,60	0,300	4,100	14,76		
	SOMMANO mc					14,76	141,68	2'091,20
165	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di							
	A R I P O R T A R E							4'291'583,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'291'583,59
E.16.020.030 .c 22/11/2018	rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta lisciata con frattazzo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, eseguito con predisposte guide (comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri su facciata esterna	40,00	1,10		4,100	180,40		
	SOMMANO mq					180,40	23,95	4'320,58
166 NP s01 22/11/2018	Fornitura e posa in opera di dissipatori isteretici assiali ad instabilità impedita tipo "BRAD", in conformità alle prescrizioni metalliche per il prolungamento del dispositivo ed eventuali prove di accettazione Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO		6,00			6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	4'383,28	26'299,68
167 E.19.010.010 .a 22/11/2018	Profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, .a completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, gli oneri relativi ai controlli per legge, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, a qualsiasi altezza o profondità. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per travi e pilastri Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO	6,00	4,00		150,000	3'600,00		
	SOMMANO kg					3'600,00	3,04	10'944,00
168 E.19.040.030 .a 22/11/2018	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla .a temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture pesanti Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 127 [kg 3 600.00]					3'600,00		
	SOMMANO kg					3'600,00	0,73	2'628,00
169 R.02.040.010 .a 22/11/2018	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO travi su prospetto interno travi su prospetto esterno per fasciatura nodi	17,00	29,00 58,00 2,00	0,300 0,300 0,300	0,300 0,300 0,300	2,61 5,22 3,06		
	SOMMANO mc					10,89	214,04	2'330,90
170 R.05.040.090 .a 22/11/2018	Risanamento di calcestruzzo Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o .a in fase di distacco, spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate, con rimozioni di tutte le parti copriferro anche eggermente ammalorate e sfarinanti, pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmani; applicazione di							
	A R I P O R T A R E							4'338'106,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'338'106,75
	boiacca per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura. Accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso, per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche, idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 2 cm Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO travi su prospetto interno travi su prospetto esterno travi interne		29,00 58,00 115,20	1,400 1,200 1,200		40,60 69,60 138,24		
	SOMMANO mq					248,44	117,13	29'099,78
171 NP s09 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto bidirezionale (0°/90°): del peso di ca. 300 g/m2 (E>230 GPa): Primo strato - (Art. R.40.40.20.c - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 130 [mq 248.44]					248,44		
	SOMMANO mq					248,44	285,78	70'999,18
172 NP s10 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto bidirezionale (0°/90°): del peso di ca. 300 g/m2 (E>230 GPa): Strati successivi - (Art. R.40.40.20.d - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 131 [mq 248.44]					248,44		
	SOMMANO mq					248,44	183,87	45'680,66
173 NP s11 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente e di quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto quadridirezionale: del peso di ca. 600 g/m2. Primo strato - (Art. R.40.40.30.c - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO fasciatura nodi esterni fasciatura nodi interni	15,00 5,00	4,50 4,50	0,500 0,500		33,75 11,25		
	SOMMANO mq					45,00	379,85	17'093,25
174 NP s12 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto quadridirezionale: del peso di ca. 600g/m2. Strati successivi - (Art. R.40.40.30.d - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 133 [mq 45.00]					45,00		
	SOMMANO mq					45,00	274,48	12'351,60
175 R.04.010.040 .a	Muratura mista per opere in elevazione formata da scheggioni di pietrame di tufo e malta cementizia, con doppio ricorso di mattoni .a pieni estesi a tutta la lunghezza del muro, retta o centinata di qualsiasi							
	A R I P O R T A R E							4'513'331,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'513'331,22
22/11/2018	spessore ed a qualsiasi altezza, compresa l'esecuzione di spallette in mattoni o calcestruzzo, spigoli, immorsature, riseghe, ecc. Con esclusione dei fabbricati, eseguita con ricorsi posti ad interasse di 1,00 m: Con pietrame di recupero, compresa la cernita Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 129 [mc 10.89]					10,89		
	SOMMANO mc					10,89	141,68	1'542,90
176 E.16.020.030 .c 22/11/2018	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arriciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta lisciata con frattazzo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, eseguito con predisposte guide (comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 135 [mc 10.89]	3,33	2,00			72,53		
	SOMMANO mq					72,53	23,95	1'737,09
177 R.05.040.090 .a 22/11/2018	Risanamento di calcestruzzo Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o .a in fase di distacco, spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate, con rimozioni di tutte le parti coprifermo anche eggermente ammalorate e sfarinanti, pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmanti; applicazione di boiaccia per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura. Accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso, per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche, idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 2 cm Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO travetti solaio		500,00	0,200		100,00		
	SOMMANO mq					100,00	117,13	11'713,00
178 NP s13 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale o adeguamento antisismico di strutture con posa di lamine pultruse in fibre di carbonio preimpregnate con resina epossidica, mediante incollaggio delle stesse tagliate a misura in cantiere, con adesivo epossidico bicomponente tissotropico applicato a spatola sia sulle lamine sia sul supporto previamente pulito e preparato. Sono esclusi: la pulizia del supporto, l'eventuale preparazione con primer e l'intonaco finale. Lamine con modulo elastico di 170 Gpa e contenuto di fibre minimo del 68%, spessore 1,4 mm: Larghezza 50 mm - (Art. R.40.40.80.a - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO		1000,00			1'000,00		
	SOMMANO ml					1'000,00	92,25	92'250,00
179 E.16.010.020 .b 22/11/2018	Rete zincata porta intonaco per intonaci retinati, posti in opera, compresi tagli, rifiniture, ecc. Rete in acciaio zincato a maglia rettangolare diametro 1,8-2,2 Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO							
	A R I P O R T A R E							4'620'574,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'623'049,21
	PIANO QUARTO (SbCat 7)							
180 R.02.040.010 .a 22/11/2018	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri su facciata esterna	20,00	0,60	0,300	4,100	14,76		
	SOMMANO mc					14,76	214,04	3'159,23
181 R.05.040.090 .a 22/11/2018	Risanamento di calcestruzzo Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o .a in fase di distacco, spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate, con rimozioni di tutte le parti copriferro anche eggermente ammalorate e sfarinanti, pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmanti; applicazione di boiacca per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura. Accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso, per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche, idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 2 cm Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri	28,00	1,60		4,100	183,68		
	SOMMANO mq					183,68	117,13	21'514,44
182 NP s07 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto unidirezionale: del peso di ca. 600 g/mq² (E>230 GPa): Primo strato - (Art. R.40.40.10.k - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 181 [mq 183.68]					183,68		
	SOMMANO mq					183,68	359,65	66'060,51
183 NP s08 22/11/2018	idem c.s. ...di ca. 600g/mq² (E>230 GPa): Strati successivi - (Art. R.40.40.10.l - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 181 [mq 183.68]					183,68		
	SOMMANO mq					183,68	248,12	45'574,68
184 R.04.010.040 .a 22/11/2018	Muratura mista per opere in elevazione formata da scheggioni di pietrame di tufo e malta cementizia, con doppio ricorso di mattoni .a pieni estesi a tutta la lunghezza del muro, retta o centinata di qualsiasi spessore ed a qualsiasi altezza, compresa l'esecuzione di spallette in mattoni o calcestruzzo, spigoli, immorsature, riseghe, ecc. Con esclusione dei fabbricati, eseguita con ricorsi posti ad interasse di 1,00 m: Con pietrame di recupero, compresa la cernita Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri su facciata esterna	20,00	0,60	0,300	4,100	14,76		
	SOMMANO mc					14,76	141,68	2'091,20
185	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di							
	A R I P O R T A R E							4'761'449,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'761'449,27
E.16.020.030 .c 22/11/2018	rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta lisciata con frattazzo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, eseguito con predisposte guide (comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri su facciata esterna	40,00	1,00		4,100	164,00		
	SOMMANO mq					164,00	23,95	3'927,80
186 NP s01 22/11/2018	Fornitura e posa in opera di dissipatori isteretici assiali ad instabilità impedita tipo "BRAD", in conformità alle prescrizioni metalliche per il prolungamento del dispositivo ed eventuali prove di accettazione Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO		6,00			6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	4'383,28	26'299,68
187 E.19.010.010 .a 22/11/2018	Profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, .a completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, gli oneri relativi ai controlli per legge, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, a qualsiasi altezza o profondità. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per travi e pilastri Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO	6,00	4,00		150,000	3'600,00		
	SOMMANO kg					3'600,00	3,04	10'944,00
188 E.19.040.030 .a 22/11/2018	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla .a temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture pesanti Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 187 [kg 3 600.00]					3'600,00		
	SOMMANO kg					3'600,00	0,73	2'628,00
189 R.02.040.010 .a 22/11/2018	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO travi su prospetto interno travi su prospetto esterno per fasciatura nodi	17,00	29,00 58,00 2,00	0,300 0,300 0,300	0,300 0,300 0,300	2,61 5,22 3,06		
	SOMMANO mc					10,89	214,04	2'330,90
190 R.05.040.090 .a 22/11/2018	Risanamento di calcestruzzo Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o .a in fase di distacco, spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate, con rimozioni di tutte le parti copriferro anche eggermente ammalorate e sfarinanti, pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmani; applicazione di							
	A R I P O R T A R E							4'807'579,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'807'579,65
	boiaccia per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura. Accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso, per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche, idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 2 cm Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO travi su prospetto interno travi su prospetto esterno travi interne		29,00 58,00 115,20	1,400 1,200 1,200		40,60 69,60 138,24		
	SOMMANO mq					248,44	117,13	29'099,78
191 NP s09 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto bidirezionale (0°/90°): del peso di ca. 300 g/m2 (E>230 GPa): Primo strato - (Art. R.40.40.20.c - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 190 [mq 248.44]					248,44		
	SOMMANO mq					248,44	285,78	70'999,18
192 NP s10 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto bidirezionale (0°/90°): del peso di ca. 300 g/m2 (E>230 GPa): Strati successivi - (Art. R.40.40.20.d - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 190 [mq 248.44]					248,44		
	SOMMANO mq					248,44	183,87	45'680,66
193 NP s11 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente e di quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto quadridirezionale: del peso di ca. 600 g/m2. Primo strato - (Art. R.40.40.30.c - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO fasciatura nodi esterni fasciatura nodi interni	15,00 5,00	4,50 4,50	0,500 0,500		33,75 11,25		
	SOMMANO mq					45,00	379,85	17'093,25
194 NP s12 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto quadridirezionale: del peso di ca. 600g/m2. Strati successivi - (Art. R.40.40.30.d - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 193 [mq 45.00]					45,00		
	SOMMANO mq					45,00	274,48	12'351,60
195 R.04.010.040 .a	Muratura mista per opere in elevazione formata da scheggioni di pietrame di tufo e malta cementizia, con doppio ricorso di mattoni .a pieni estesi a tutta la lunghezza del muro, retta o centinata di qualsiasi							
	A R I P O R T A R E							4'982'804,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'982'804,12
22/11/2018	spessore ed a qualsiasi altezza, compresa l'esecuzione di spallette in mattoni o calcestruzzo, spigoli, immorsature, riseghe, ecc. Con esclusione dei fabbricati, eseguita con ricorsi posti ad interasse di 1,00 m: Con pietrame di recupero, compresa la cernita Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 189 [mc 10.89]					10,89		
	SOMMANO mc					10,89	141,68	1'542,90
196 E.16.020.030 .c 22/11/2018	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arriciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta lisciata con frattazzo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, eseguito con predisposte guide (comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 195 [mc 10.89]	3,33	2,00			72,53		
	SOMMANO mq					72,53	23,95	1'737,09
197 R.05.040.090 .a 22/11/2018	Risanamento di calcestruzzo Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o .a in fase di distacco, spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate, con rimozioni di tutte le parti coprifermo anche eggermente ammalorate e sfarinanti, pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmanti; applicazione di boiaccia per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura.Accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso, per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche, idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 2 cm Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO travetti solaio		500,00	0,200		100,00		
	SOMMANO mq					100,00	117,13	11'713,00
198 NP s13 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale o adeguamento antisismico di strutture con posa di lamine pultruse in fibre di carbonio preimpregnate con resina epossidica, mediante incollaggio delle stesse tagliate a misura in cantiere, con adesivo epossidico bicomponente tissotropico applicato a spatola sia sulle lamine sia sul supporto previamente pulito e preparato. Sono esclusi: la pulizia del supporto, l'eventuale preparazione con primer e l'intonaco finale.Lamine con modulo elastico di 170 Gpa e contenuto di fibre minimo del 68%, spessore 1,4 mm: Larghezza 50 mm - (Art. R.40.40.80.a - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO		1000,00			1'000,00		
	SOMMANO ml					1'000,00	92,25	92'250,00
199 E.16.010.020 .b 22/11/2018	Rete zincata porta intonaco per intonaci retinati, posti in opera, compresi tagli, rifiniture, ecc. Rete in acciaio zincato a maglia rettangolare diametro 1,8-2,2 Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO							
	A R I P O R T A R E							5'090'047,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'092'522,11
	PIANO QUINTO (SbCat 8)							
200 R.02.040.010 .a 22/11/2018	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri su facciata esterna	20,00	0,60	0,300	5,100	18,36		
	SOMMANO mc					18,36	214,04	3'929,77
201 R.05.040.090 .a 22/11/2018	Risanamento di calcestruzzo Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o .a in fase di distacco, spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate, con rimozioni di tutte le parti copriferro anche eggermente ammalorate e sfarinanti, pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmanti; applicazione di boiacca per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura. Accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso, per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche, idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 2 cm Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri	28,00	1,60		5,100	228,48		
	SOMMANO mq					228,48	117,13	26'761,86
202 NP s07 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto unidirezionale: del peso di ca. 600 g/mq² (E>230 GPa): Primo strato - (Art. R.40.40.10.k - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 201 [mq 228.48]					228,48		
	SOMMANO mq					228,48	359,65	82'172,83
203 NP s08 22/11/2018	idem c.s. ...di ca. 600g/mq² (E>230 GPa): Strati successivi - (Art. R.40.40.10.l - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 201 [mq 228.48]					228,48		
	SOMMANO mq					228,48	248,12	56'690,46
204 R.04.010.040 .a 22/11/2018	Muratura mista per opere in elevazione formata da scheggioni di pietrame di tufo e malta cementizia, con doppio ricorso di mattoni .a pieni estesi a tutta la lunghezza del muro, retta o centinata di qualsiasi spessore ed a qualsiasi altezza, compresa l'esecuzione di spallette in mattoni o calcestruzzo, spigoli, immorsature, riseghe, ecc. Con esclusione dei fabbricati, eseguita con ricorsi posti ad interasse di 1,00 m: Con pietrame di recupero, compresa la cernita Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri su facciata esterna	20,00	0,60	0,300	5,100	18,36		
	SOMMANO mc					18,36	141,68	2'601,24
205	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di							
	A R I P O R T A R E							5'264'678,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'264'678,27
E.16.020.030 .c 22/11/2018	rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta lisciata con frattazzo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, eseguito con predisposte guide (comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri su facciata esterna	40,00	1,00		5,100	204,00		
	SOMMANO mq					204,00	23,95	4'885,80
206 NP s01 22/11/2018	Fornitura e posa in opera di dissipatori isteretici assiali ad instabilità impedita tipo "BRAD", in conformità alle prescrizioni metalliche per il prolungamento del dispositivo ed eventuali prove di accettazione Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO		6,00			6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	4'383,28	26'299,68
207 E.19.010.010 .a 22/11/2018	Profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, .a completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, gli oneri relativi ai controlli per legge, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, a qualsiasi altezza o profondità. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per travi e pilastri Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO	6,00	4,00		150,000	3'600,00		
	SOMMANO kg					3'600,00	3,04	10'944,00
208 E.19.040.030 .a 22/11/2018	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla .a temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture pesanti Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 207 [kg 3 600.00]					3'600,00		
	SOMMANO kg					3'600,00	0,73	2'628,00
209 R.02.040.010 .a 22/11/2018	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO travi su prospetto interno travi su prospetto esterno per fasciatura nodi	17,00	29,00 58,00 2,00	0,300 0,300 0,300	0,300 0,300 0,300	2,61 5,22 3,06		
	SOMMANO mc					10,89	214,04	2'330,90
210 R.05.040.090 .a 22/11/2018	Risanamento di calcestruzzo Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o .a in fase di distacco, spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate, con rimozioni di tutte le parti copriferro anche eggermente ammalorate e sfarinanti, pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmani; applicazione di							
	A R I P O R T A R E							5'311'766,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'311'766,65
	boiacca per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura. Accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso, per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche, idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 2 cm Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO travi su prospetto interno travi su prospetto esterno travi interne		29,00 58,00 115,20	1,400 1,200 1,200		40,60 69,60 138,24		
	SOMMANO mq					248,44	117,13	29'099,78
211 NP s09 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto bidirezionale (0°/90°): del peso di ca. 300 g/m2 (E>230 GPa): Primo strato - (Art. R.40.40.20.c - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 210 [mq 248.44]					248,44		
	SOMMANO mq					248,44	285,78	70'999,18
212 NP s10 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto bidirezionale (0°/90°): del peso di ca. 300 g/m2 (E>230 GPa): Strati successivi - (Art. R.40.40.20.d - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 210 [mq 248.44]					248,44		
	SOMMANO mq					248,44	183,87	45'680,66
213 NP s11 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente e di quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto quadridirezionale: del peso di ca. 600 g/m2. Primo strato - (Art. R.40.40.30.c - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO fasciatura nodi esterni fasciatura nodi interni	15,00 5,00	4,50 4,50	0,500 0,500		33,75 11,25		
	SOMMANO mq					45,00	379,85	17'093,25
214 NP s12 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto quadridirezionale: del peso di ca. 600g/m2. Strati successivi - (Art. R.40.40.30.d - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO fasciatura nodi esterni fasciatura nodi interni	19,00 4,00	4,50 4,50	0,500 0,500		42,75 9,00		
	SOMMANO mq					51,75	274,48	14'204,34
215 R.04.010.040	Muratura mista per opere in elevazione formata da scheggioni di pietrame di tufo e malta cementizia, con doppio ricorso di mattoni .a							
	A R I P O R T A R E							5'488'843,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'488'843,86
a 22/11/2018	pieni estesi a tutta la lunghezza del muro, retta o centinata di qualsiasi spessore ed a qualsiasi altezza, compresa l'esecuzione di spallette in mattoni o calcestruzzo, spigoli, immorsature, riseghe, ecc. Con esclusione dei fabbricati, eseguita con ricorsi posti ad interasse di 1,00 m: Con pietrame di recupero, compresa la cernita Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 209 [mc 10.89]					10,89		
	SOMMANO mc					10,89	141,68	1'542,90
216 E.16.020.030 .c 22/11/2018	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta lisciata con frattazzo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, eseguito con predisposte guide (comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 215 [mc 10.89]	3,33	2,00			72,53		
	SOMMANO mq					72,53	23,95	1'737,09
217 R.05.040.090 .a 22/11/2018	Risanamento di calcestruzzo Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o .a in fase di distacco, spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate, con rimozioni di tutte le parti copriferro anche eggermente ammalorate e sfarinanti, pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmanti; applicazione di boiaccia per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura. Accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso, per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche, idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 2 cm Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO travetti solaio		500,00	0,200		100,00		
	SOMMANO mq					100,00	117,13	11'713,00
218 NP s13 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale o adeguamento antisismico di strutture con posa di lamine pultruse in fibre di carbonio preimpregnate con resina epossidica, mediante incollaggio delle stesse tagliate a misura in cantiere, con adesivo epossidico bicomponente tissotropico applicato a spatola sia sulle lamine sia sul supporto previamente pulito e preparato. Sono esclusi: la pulizia del supporto, l'eventuale preparazione con primer e l'intonaco finale. Lamine con modulo elastico di 170 Gpa e contenuto di fibre minimo del 68%, spessore 1,4 mm: Larghezza 50 mm - (Art. R.40.40.80.a - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO		1000,00			1'000,00		
	SOMMANO ml					1'000,00	92,25	92'250,00
219 E.16.010.020 .b	Rete zincata porta intonaco per intonaci retinati, posti in opera, compresi tagli, rifiniture, ecc. Rete in acciaio zincato a maglia rettangolare diametro 1,8-2,2							
	A R I P O R T A R E							5'596'086,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'596'086,85
22/11/2018	Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO		500,00			500,00	4,95	2'475,00
	SOMMANO kg					500,00		
	Parziale PIANO QUINTO (SbCat 8) euro							506'039,74
	A R I P O R T A R E							5'598'561,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'598'561,85
	PIANO SESTO (SbCat 9)							
220 R.02.040.010 .a 22/11/2018	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri su facciata esterna	15,00	0,60	0,300	3,000	8,10		
	SOMMANO mc					8,10	214,04	1'733,72
221 R.05.040.090 .a 22/11/2018	Risanamento di calcestruzzo Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o .a in fase di distacco, spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate, con rimozioni di tutte le parti copriferro anche eggermente ammalorate e sfarinanti, pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmanti; applicazione di boiacca per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura. Accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso, per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche, idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 2 cm Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri	15,00	1,20		3,000	54,00		
	SOMMANO mq					54,00	117,13	6'325,02
222 NP s07 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto unidirezionale: del peso di ca. 600 g/mq² (E>230 GPa): Primo strato - (Art. R.40.40.10.k - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 221 [mq 54.00]					54,00		
	SOMMANO mq					54,00	359,65	19'421,10
223 NP s08 22/11/2018	idem c.s. ...di ca. 600g/mq² (E>230 GPa): Strati successivi - (Art. R.40.40.10.l - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 221 [mq 54.00]					54,00		
	SOMMANO mq					54,00	248,12	13'398,48
224 R.04.010.040 .a 22/11/2018	Muratura mista per opere in elevazione formata da scheggioni di pietrame di tufo e malta cementizia, con doppio ricorso di mattoni .a pieni estesi a tutta la lunghezza del muro, retta o centinata di qualsiasi spessore ed a qualsiasi altezza, compresa l'esecuzione di spallette in mattoni o calcestruzzo, spigoli, immorsature, riseghe, ecc. Con esclusione dei fabbricati, eseguita con ricorsi posti ad interasse di 1,00 m: Con pietrame di recupero, compresa la cernita Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri su facciata esterna	15,00	0,60	0,300	3,000	8,10		
	SOMMANO mc					8,10	141,68	1'147,61
225	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di							
	A R I P O R T A R E							5'640'587,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'640'587,78
E.16.020.030 .c 22/11/2018	rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta lisciata con frattazzo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, eseguito con predisposte guide (comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO pilastri su facciata esterna	30,00	0,80		3,000	72,00		
	SOMMANO mq					72,00	23,95	1'724,40
226 E.19.010.010 .a 22/11/2018	Profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, .a completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, gli oneri relativi ai controlli per legge, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, a qualsiasi altezza o profondità. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per travi e pilastri Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO	6,00			150,000	900,00		
	SOMMANO kg					900,00	3,04	2'736,00
227 E.19.040.030 .a 22/11/2018	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla .a temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture pesanti Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 226 [kg 900.00]					900,00		
	SOMMANO kg					900,00	0,73	657,00
228 R.02.040.010 .a 22/11/2018	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO travi su prospetto esterno per fasciatura nodi	15,00	74,00 2,00	0,300 0,300	0,300 0,300	6,66 2,70		
	SOMMANO mc					9,36	214,04	2'003,41
229 R.05.040.090 .a 22/11/2018	Risanamento di calcestruzzo Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o .a in fase di distacco, spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate, con rimozioni di tutte le parti copriferro anche eggermente ammalorate e sfarinanti, pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmanti; applicazione di boiacca per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura. Accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso, per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche, idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 2 cm Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO							
	A R I P O R T A R E							5'647'708,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'647'708,59
	travi su prospetto interno		74,00	1,200		88,80		
	SOMMANO mq					88,80	117,13	10'401,14
230 NP s09 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto bidirezionale (0°/90°): del peso di ca. 300 g/m2 (E>230 GPa): Primo strato - (Art. R.40.40.20.c - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 229 [mq 88.80]					88,80		
	SOMMANO mq					88,80	285,78	25'377,26
231 NP s10 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto bidirezionale (0°/90°): del peso di ca. 300 g/m2 (E>230 GPa): Strati successivi - (Art. R.40.40.20.d - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 229 [mq 88.80]					88,80		
	SOMMANO mq					88,80	183,87	16'327,66
232 NP s11 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente e di quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto quadridirezionale: del peso di ca. 600 g/m2. Primo strato - (Art. R.40.40.30.c - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO fasciatura nodi esterni	15,00	2,30	0,500		17,25		
	SOMMANO mq					17,25	379,85	6'552,41
233 NP s12 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale mediante nastri di fibre di carbonio con resine epossidiche, da incollarsi direttamente e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tessuto quadridirezionale: del peso di ca. 600g/m2. Strati successivi - (Art. R.40.40.30.d - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 232 [mq 17.25]					17,25		
	SOMMANO mq					17,25	274,48	4'734,78
234 R.04.010.040 .a 22/11/2018	Muratura mista per opere in elevazione formata da scheggioni di pietrame di tufo e malta cementizia, con doppio ricorso di mattoni .a pieni estesi a tutta la lunghezza del muro, retta o centinata di qualsiasi spessore ed a qualsiasi altezza, compresa l'esecuzione di spallette in mattoni o calcestruzzo, spigoli, immorsature, riseghe, ecc. Con esclusione dei fabbricati, eseguita con ricorsi posti ad interasse di 1,00 m: Con pietrame di recupero, compresa la cernita Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 228 [mc 9.36]					9,36		
	SOMMANO mc					9,36	141,68	1'326,12
235 E.16.020.030 .c	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta							
	A R I P O R T A R E							5'712'427,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'712'427,96
22/11/2018	lisciata con frattazzo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, eseguito con predisposte guide (comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO Vedi voce n° 234 [mc 9.36]	3,33	2,00			62,34		
	SOMMANO mq					62,34	23,95	1'493,04
236 R.05.040.090 .a 22/11/2018	Risanamento di calcestruzzo Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o .a in fase di distacco, spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate, con rimozioni di tutte le parti copriferro anche eggermente ammalorate e sfarinanti, pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmanti; applicazione di boiacca per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura. Accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso, per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche, idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 2 cm Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO travetti solaio		350,00	0,200		70,00		
	SOMMANO mq					70,00	117,13	8'199,10
237 NP s13 22/11/2018	Intervento di rinforzo strutturale o adeguamento antisismico di strutture con posa di lamine pultruse in fibre di carbonio preimpregnate con resina epossidica, mediante incollaggio delle stesse tagliate a misura in cantiere, con adesivo epossidico bicomponente tissotropico applicato a spatola sia sulle lamine sia sul supporto previamente pulito e preparato. Sono esclusi: la pulizia del supporto, l'eventuale preparazione con primer e l'intonaco finale. Lamine con modulo elastico di 170 Gpa e contenuto di fibre minimo del 68%, spessore 1,4 mm: Larghezza 50 mm - (Art. R.40.40.80.a - Rif. Tariffa Regione Abruzzo 2018) Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO		700,00			700,00		
	SOMMANO ml					700,00	92,25	64'575,00
238 E.16.010.020 .b 22/11/2018	Rete zincata porta intonaco per intonaci retinati, posti in opera, compresi tagli, rifiniture, ecc. Rete in acciaio zincato a maglia rettangolare diametro 1,8-2,2 Cat 1 - INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO		350,00			350,00		
	SOMMANO kg					350,00	4,95	1'732,50
	Parziale PIANO SESTO (SbCat 9) euro							189'865,75
	OPERE IN CEMENTO ARMATO (Cat 2)							
	A R I P O R T A R E							5'788'427,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'788'427,60
	PIANO TERRA (SbCat 2)							
239 R.02.060.022 .a 27/11/2018	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m Non armati di altezza fino a 10 cm Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano terra demolizione caldana non armata 6 7 17 19 20 24 25 31/32		66,30 62,35 27,00 62,80 36,50 55,10 13,40 93,60			66,30 62,35 27,00 62,80 36,50 55,10 13,40 93,60		
	SOMMANO mq					417,05	14,15	5'901,26
240 E.01.050.010 .a 27/11/2018	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano terra nuova caldana Vedi voce n° 239 [mq 417.05]				0,050	20,85 20,85	9,46	197,24
241 R.03.010.010 .a 27/11/2018	Piolo connettore a vite e piastra dentata per riprese di getto in calcestruzzo, fornito e posto in opera, composto da un gambo in acciaio temprato diametro non inferiore a 14 mm, con rondella e testa esagonale, corpo filettato di diametro non inferiore a 12 mm avente una sezione tronco conica. Compresi nel prezzo ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Connettori a taglio altezza gambo mm 40 Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO piolo a mq 1 vedi voce n. 240	1,00	417,00			417,00 417,00	5,84	2'435,28
242 E.03.040.010 .b 27/11/2018	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in rete elettrosaldata Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano terra nuova caldana rete elettrosaldata diam. 8 passo 20x20 rampe disabili rete elettrosaldata diam. 8 passo 20x20		417,05 8,75 9,50	1,500 1,720	3,950 3,950	1'647,35 51,84 64,54	1,54	2'716,14
	SOMMANO kg					1'763,73		
	A R I P O R T A R E							5'799'677,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'799'677,52
243 E.03.010.030 .a 27/11/2018	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1 - XC2 Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano terra nuova caldaia Vedi voce n° 240 [mc 20.85] rampe disabili (H/peso=(0,7/2)) (H/peso=(0,7/2))							
						20,85		
			8,75	1,500	0,350	4,59		
			9,50	1,720	0,350	5,72		
	SOMMANO mc					31,16	130,56	4'068,25
	Parziale PIANO TERRA (SbCat 2) euro							15'318,17
	A R I P O R T A R E							5'803'745,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							5'803'745,77	
	PIANO PRIMO (SbCat 4)								
244 R.02.060.022 .a 27/11/2018	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m Non armati di altezza fino a 10 cm Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano primo demolizione caldana non armata sup. solai corpo muratura sup. solai scala centrale a detrarre muratura portanti centrali		1455,00 77,40 -3,10 -2,50 -3,60 -1,00 -1,70 -3,00 -2,80 -4,30 -3,50 -5,00 -3,25 -2,10 -2,20			1'455,00 77,40 -3,10 -2,50 -3,60 -1,00 -1,70 -3,00 -2,80 -4,30 -3,50 -5,00 -3,25 -2,10 -2,20			
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					1'532,40 -38,05			
	SOMMANO mq					1'494,35	14,15	21'145,05	
245 E.01.050.010 .a 27/11/2018	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano primo nuova caldana Vedi voce n° 244 [mq 1 494.35]				0,050	74,72			
	SOMMANO mc					74,72	9,46	706,85	
246 E.03.040.010 .b 27/11/2018	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in rete elettrosaldata Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano primo nuova caldana rete elettrosaldata diam. 8 passo 20x20		1494,35		3,950	5'902,68			
	SOMMANO kg					5'902,68	1,54	9'090,13	
247 R.03.010.010 .a 27/11/2018	Piolo connettore a vite e piastra dentata per riprese di getto in calcestruzzo, fornito e posto in opera, composto da un gambo in acciaio temprato diametro non inferiore a 14 mm, con rondella e testa esagonale, corpo filettato di diametro non inferiore a 12 mm avente una sezione tronco conica. Compresi nel prezzo ogni altro onere e								
	A R I P O R T A R E							5'834'687,80	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'834'687,80
248 E.03.010.030 .a 27/11/2018	magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Connettori a taglio altezza gambo mm 40 Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano primo					1'495,00	5,84	8'730,80
	SOMMANO cadauno					1'495,00		
	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1 - XC2 Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano primo nuova caldana Vedi voce n° 245 [mc 74.72]					74,72	130,56	9'755,44
	SOMMANO mc					74,72		
	Parziale PIANO PRIMO (SbCat 4) euro							49'428,27
	A R I P O R T A R E							5'853'174,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'853'174,04
	PIANO SECONDO (SbCat 5)							
249 R.02.060.022 .a 27/11/2018	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m Non armati di altezza fino a 10 cm Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano secondo demolizione caldana non armata sup. solai corpo muratura sup. solai scala centrale a detrarre muratura portanti centrali		1455,00 77,40 -3,10 -2,50 -3,60 -1,00 -1,70 -3,00 -2,80 -4,30 -3,50 -5,00 -3,25 -2,10 -2,20			1'455,00 77,40 -3,10 -2,50 -3,60 -1,00 -1,70 -3,00 -2,80 -4,30 -3,50 -5,00 -3,25 -2,10 -2,20		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					1'532,40 -38,05		
	SOMMANO mq					1'494,35	14,15	21'145,05
250 E.01.050.010 .a 27/11/2018	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano secondo nuova caldana Vedi voce n° 249 [mq 1 494.35]				0,050	74,72 74,72	9,46	706,85
251 E.03.040.010 .b 27/11/2018	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in rete elettrosaldata Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano secondo nuova caldana rete elettrosaldata diam. 8 passo 20x20		1494,35		3,950	5'902,68 5'902,68	1,54	9'090,13
252 R.03.010.010 .a 14/10/2019	Piolo connettore a vite e piastra dentata per riprese di getto in calcestruzzo, fornito e posto in opera, composto da un gambo in acciaio temprato diametro non inferiore a 14 mm, con rondella e testa esagonale, corpo filettato di diametro non inferiore a 12 mm avente una sezione tronco conica. Compresi nel prezzo ogni altro onere e							
	A R I P O R T A R E							5'884'116,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'884'116,07
253 E.03.010.030 .a 27/11/2018	magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Connettori a taglio altezza gambo mm 40 Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio secondo piano					1'495,00	5,84	8'730,80
	SOMMANO cadauno					1'495,00		
	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1 - XC2 Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano secondo nuova caldana Vedi voce n° 250 [mc 74.72]					74,72	130,56	9'755,44
	SOMMANO mc					74,72		
	Parziale PIANO SECONDO (SbCat 5) euro							49'428,27
	A R I P O R T A R E							5'902'602,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'902'602,31
	PIANO TERZO (SbCat 6)							
254 R.02.060.022 .a 27/11/2018	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m Non armati di altezza fino a 10 cm Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano terzo demolizione caldana non armata sup. solai corpo muratura sup. solai scala centrale a detrarre muratura portanti centrali		1455,00 77,40 -3,10 -2,50 -3,60 -1,00 -1,70 -3,00 -2,80 -4,30 -3,50 -5,00 -3,25 -2,10 -2,20			1'455,00 77,40 -3,10 -2,50 -3,60 -1,00 -1,70 -3,00 -2,80 -4,30 -3,50 -5,00 -3,25 -2,10 -2,20		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					1'532,40 -38,05		
	SOMMANO mq					1'494,35	14,15	21'145,05
255 E.01.050.010 .a 27/11/2018	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano terzo nuova caldana Vedi voce n° 254 [mq 1 494.35]				0,050	74,72 74,72	9,46	706,85
256 E.03.040.010 .b 27/11/2018	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in rete elettrosaldata Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano terzo nuova caldana rete elettrosaldata diam. 8 passo 20x20		1494,35		3,950	5'902,68 5'902,68	1,54	9'090,13
257 R.03.010.010 .a 27/11/2018	Piolo connettore a vite e piastra dentata per riprese di getto in calcestruzzo, fornito e posto in opera, composto da un gambo in acciaio temprato diametro non inferiore a 14 mm, con rondella e testa esagonale, corpo filettato di diametro non inferiore a 12 mm avente una sezione tronco conica. Compresi nel prezzo ogni altro onere e							
	A R I P O R T A R E							5'933'544,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'933'544,34
258 E.03.010.030 .a 27/11/2018	magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Connettori a taglio altezza gambo mm 40 Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio terzo piano					1'495,00	5,84	8'730,80
	SOMMANO cadauno					1'495,00		
	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1 - XC2 Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano terzo nuova caldana Vedi voce n° 255 [mc 74.72]					74,72	130,56	9'755,44
	SOMMANO mc					74,72		
	Parziale PIANO TERZO (SbCat 6) euro							49'428,27
	A R I P O R T A R E							5'952'030,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'952'030,58
	PIANO QUARTO (SbCat 7)							
259 R.02.060.022 .a 27/11/2018	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m Non armati di altezza fino a 10 cm Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano quarto demolizione caldana non armata sup. solai corpo muratura sup. solai scala centrale a detrarre muratura portanti centrali		1455,00 77,40 -3,10 -2,50 -3,60 -1,00 -1,70 -3,00 -2,80 -4,30 -3,50 -5,00 -3,25 -2,10 -2,20			1'455,00 77,40 -3,10 -2,50 -3,60 -1,00 -1,70 -3,00 -2,80 -4,30 -3,50 -5,00 -3,25 -2,10 -2,20		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					1'532,40 -38,05		
	SOMMANO mq					1'494,35	14,15	21'145,05
260 E.01.050.010 .a 27/11/2018	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano quarto nuova caldana Vedi voce n° 259 [mq 1 494.35]				0,050	74,72 74,72	9,46	706,85
261 E.03.040.010 .b 27/11/2018	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in rete elettrosaldata Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano quarto nuova caldana rete elettrosaldata diam. 8 passo 20x20		1494,35		3,950	5'902,68 5'902,68	1,54	9'090,13
262 R.03.010.010 .a 27/11/2018	Piolo connettore a vite e piastra dentata per riprese di getto in calcestruzzo, fornito e posto in opera, composto da un gambo in acciaio temprato diametro non inferiore a 14 mm, con rondella e testa esagonale, corpo filettato di diametro non inferiore a 12 mm avente una sezione tronco conica. Compresi nel prezzo ogni altro onere e							
	A R I P O R T A R E							5'982'972,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'982'972,61
263 E.03.010.030 .a 27/11/2018	magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Connettori a taglio altezza gambo mm 40 Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano quarto					1'495,00	5,84	8'730,80
	SOMMANO cadauno					1'495,00		
	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1 - XC2 Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano quarto nuova caldana Vedi voce n° 260 [mc 74.72]					74,72	130,56	9'755,44
	SOMMANO mc					74,72		
	Parziale PIANO QUARTO (SbCat 7) euro							49'428,27
	A R I P O R T A R E							6'001'458,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'001'458,85
264 R.02.060.022 .a 27/11/2018	PIANO QUINTO (SbCat 8) Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m Non armati di altezza fino a 10 cm Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano quinto demolizione caldana non armata sup. solai corpo muratura sup. solai scala centrale a detrarre muratura portanti centrali		1455,00 77,40 -3,10 -2,50 -3,60 -1,00 -1,70 -3,00 -2,80 -4,30 -3,50 -5,00 -3,25 -2,10 -2,20			1'455,00 77,40 -3,10 -2,50 -3,60 -1,00 -1,70 -3,00 -2,80 -4,30 -3,50 -5,00 -3,25 -2,10 -2,20		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					1'532,40 -38,05		
	SOMMANO mq					1'494,35	14,15	21'145,05
265 E.01.050.010 .a 27/11/2018	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano quinto nuova caldana Vedi voce n° 264 [mq 1 494.35]				0,050	74,72 74,72	9,46	706,85
266 E.03.040.010 .b 27/11/2018	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in rete elettrosaldata Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano quinto nuova caldana rete elettrosaldata diam. 8 passo 20x20		1494,35		3,950	5'902,68 5'902,68	1,54	9'090,13
267 R.03.010.010 .a 27/11/2018	Piolo connettore a vite e piastra dentata per riprese di getto in calcestruzzo, fornito e posto in opera, composto da un gambo in acciaio temprato diametro non inferiore a 14 mm, con rondella e testa esagonale, corpo filettato di diametro non inferiore a 12 mm avente una sezione tronco conica. Compresi nel prezzo ogni altro onere e							
	A R I P O R T A R E							6'032'400,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'032'400,88
268 E.03.010.030 .a 27/11/2018	magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Connettori a taglio altezza gambo mm 40 Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano quinto					1'495,00	5,84	8'730,80
	SOMMANO cadauno					1'495,00		
	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1 - XC2 Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano quinto nuova caldana Vedi voce n° 265 [mc 74.72]					74,72	130,56	9'755,44
	SOMMANO mc					74,72		
	Parziale PIANO QUINTO (SbCat 8) euro							49'428,27
	A R I P O R T A R E							6'050'887,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'050'887,12
	PIANO SESTO (SbCat 9)							
269 R.02.060.022 .a 27/11/2018	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m Non armati di altezza fino a 10 cm Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano sesto demolizione caldana non armata sup. solai corpo muratura sup. solai scala centrale a detrarre muratura portanti centrali		1455,00 77,40 -3,10 -2,50 -3,60 -1,00 -1,70 -3,00 -2,80 -4,30 -3,50 -5,00 -3,25 -2,10 -2,20			1'455,00 77,40 -3,10 -2,50 -3,60 -1,00 -1,70 -3,00 -2,80 -4,30 -3,50 -5,00 -3,25 -2,10 -2,20		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					1'532,40 -38,05		
	SOMMANO mq					1'494,35	14,15	21'145,05
270 E.01.050.010 .a 27/11/2018	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano sesto Vedi voce n° 269 [mq 1 494.35]				0,050	74,72 74,72	9,46	706,85
271 E.03.040.010 .b 27/11/2018	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in rete elettrosaldata Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano sesto nuova caldana rete elettrosaldata diam. 8 passo 20x20		1494,35		3,950	5'902,68 5'902,68	1,54	9'090,13
272 R.03.010.010 .a 27/11/2018	Piolo connettore a vite e piastra dentata per riprese di getto in calcestruzzo, fornito e posto in opera, composto da un gambo in acciaio temprato diametro non inferiore a 14 mm, con rondella e testa esagonale, corpo filettato di diametro non inferiore a 12 mm avente una sezione tronco conica. Compresi nel prezzo ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Connettori a							
	A R I P O R T A R E							6'081'829,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'081'829,15
273 E.03.010.030 .a 27/11/2018	taglio altezza gambo mm 40 Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano sesto					1'495,00	5,84	8'730,80
	SOMMANO cadauno					1'495,00		
	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1 - XC2 Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO solaio calpestio piano sesto Vedi voce n° 270 [mc 74.72]					74,72	130,56	9'755,44
	SOMMANO mc					74,72		
	Parziale PIANO SESTO (SbCat 9) euro							49'428,27
	DEMOLIZIONI E TRASPORTI (Cat 3)							
	A R I P O R T A R E							6'100'315,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'100'315,39
	PIANO INTERRATO (SbCat 1)							
274 R.02.025.030 .a 08/11/2018	Rimozione di porta interna o esterna in legno, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere del carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 m² Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO INTERRATO							
	1		1,00		2,150	2,15		
	18		1,30		2,150	2,80		
	filtro scala B	2,00	1,30		2,150	5,59		
	scala B	3,00	1,30		2,150	8,39		
	21		0,90		2,150	1,94		
	scala A	3,00	1,30		2,150	8,39		
	31	2,00	1,30		2,150	5,59		
	32		1,30		2,150	2,80		
	scala centrale		1,30		2,150	2,80		
	filtro scala D		1,30		2,150	2,80		
	scala D	2,00	1,30		2,150	5,59		
	7	2,00	1,30		2,150	5,59		
	13		1,30		2,150	2,80		
	scala centrale	2,00	1,30		2,150	5,59		
	scala C		1,30		2,150	2,80		
	Parziale mq					65,62		
	SOMMANO mq					65,62	7,26	476,40
275 R.02.060.038 .a 13/11/2018	Demolizione di rivestimenti in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di 5 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Senza recupero di materiale Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO INTERRATO							
	pareti							
	16		17,88		1,200	21,46		
	vano	-1,00	3,27		1,200	-3,92		
		-1,00	1,50		1,200	-1,80		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		1,200	5,76		
	15		25,52		1,200	30,62		
	vano	-1,00	3,27		1,200	-3,92		
		-1,00	1,50		1,200	-1,80		
		-1,00	1,20		1,200	-1,44		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		1,200	5,76		
	14		16,06		1,200	19,27		
	vano	-2,00	1,50		1,200	-3,60		
	squarci vano	2,00	1,20		1,200	2,88		
	adiacente 14		12,88		1,200	15,46		
	vano	-2,00	1,20		1,200	-2,88		
	12		17,88		1,200	21,46		
	vano	-2,00	1,50		1,200	-3,60		
	squarci vano	2,00	1,20		1,200	2,88		
		2,00	1,10		1,200	2,64		
	11		20,80		1,200	24,96		
	vano	-1,00	1,20		1,200	-1,44		
		-1,00	1,50		1,200	-1,80		
	squarci vano	2,00	1,20		1,200	2,88		
		2,00	1,40		1,200	3,36		
	10		18,20		1,200	21,84		
	vano	-1,00	1,20		1,200	-1,44		
	squarci vano	2,00	1,20		1,200	2,88		
	9		29,66		1,200	35,59		
			18,50		1,200	22,20		
	vano	-4,00	1,20		1,200	-5,76		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,36		1,200	6,53		
		2,00	1,10		1,200	2,64		
	A R I P O R T A R E					217,67		6'100'791,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					217,67		6'100'791,79
8			27,23		1,200	32,68		
vano		-2,00	1,20		1,200	-2,88		
squarci vano		2,00	1,40		1,200	3,36		
7			29,12		1,200	34,94		
vano		-3,00	1,20		1,200	-4,32		
squarci vano *(par.ug.=2*3)		6,00	1,20		1,200	8,64		
3			16,92		1,200	20,30		
vano		-3,00	1,20		1,200	-4,32		
squarci vano *(par.ug.=2*2)		4,00	1,20		1,200	5,76		
36			29,02		1,200	34,82		
vano		-2,00	1,20		1,200	-2,88		
squarci vano		2,00	1,20		1,200	2,88		
35			27,02		1,200	32,42		
vano		-2,00	1,20		1,200	-2,88		
squarci vano		2,00	1,20		1,200	2,88		
34			29,72		1,200	35,66		
vano		-3,00	1,20		1,200	-4,32		
squarci vano *(par.ug.=2*2)		4,00	1,20		1,200	5,76		
33			17,81		1,200	21,37		
vano		-2,00	1,20		1,200	-2,88		
squarci vano		2,00	1,20		1,200	2,88		
32			18,52		1,200	22,22		
vano		-2,00	1,20		1,200	-2,88		
squarci vano		2,00	1,20		1,200	2,88		
31			15,18		1,200	18,22		
vano		-2,00	1,20		1,200	-2,88		
30			26,40		1,200	31,68		
vano		-3,00	1,20		1,200	-4,32		
squarci vano *(par.ug.=2*3)		6,00	1,20		1,200	8,64		
29			17,60		1,200	21,12		
vano		-2,00	1,20		1,200	-2,88		
squarci vano		2,00	1,20		1,200	2,88		
28			26,10		1,200	31,32		
vano		-1,00	1,20		1,200	-1,44		
squarci vano		2,00	1,20		1,200	2,88		
27			17,56		1,200	21,07		
squarci vano		2,00	1,20		1,200	2,88		
26			34,70		1,200	41,64		
vano		-2,00	1,20		1,200	-2,88		
squarci vano *(par.ug.=2*3)		6,00	1,20		1,200	8,64		
24			36,40		1,200	43,68		
vano		-3,00	1,20		1,200	-4,32		
squarci vano *(par.ug.=2*2)		4,00	1,20		1,200	5,76		
22			21,34		1,200	25,61		
vano		-1,00	1,20		1,200	-1,44		
21			24,20		1,200	29,04		
vano		-1,00	1,20		1,200	-1,44		
squarci vano		2,00	1,20		1,200	2,88		
20			16,22		1,200	19,46		
vano		-1,00	1,20		1,200	-1,44		
18			21,20		1,200	25,44		
vano		-3,00	1,20		1,200	-4,32		
squarci vano *(par.ug.=2*2)		4,00	1,20		1,200	5,76		
17			25,60		1,200	30,72		
vano		-2,00	1,20		1,200	-2,88		
squarci vano		2,00	1,20		1,200	2,88		
19			42,99		1,200	51,59		
vano		-1,00	1,20		1,200	-1,44		
squarci vano *(par.ug.=2*2)		4,00	1,20		1,200	5,76		
tra 19-23			16,70		1,200	20,04		
vano		-1,00	1,20		1,200	-1,44		
squarci vano		2,00	1,20		1,200	2,88		
tra 19-13			17,38		1,200	20,86		
vano		-2,00	1,20		1,200	-2,88		
squarci vano		2,00	1,20		1,200	2,88		
13			23,86		1,200	28,63		
vano		-3,00	1,20		1,200	-4,32		
squarci vano		2,00	1,20		1,200	2,88		
filtro scala D			10,62		1,200	12,74		
vano		-2,00	1,20		1,200	-2,88		
	A R I P O R T A R E					947,02		6'100'791,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					947,02		6'100'791,79
	squarci vano 2	2,00	1,20		1,200	2,88		
	vano	-3,00	1,20		1,200	-4,32		
	squarci vano 30	2,00	1,20		1,200	2,88		
	vano	-3,00	1,20		1,200	-4,32		
	filtro ascensori		15,42		1,200	18,50		
	vano	-2,00	1,20		1,200	-2,88		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		1,200	5,76		
	tra filtro ascensori-3		9,12		1,200	10,94		
	vano	-2,00	1,20		1,200	-2,88		
	corpo scala centrale		19,00		1,200	22,80		
			20,70		1,200	24,84		
			15,90		1,200	19,08		
			23,80		1,200	28,56		
	vano	-7,00	1,20		1,200	-10,08		
	squarci vano *(par.ug.=2*3)	6,00	1,20		1,200	8,64		
	30		26,40		1,200	31,68		
	vano	-2,00	1,20		1,200	-2,88		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		1,200	5,76		
	adiacente 36		27,02		1,200	32,42		
	vano	-1,00	1,20		1,200	-1,44		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		1,200	5,76		
	adiacente 35		28,14		1,200	33,77		
	vano	-3,00	1,20		1,200	-4,32		
	squarci vano	2,00	1,20		1,200	2,88		
	scala A		20,82		1,200	24,98		
	vano	-2,00	1,20		1,200	-2,88		
		-1,00	0,80		1,200	-0,96		
	squarci vano	2,00	1,20		1,200	2,88		
	locale macchine		10,05		1,200	12,06		
	vano	-1,00	0,80		1,200	-0,96		
	filtro scala A		11,64		1,200	13,97		
			10,07		1,200	12,08		
	vano	-3,00	1,20		1,200	-4,32		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		1,200	5,76		
	tra filtro scala A-B		4,40		1,200	5,28		
			10,86		1,200	13,03		
	vano	-5,00	1,20		1,200	-7,20		
	squarci vano *(par.ug.=2*3)	6,00	1,20		1,200	8,64		
	filtro scala B		7,50		1,200	9,00		
	vano	-2,00	1,20		1,200	-2,88		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,50		1,200	7,20		
	scala B		19,59		1,200	23,51		
	vano	-3,00	1,20		1,200	-4,32		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		1,200	5,76		
	locale macchine		10,05		1,200	12,06		
	vano	-1,00	0,80		1,200	-0,96		
	adiacente scala B		34,61		1,200	41,53		
	vano	-1,00	1,20		1,200	-1,44		
	filtro scala B		24,90		1,200	29,88		
	vano	-3,00	1,20		1,200	-4,32		
	squarci vano	2,00	1,20		1,200	2,88		
	25		25,88		1,200	31,06		
	vano	-2,00	1,20		1,200	-2,88		
	23		26,00		1,200	31,20		
	vano	-1,00	0,90		1,200	-1,08		
	adiacente 23		18,41		1,200	22,09		
	vano	-1,00	0,90		1,200	-1,08		
	Parziale mq					1'528,33		
	calcolato al 10%		1528,33		-0,900	-1'375,50		
	Parziale mq					-1'375,50		
	Sommano positivi mq					1'700,69		
	Sommano negativi mq					-1'547,86		
	SOMMANO mq					152,83	11,84	1'809,51
	A R I P O R T A R E							6'102'601,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'102'601,30
276 R.02.060.045 .a 13/11/2018	Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo, compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, carico e trasporto a discarica controllata con esclusione dei soli oneri di discarica. Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO INTERRATO pareti 16 vano squarci vano *(par.ug.=2*2) 15 vano squarci vano *(par.ug.=2*2) 14 vano squarci vano adiacente 14 vano 12 vano squarci vano 11 vano squarci vano 10 vano squarci vano 9 vano squarci vano *(par.ug.=2*2) 8 vano squarci vano 7 vano squarci vano *(par.ug.=2*3) 3 vano squarci vano *(par.ug.=2*2) 36 vano squarci vano 35 vano squarci vano 34 vano squarci vano *(par.ug.=2*2) 33 vano squarci vano 32 vano squarci vano 31 vano 30 vano squarci vano *(par.ug.=2*3) 29							
			17,88			17,88		
		-1,00	3,27			-3,27		
		-1,00	1,50			-1,50		
		4,00	1,20			4,80		
			25,52			25,52		
		-1,00	3,27			-3,27		
		-1,00	1,50			-1,50		
		-1,00	1,20			-1,20		
		4,00	1,20			4,80		
			16,06			16,06		
		-2,00	1,50			-3,00		
		2,00	1,20			2,40		
			12,88			12,88		
		-2,00	1,20			-2,40		
			17,88			17,88		
		-2,00	1,50			-3,00		
		2,00	1,20			2,40		
		2,00	1,10			2,20		
			20,80			20,80		
		-1,00	1,20			-1,20		
		-1,00	1,50			-1,50		
		2,00	1,20			2,40		
		2,00	1,40			2,80		
			18,20			18,20		
		-1,00	1,20			-1,20		
		2,00	1,20			2,40		
			29,66			29,66		
			18,50			18,50		
		-4,00	1,20			-4,80		
		4,00	1,36			5,44		
		2,00	1,10			2,20		
			27,23			27,23		
		-2,00	1,20			-2,40		
		2,00	1,40			2,80		
			29,12			29,12		
		-3,00	1,20			-3,60		
		6,00	1,20			7,20		
			16,92			16,92		
		-3,00	1,20			-3,60		
		4,00	1,20			4,80		
			29,02			29,02		
		-2,00	1,20			-2,40		
		2,00	1,20			2,40		
			27,02			27,02		
		-2,00	1,20			-2,40		
		2,00	1,20			2,40		
			29,72			29,72		
		-3,00	1,20			-3,60		
		4,00	1,20			4,80		
			17,81			17,81		
		-2,00	1,20			-2,40		
		2,00	1,20			2,40		
			18,52			18,52		
		-2,00	1,20			-2,40		
		2,00	1,20			2,40		
			15,18			15,18		
		-2,00	1,20			-2,40		
			26,40			26,40		
		-3,00	1,20			-3,60		
		6,00	1,20			7,20		
			17,60			17,60		
	A R I P O R T A R E					443,52		6'102'601,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					443,52		6'102'601,30
	vano	-2,00	1,20			-2,40		
	squarci vano	2,00	1,20			2,40		
	28		26,10			26,10		
	vano	-1,00	1,20			-1,20		
	squarci vano	2,00	1,20			2,40		
	27		17,56			17,56		
	squarci vano	2,00	1,20			2,40		
	26		34,70			34,70		
	vano	-2,00	1,20			-2,40		
	squarci vano *(par.ug.=2*3)	6,00	1,20			7,20		
	24		36,40			36,40		
	vano	-3,00	1,20			-3,60		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20			4,80		
	22		21,34			21,34		
	vano	-1,00	1,20			-1,20		
	21		24,20			24,20		
	vano	-1,00	1,20			-1,20		
	squarci vano	2,00	1,20			2,40		
	20		16,22			16,22		
	vano	-1,00	1,20			-1,20		
	18		21,20			21,20		
	vano	-3,00	1,20			-3,60		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20			4,80		
	17		25,60			25,60		
	vano	-2,00	1,20			-2,40		
	squarci vano	2,00	1,20			2,40		
	19		42,99			42,99		
	vano	-1,00	1,20			-1,20		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20			4,80		
	tra 19-23		16,70			16,70		
	vano	-1,00	1,20			-1,20		
	squarci vano	2,00	1,20			2,40		
	tra 19-13		17,38			17,38		
	vano	-2,00	1,20			-2,40		
	squarci vano	2,00	1,20			2,40		
	13		23,86			23,86		
	vano	-3,00	1,20			-3,60		
	squarci vano	2,00	1,20			2,40		
	filtro scala D		10,62			10,62		
	vano	-2,00	1,20			-2,40		
	squarci vano	2,00	1,20			2,40		
	2		30,42			30,42		
	vano	-3,00	1,20			-3,60		
	squarci vano	2,00	1,20			2,40		
	30		34,34			34,34		
	vano	-3,00	1,20			-3,60		
	filtro ascensori		15,42			15,42		
	vano	-2,00	1,20			-2,40		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20			4,80		
	tra filtro ascensori-3		9,12			9,12		
	vano	-2,00	1,20			-2,40		
	corpo scala centrale		19,00			19,00		
			20,70			20,70		
			15,90			15,90		
			23,80			23,80		
	vano	-7,00	1,20			-8,40		
	squarci vano *(par.ug.=2*3)	6,00	1,20			7,20		
	30		26,40			26,40		
	vano	-2,00	1,20			-2,40		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20			4,80		
	adiacente 36		27,02			27,02		
	vano	-1,00	1,20			-1,20		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20			4,80		
	adiacente 35		28,14			28,14		
	vano	-3,00	1,20			-3,60		
	squarci vano	2,00	1,20			2,40		
	scala A		20,82			20,82		
	vano	-2,00	1,20			-2,40		
		-1,00	0,80			-0,80		
	squarci vano	2,00	1,20			2,40		
	A R I P O R T A R E					1'060,67		6'102'601,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'060,67		6'102'601,30
	locale macchine		10,05			10,05		
	vano	-1,00	0,80			-0,80		
	filtro scala A		11,64			11,64		
			10,07			10,07		
	vano	-3,00	1,20			-3,60		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20			4,80		
	tra filtro scala A-B		4,40			4,40		
			10,86			10,86		
	vano	-5,00	1,20			-6,00		
	squarci vano *(par.ug.=2*3)	6,00	1,20			7,20		
	filtro scala B		7,50			7,50		
	vano	-2,00	1,20			-2,40		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,50			6,00		
	scala B		19,59			19,59		
	vano	-3,00	1,20			-3,60		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20			4,80		
	locale macchine		10,05			10,05		
	vano	-1,00	0,80			-0,80		
	adiacente scala B		34,61			34,61		
	vano	-1,00	1,20			-1,20		
	filtro scala B		24,90			24,90		
	vano	-3,00	1,20			-3,60		
	squarci vano	2,00	1,20			2,40		
	25		25,88			25,88		
	vano	-2,00	1,20			-2,40		
	23		26,00			26,00		
	vano	-1,00	0,90			-0,90		
	adiacente 23		18,41			18,41		
	vano	-1,00	0,90			-0,90		
	Parziale m					1'273,63		
	calcolato al 30%		1273,63		0,300	382,09		
	Parziale m					382,09		
	Sommano positivi m					1'799,36		
	Sommano negativi m					-143,64		
	SOMMANO m					1'655,72	1,40	2'318,01
277 NP a15 08/11/2018	Rimozione di pavimentazione galleggiante posta al piano interrato, comprensivo del trasporto manuale fino alla distanza di 50ml, e quant'altro necessario per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO INTERRATO							
	12		8,78	4,950		43,46		
	10		5,45	4,950		26,98		
	11		4,39	4,710		20,68		
	filtro		1,20	4,110		4,93		
	9		8,15	1,110		9,05		
	9		10,12	4,710		47,67		
	8		8,91	4,710		41,97		
	2		5,71	9,500		54,25		
	7		9,85	4,710		46,39		
	3		3,75	4,710		17,66		
	4		9,80	4,710		46,16		
	4		8,80	4,710		41,45		
			6,86	5,710		39,17		
			3,20	5,710		18,27		
	sottoporte		20,00			20,00		
	SOMMANO mq					478,09	6,24	2'983,28
278 R.02.020.010 .a 08/11/2018	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita totalmente a mano, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI							
	A R I P O R T A R E							6'107'902,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'107'902,59
	PIANO INTERRATO							
	14 *(lung.=9,3+1,8)		11,10	0,300	3,400	11,32		
	vano porta 11-12		1,50	0,300	2,300	1,04		
	archivio gabinetto *(lung.=5+6,6)		11,60	0,300	3,950	13,75		
	vano porta archivio gabinetto-19	2,00	1,40	0,300	2,300	1,93		
	18 *(lung.=1,3+3,84+1,8)		6,94	0,300	4,000	8,33		
	filtro scala B *(lung.=5,85+2)		7,85	0,300	4,000	9,42		
	19		12,70	0,500	3,500	22,23		
	20		1,20	0,300	3,450	1,24		
	scala B *(lung.=2,1+2,1)		4,20	0,300	4,300	5,42		
	vano 23		1,30	0,300	2,300	0,90		
	vano 22		1,30	0,300	2,300	0,90		
	vano filtro scala A		1,30	0,300	2,300	0,90		
	scala A *(lung.=,45+1,5+1,8+2,6)		6,35	0,300	4,400	8,38		
	vano 24	2,00	1,30	0,300	2,300	1,79		
	vano 26-27		1,30	0,300	2,300	0,90		
	vano 28-29		1,30	0,300	2,300	0,90		
	31		5,70	0,300	3,100	5,30		
	32 *(lung.=5,7+2,15)		7,85	0,300	3,250	7,65		
	vano 4-3		1,30	0,300	2,300	0,90		
	vano 3	3,00	1,30	0,300	2,300	2,69		
	2	2,00	5,70	0,300	3,250	11,12		
	vano 2	2,00	1,30	0,300	2,300	1,79		
	vano 5		1,30	0,300	2,300	0,90		
	vano 11		1,30	0,300	2,300	0,90		
	SOMMANO mc					120,60	125,30	15'111,18
279	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il							
R.02.060.040	sottofondo, posto in opera a mezzo di malta o colla. Demolizione di							
.a	pavimento in piastrelle di ceramica							
08/11/2018	Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI							
	PIANO INTERRATO							
	16		3,98	4,950		19,70		
	sottoporta		3,92			3,92		
	15		7,91	4,950		39,15		
	sottoporta *(lung.=1,35+1,8)		3,15			3,15		
	14		3,08	4,950		15,25		
	sottoporta		1,83			1,83		
	12		8,78	4,950		43,46		
	sottoporta *(lung.=1,83+1,65)		3,48			3,48		
	11		5,45	4,950		26,98		
	sottoporta *(lung.=2,1+1,65)		3,75			3,75		
	10		4,39	4,710		20,68		
	sottoporta		1,63			1,63		
	9		10,12	4,710		47,67		
	sottoporta *(lung.=2,1+1,54)		3,64			3,64		
	8		8,91	4,710		41,97		
	sottoporta		2,10			2,10		
			9,85	4,710		46,39		
	sottoporta *(lung.=2,10+1,7+2,04)		5,84			5,84		
			3,75	4,710		17,66		
	sottoporta *(lung.=2,10+1,68)		3,78			3,78		
	4		9,80	4,710		46,16		
	sottoporta		1,68			1,68		
			8,80	4,710		41,45		
	sottoporta		1,68			1,68		
	34		10,15	4,710		47,81		
	sottoporta		1,68			1,68		
	33 *(lung.=(4,1+4,29)/2)		4,20	4,710		19,78		
	sottoporta		1,95			1,95		
	32 *(lung.=(3,83+4,96)/2)		4,40	4,800		21,12		
	sottoporta		1,70			1,70		
	30		8,40	4,800		40,32		
	sottoporta *(lung.=1,30+1,53+1,2)		4,03			4,03		
	29		3,10	4,000		12,40		
	29		3,00	1,700		5,10		
	sottoporta		1,20			1,20		
	28		8,45	4,800		40,56		
	A R I P O R T A R E					640,65		6'123'013,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					640,65		6'123'013,77
	sottoporta		0,96			0,96		
	27		20,14			20,14		
	26		12,70	2,160		27,43		
	26		12,70	2,340		29,72		
	sottoporta *(lung.=,72+1,8)		2,52			2,52		
	24		6,30	3,150		19,85		
			6,30	1,550		9,77		
	24		6,60	5,000		33,00		
	sottoporta		1,15			1,15		
	22		5,95	5,000		29,75		
	21		7,10	5,000		35,50		
	sottoporta		0,90			0,90		
	20		3,10	5,000		15,50		
	18		5,60	5,000		28,00		
	sottoporta		1,80			1,80		
	17		8,30	4,500		37,35		
	19		15,65	5,850		91,55		
	sottoporta *(lung.=1,22+1,83)		3,05			3,05		
	tra 19-13		5,24	1,200		6,29		
	tra 19-13		5,24	3,430		17,97		
	sottoporta		1,80			1,80		
	13		5,85	6,080		35,57		
	sottoporta		1,80			1,80		
	filtro		4,11	1,200		4,93		
	sottoporta		1,10			1,10		
	scala D		4,11	5,800		23,84		
	sottoporta		1,15			1,15		
	tra scala D-9		5,71	1,100		6,28		
	2		5,71	9,500		54,25		
	sottoporta		1,40			1,40		
	2		5,71	6,860		39,17		
	sottoporta		0,36			0,36		
	2		5,71	3,200		18,27		
	filtro ascensori		4,20	3,510		14,74		
	filtro ascensori		1,00	3,560		3,56		
	sottoporta *(lung.=1,68+,95)		2,63			2,63		
	filtro ascensori		3,17	3,880		12,30		
	locali adiacenti scala centrale		2,31	3,880		8,96		
	locali adiacenti scala centrale		4,79	3,170		15,18		
	locali adiacenti scala centrale		5,55	3,880		21,53		
	sottoporta *(lung.=1,92+1,72)		3,64			3,64		
	scala centrale		4,79	9,060		43,40		
			7,80	5,710		44,54		
	sottoporta		1,32	1,430		1,89		
			5,61	5,710		32,03		
	sottoporta		0,39			0,39		
			2,45	5,710		13,99		
	ascensore scala A		29,55			29,55		
	sottoporta		1,05			1,05		
	31		13,41			13,41		
	sottoporta		0,44			0,44		
			7,84	1,180		9,25		
	sottoporta		1,53			1,53		
	filtro		3,20	2,620		8,38		
	sottoporta *(lung.=1,53+1,79)		3,32			3,32		
			4,00	3,200		12,80		
			1,18	4,250		5,02		
	sottoporta *(lung.=1,45+1,56)		3,01			3,01		
	filtro		3,06	0,700		2,14		
	sottoporta *(lung.=2,23+1,85)		4,08			4,08		
	scala D		25,90			25,90		
	sottoporta		1,00			1,00		
			16,34			16,34		
	filtro		5,75	5,850		33,64		
	sottoporta		0,95			0,95		
	25		7,09	5,850		41,48		
	sottoporta *(lung.=1,80+1,2)		3,00			3,00		
			6,65	4,050		26,93		
	23		7,15	5,850		41,83		
	sottoporta		0,15			0,15		
	A R I P O R T A R E					1'746,75		6'123'013,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					1'746,75		6'123'013,77	
280 R.02.040.010 .a 08/11/2018	23 sottoporta		3,36 1,40	5,850		19,66 1,40	8,35	14'761,21	
	SOMMANO mq					1'767,81			
	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO INTERRATO								
	vano 19-20		1,30	1,100	2,300	3,29			
	vano filtro scala A		1,30	1,500	2,300	4,49			
	vano 24-26		1,30	1,000	2,300	2,99			
	vano nuovi ascensori	2,00	1,00	0,800	2,300	3,68			
	vani vecchi ascensori	2,00	1,00	0,650	2,300	2,99			
	vano zona ascensori		1,40	1,200	2,300	3,86			
	filtro scala A	2,00	1,30	1,000	2,300	5,98			
	vano filtro scala D		1,20	0,400	2,200	1,06			
	18		1,30	1,000	2,300	2,99			
	SOMMANO mc					31,33	214,04	6'705,87	
	281 E.01.020.010 .a 08/11/2018	Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito a mano, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee, nonché ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO SEMINTERRATO 5cm sotto iglù+20cm iglù comprensivo del pavimento industriale Vedi voce n° 279 [mq 1 767.81]				0,250	441,95	46,87	20'714,20
	SOMMANO mc					441,95			
	282 R.02.050.010 .a 08/11/2018	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici. Spicconatura di intonaco a vivo di muro Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO INTERRATO pareti 16 vano squarci vano *(par.ug.=2*2) 15 vano squarci vano *(par.ug.=2*2) 14 vano squarci vano adiacente 14 vano 12 vano squarci vano 11 vano squarci vano	-1,00 -1,00 4,00 -1,00 -1,00 -1,00 4,00 -2,00 2,00 -2,00 2,00 2,00 -1,00 -1,00 2,00 2,00	17,88 3,27 1,50 1,20 3,27 1,50 1,20 1,20 16,06 1,50 1,20 1,20 17,88 1,50 1,20 1,10 20,80 1,20 1,50 1,20 1,40	3,500 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 3,500 2,200 2,200 3,500 3,250 3,250 2,200 2,200 3,250 2,200 2,200	62,58 -7,19 -3,30 10,56 89,32 -7,19 -3,30 -2,64 10,56 56,21 -6,60 5,28 45,08 -5,28 58,11 -6,60 5,28 4,84 67,60 -2,64 -3,30 5,28 6,16			
		A R I P O R T A R E					378,82		6'165'195,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					378,82		6'165'195,05
	10		18,20		3,250	59,15		
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	9		29,66		3,250	96,40		
			18,50		3,250	60,13		
	vano	-4,00	1,20		2,200	-10,56		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,36		2,200	11,97		
		2,00	1,10		2,200	4,84		
	8		27,23		3,250	88,50		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano	2,00	1,40		2,200	6,16		
	7		29,12		3,250	94,64		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano *(par.ug.=2*3)	6,00	1,20		2,200	15,84		
	3		16,92		3,250	54,99		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	36		29,02		3,100	89,96		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	35		27,02		3,250	87,82		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	34		29,72		3,300	98,08		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	33		17,81		3,250	57,88		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	32		18,52		3,300	61,12		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	31		15,18		3,150	47,82		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	30		26,40		3,300	87,12		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano *(par.ug.=2*3)	6,00	1,20		2,200	15,84		
	29		17,60		2,900	51,04		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	28		26,10		3,250	84,83		
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	27		17,56		3,450	60,58		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	26		34,70		3,500	121,45		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano *(par.ug.=2*3)	6,00	1,20		2,200	15,84		
	24		36,40		3,950	143,78		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	22		21,34		4,100	87,49		
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
	21		24,20		3,300	79,86		
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	20		16,22		3,400	55,15		
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
	18		21,20		3,400	72,08		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	17		25,60		3,500	89,60		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	19		42,99		3,400	146,17		
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	tra 19-23		16,70		3,800	63,46		
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	A R I P O R T A R E					2'475,21		6'165'195,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'475,21		6'165'195,05
	tra 19-13		17,38		3,400	59,09		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	13		23,86		3,400	81,12		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	filtro scala D		10,62		3,400	36,11		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	2		30,42		3,250	98,87		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	30		34,34		3,250	111,61		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	filtro ascensori		15,42		3,200	49,34		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	tra filtro ascensori-3		9,12		3,200	29,18		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	corpo scala centrale		19,00		4,100	77,90		
			20,70		3,500	72,45		
			15,90		3,300	52,47		
			23,80		4,300	102,34		
	vano	-7,00	1,20		2,200	-18,48		
	squarci vano *(par.ug.=2*3)	6,00	1,20		2,200	15,84		
	30		26,40		3,300	87,12		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	adiacente 36		27,02		3,250	87,82		
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	adiacente 35		28,14		3,100	87,23		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	scala A		20,82		4,400	91,61		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
		-1,00	0,80		2,200	-1,76		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	locale macchine		10,05		4,400	44,22		
	vano	-1,00	0,80		2,200	-1,76		
	filtro scala A		11,64		3,100	36,08		
			10,07			10,07		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	tra filtro scala A-B		4,40		3,000	13,20		
			10,86		2,900	31,49		
	vano	-5,00	1,20		2,200	-13,20		
	squarci vano *(par.ug.=2*3)	6,00	1,20		2,200	15,84		
	filtro scala B		7,50		3,250	24,38		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,50		2,200	13,20		
	scala B		19,59		4,300	84,24		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	locale macchine		10,05		4,300	43,22		
	vano	-1,00	0,80		2,200	-1,76		
	adiacente scala B		34,61		3,450	119,40		
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
	filtro scala B		24,90		4,000	99,60		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	25		25,88		4,000	103,52		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	23		26,00		4,300	111,80		
	vano	-1,00	0,90		2,200	-1,98		
	adiacente 23		18,41		3,700	68,12		
	vano	-1,00	0,90		2,200	-1,98		
	soffitto e volte			4,950				
	16		3,98			19,70		
	sottoporta		3,92			3,92		
	A R I P O R T A R E					4'403,19		6'165'195,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'403,19		6'165'195,05
	15 sottoporta *(lung.=1,35+1,8)		7,91 3,15	4,950		39,15 3,15		
	14 sottoporta		3,08 1,83	4,950		15,25 1,83		
	12 sottoporta *(lung.=1,83+1,65)		8,78 3,48	4,950		43,46 3,48		
	11 sottoporta *(lung.=2,1+1,65)		5,45 3,75	4,950		26,98 3,75		
	10 sottoporta		4,39 1,63	4,710		20,68 1,63		
	9 sottoporta *(lung.=2,1+1,54)		10,12 3,64	4,710		47,67 3,64		
	8 sottoporta		8,91 2,10	4,710		41,97 2,10		
	sottoporta *(lung.=2,10+1,7+2,04)		9,85 5,84	4,710		46,39 5,84		
	sottoporta *(lung.=2,10+1,68)		3,75 3,78	4,710		17,66 3,78		
	4 sottoporta		9,80 1,68	4,710		46,16 1,68		
	sottoporta		8,80 1,68	4,710		41,45 1,68		
	34 sottoporta		10,15 1,68	4,710		47,81 1,68		
	33 *(lung.=(4,1+4,29)/2)		4,20 1,95	4,710		19,78 1,95		
	sottoporta		4,40 1,70	4,800		21,12 1,70		
	32 *(lung.=(3,83+4,96)/2)		8,40 4,03	4,800		40,32 4,03		
	sottoporta		3,10 3,00	4,000		12,40 5,10		
	29 sottoporta		1,20 8,45	1,700		1,20 40,56		
	28 sottoporta		0,96 20,14	4,800		0,96 20,14		
	27 sottoporta		12,70 12,70	2,160		27,43 29,72		
	26 sottoporta *(lung.=,72+1,8)		2,52 6,30	2,340		2,52 19,85		
	24 sottoporta		6,30 6,60	3,150		9,77 33,00		
	24 sottoporta		1,15 5,95	5,000		1,15 29,75		
	22 sottoporta		7,10 0,90	5,000		35,50 0,90		
	20 sottoporta		3,10 5,60	5,000		15,50 28,00		
	18 sottoporta		1,80 8,30	5,000		1,80 37,35		
	17 sottoporta *(lung.=1,22+1,83)		15,65 3,05	5,850		91,55 3,05		
	tra 19-13 sottoporta		5,24 1,80	1,200		6,29 1,80		
	tra 19-13 sottoporta		5,24 5,85	3,430		17,97 35,57		
	13 sottoporta		1,80 1,80	6,080		1,80 1,80		
	filtro sottoporta		4,11 1,10	1,200		4,93 1,10		
	scala D sottoporta		4,11 1,15	5,800		23,84 1,15		
	tra scala D-9 sottoporta		5,71 1,40	1,100		6,28 1,40		
	2 sottoporta		5,71 0,36	9,500		54,25 0,36		
	2 sottoporta		5,71 4,20	6,860		39,17 18,27		
	filtro ascensori sottoporta		4,20 1,00	3,200		14,74 3,56		
	filtro ascensori sottoporta *(lung.=1,68+,95)		2,63 2,63	3,560		2,63 2,63		
	A R I P O R T A R E					5'643,27		6'165'195,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					5'643,27		6'165'195,05	
	filtro ascensori		3,17	3,880		12,30			
	locali adiacenti scala centrale		2,31	3,880		8,96			
	locali adiacenti scala centrale		4,79	3,170		15,18			
	locali adiacenti scala centrale		5,55	3,880		21,53			
	sottoporta *(lung.=1,92+1,72)		3,64			3,64			
	scala centrale		4,79	9,060		43,40			
			7,80	5,710		44,54			
	sottoporta		1,32	1,430		1,89			
			5,61	5,710		32,03			
	sottoporta		0,39			0,39			
			2,45	5,710		13,99			
	ascensore scala A		29,55			29,55			
	sottoporta		1,05			1,05			
	31		13,41			13,41			
	sottoporta		0,44			0,44			
			7,84	1,180		9,25			
	sottoporta		1,53			1,53			
	filtro		3,20	2,620		8,38			
	sottoporta *(lung.=1,53+1,79)		3,32			3,32			
			4,00	3,200		12,80			
			1,18	4,250		5,02			
	sottoporta *(lung.=1,45+1,56)		3,01			3,01			
	filtro		3,06	0,700		2,14			
	sottoporta *(lung.=2,23+1,85)		4,08			4,08			
	scala D		25,90			25,90			
	sottoporta		1,00			1,00			
			16,34			16,34			
	filtro		5,75	5,850		33,64			
	sottoporta		0,95			0,95			
	25		7,09	5,850		41,48			
	sottoporta *(lung.=1,80+1,2)		3,00			3,00			
			6,65	4,050		26,93			
	23		7,15	5,850		41,83			
	sottoporta		0,15			0,15			
	23		3,36	5,850		19,66			
	sottoporta		1,40			1,40			
		Parziale mq					6'147,38		
		soffitto calcolato al 15%		6157,38		-0,850	-5'233,77		
		Parziale mq					-5'233,77		
		Sommano positivi mq					6'463,38		
		Sommano negativi mq					-5'549,77		
		SOMMANO mq					913,61	5,07	4'632,00
	283 R.02.050.020 .a 08/11/2018	Compenso alla spicconatura degli intonaci per l'esecuzione a salvaguardia degli elementi architettonici presenti. Compenso alla spicconatura degli intonaci Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI Vedi voce n° 282 [mq 913.61]					913,61		
		SOMMANO mq					913,61	2,78	2'539,84
	284 R.02.045.020 .a 08/11/2018	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione. Tubazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo civile Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI					1'000,00		
		SOMMANO m					1'000,00	4,19	4'190,00
	285 NP a07 08/11/2018	Rimozione di corpi illuminanti esistenti, comprensivo del trasporto a spalla, calo in basso e trasporto a discarica dei materiali di risulta e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri di smaltimento.							
		A R I P O R T A R E							6'176'556,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'176'556,89
	Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO INTERRATO n. 1 plafoniera ad ambiente *(par.ug.=1*63)	63,00				63,00		
	SOMMANO cadauno					63,00	8,91	561,33
286 E.01.050.010 .a 08/11/2018	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI Vedi voce n° 274 [mq 65.62] Vedi voce n° 275 [mq 152.83] Vedi voce n° 277 [mq 478.09] Vedi voce n° 278 [mc 120.60] Vedi voce n° 279 [mq 1 767.81] Vedi voce n° 280 [mc 31.33] Vedi voce n° 281 [mc 441.95] Vedi voce n° 282 [mq 913.61]					0,100 6,56 0,050 7,64 0,050 23,90 120,60 0,050 88,39 31,33 441,95 0,020 18,27		
	SOMMANO mc					738,64	9,46	6'987,53
	MURATURE E INTONACI (Cat 4)							
287 NP s05 08/11/2018	Realizzazione di cerchiatura di vano in muratura con taglio a sezione obbligata della stessa, alloggio di travi in profilati metalliche inserimento di tirafondi M16 e inghisaggio con malta e ripristino finale della muratura Cat 4 - MURATURE E INTONACI PIANO INTERRATO 18 vano 19-20 vano filtro scala A vano 24-26 vano nuovi ascensori vani vecchi ascensori vano zona ascensori filtro scala A vano filtro scala D					1,00 1,00 1,00 1,00 2,00 2,00 1,00 2,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	2'915,65	34'987,80
288 E.08.045.010 .c 08/11/2018	Muratura o tramezzatura di blocchi forati in calcestruzzo, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. Spessore 12 cm Cat 4 - MURATURE E INTONACI PIANO INTERRATO vano scala D filtro scala centrale scala D scala B filtro scala A		1,30 2,00 3,00 1,30 2,00		2,300 2,300 2,300 2,300 2,300	2,99 5,98 8,97 2,99 5,98		
	SOMMANO mq					26,91	31,26	841,21
289 NP a14	Ripristino delle bocche di lupo esistenti per areazione piano interrato, mediante pulizia delle stesse, rimozione delle chiusure poste in							
	A R I P O R T A R E							6'219'934,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'219'934,76
08/11/2018	precedenza, spicconatura e rifacimento dell'intonaco, riconfigurazione delle pendenze per il deflusso delle acque meteoriche con massetto in sabbia e cemento 325 liscio, scavo a sezione obbligata e collegamento con tubazione in pvc ad innesto del diametro 80mm all'impianto fognario esistente, griglia sifonata , getto delle tubazioni con cls dosato a 300kg/mc, e quant'altro necessario per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Cat 4 - MURATURE E INTONACI PIANO INTERRATO					50,00		
	SOMMANO cadauno					50,00	592,09	29'604,50
290 E.16.020.030 .c 08/11/2018	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta lisciata con frattazzo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, eseguito con predisposte guide (comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento Cat 4 - MURATURE E INTONACI Vedi voce n° 282 [mq 913.61]					913,61		
	SOMMANO mq					913,61	23,95	21'880,96
	MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI (Cat 5)							
291 E.03.010.010 .a 08/11/2018	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15 Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI PIANO INTERRATO Vedi voce n° 279 [mq 1 767.81]				0,050	88,39		
	SOMMANO mc					88,39	106,15	9'382,60
292 E.13.090.020 .a 08/11/2018	Foglio di polietilene, con peso di circa 2,5 Kg/m², avente funzione di strato separatore tra il sottofondo in stabilizzato e la gettata del pavimento industriale, fornito e posto in opera con sovrapposizione dei bordi pari a 20 cm Foglio di polietilene Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI Vedi voce n° 279 [mq 1 767.81]					1'767,81		
	SOMMANO mq					1'767,81	1,43	2'527,97
293 NP a26 08/11/2018	Vespaio aerato realizzato mediante il posizionamento su piano preformato di elementi in polipropilene rigenerato delle dimensioni in pianta massima di 60x60 cm, con forma a cupola ribassata e cono centrale con vertice verso il basso. Gli elementi posati a secco, mutuamente collegati, saranno atti a ricevere il getto di calcestruzzo armato avente classe di resistenza C25/30, spessore non inferiore a 8 cm e acciaio B450C. L'intercapedine risultante sarà atta all'areazione e/o al passaggio di tubazioni o altro. Le chiusure laterali saranno eseguite con accessori dello stesso materiale per impedire l'ingresso del calcestruzzo nel vespaio e per realizzare tutte le misure di progetto evitando tagli e sfridi. Compresi nel prezzo il getto di calcestruzzo con rifinitura superiore a stadia, la rete elettrosaldata diametro 6 mm, maglia 20x20 cm, comprensivo della parte superficiale liscio in pavimento industriale "sistema a spolvero" realizzato in calcestruzzo con classe di resistenza C20/25 e classe di consistenza S4., trattato in superficie con miscela antiusura composta da quarzo sferoidale ed							
	A R I P O R T A R E							6'283'330,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'283'330,79
	idoneo legante posto in opera con il sistema a "spolvero" in ragione di 2/3 Kg al mq, compresi l'incorporo di detta miscela con frattazzatrice meccanica a pale rotanti, la lisciatura, la formazione di giunti di dilatazione a riquadri di 9 -10 mq con idonea fresatrice meccanica e successiva sigillatura con guarnizioni in pvc o resina. Spessore 20 cm Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI PIANO INTERRATO Vedi voce n° 292 [mq 1 767.81]					1'767,81		
	SOMMANO mq					1'767,81	39,84	70'429,55
294 I.03.010.010. d 08/11/2018	Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali o simili, in barre, fornita e posta in opera, con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta, temperatura massima dei fluidi convogliati 70 gradi, compresi i relativi pezzi speciali. I tubi ed i relativi pezzi speciali dovranno garantire una soglia di rumorosità non superiore a 35 db. Classe di resistenza al fuoco B1. Tutti i requisiti di norma dovranno essere certificati da organismi della Comunità Europea. Il prezzo comprende gli oneri del fissaggio alle pareti con relativi collari antivibranti, il passaggio dei tubi in solai o murature e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Diametro esterno 63 mm Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI PIANO INTERRATO per areazione iglù *(lung.=(230+64+66)/1,5)		240,00		2,500	600,00		
	SOMMANO ml					600,00	10,48	6'288,00
	TINTEGGIATURE (Cat 11)							
295 E.16.020.080 .a 08/11/2018	Rasatura e stuccatura di superfici già predisposte, con premiscelato a base di leganti cementizi, additivati, perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 3 mm su pareti verticali ed orizzontali. Rasatura e stuccatura a base di leganti cementizi Cat 11 - TINTEGGIATURE Vedi voce n° 290 [mq 913.61]					913,61		
	SOMMANO mq					913,61	8,68	7'930,13
296 E.21.010.010 .a 08/11/2018	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazione, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Fissativo a base di resine acriliche Cat 11 - TINTEGGIATURE PIANO INTERRATO pareti 16 vano squarci vano *(par.ug.=2*2) 15 vano squarci vano *(par.ug.=2*2) 14 vano squarci vano adiacente 14 vano 12 vano squarci vano		17,88 -1,00 -1,00 4,00 25,52 -1,00 -1,00 -1,00 4,00 16,06 -2,00 2,00 12,88 -2,00 17,88 -2,00 2,00 2,00	3,27 1,50 1,20 3,27 1,50 1,20 3,27 1,50 1,20 1,50 1,20 1,20 1,20 1,20 1,50 1,20 1,20 1,10	3,500 2,200 2,200 2,200 3,500 2,200 2,200 2,200 2,200 3,500 2,200 2,200 3,500 2,200 3,250 2,200 2,200 2,200	62,58 -7,19 -3,30 10,56 89,32 -7,19 -3,30 -2,64 10,56 56,21 -6,60 5,28 45,08 -5,28 58,11 -6,60 5,28 4,84		
	A R I P O R T A R E					305,72		6'367'978,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					305,72		6'367'978,47
	11		20,80		3,250	67,60		
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
		-1,00	1,50		2,200	-3,30		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
		2,00	1,40		2,200	6,16		
	10		18,20		3,250	59,15		
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	9		29,66		3,250	96,40		
			18,50		3,250	60,13		
	vano	-4,00	1,20		2,200	-10,56		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,36		2,200	11,97		
		2,00	1,10		2,200	4,84		
	8		27,23		3,250	88,50		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano	2,00	1,40		2,200	6,16		
	7		29,12		3,250	94,64		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano *(par.ug.=2*3)	6,00	1,20		2,200	15,84		
	3		16,92		3,250	54,99		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	36		29,02		3,100	89,96		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	35		27,02		3,250	87,82		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	34		29,72		3,300	98,08		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	33		17,81		3,250	57,88		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	32		18,52		3,300	61,12		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	31		15,18		3,150	47,82		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	30		26,40		3,300	87,12		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano *(par.ug.=2*3)	6,00	1,20		2,200	15,84		
	29		17,60		2,900	51,04		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	28		26,10		3,250	84,83		
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	27		17,56		3,450	60,58		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	26		34,70		3,500	121,45		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano *(par.ug.=2*3)	6,00	1,20		2,200	15,84		
	24		36,40		3,950	143,78		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	22		21,34		4,100	87,49		
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
	21		24,20		3,300	79,86		
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	20		16,22		3,400	55,15		
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
	18		21,20		3,400	72,08		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	17		25,60		3,500	89,60		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	19		42,99		3,400	146,17		
	A R I P O R T A R E					2'401,19		6'367'978,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'401,19		6'367'978,47
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	tra 19-23		16,70		3,800	63,46		
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	tra 19-13		17,38		3,400	59,09		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	13		23,86		3,400	81,12		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	filtro scala D		10,62		3,400	36,11		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	nuovi tramezzi							
	nuovo tramezzo	2,00	5,85		4,000	46,80		
	2		30,42		3,250	98,87		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	nuovo tramezzo	2,00	5,71		3,250	37,12		
	30		34,34		3,250	111,61		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	filtro ascensori		15,42		3,200	49,34		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	tra filtro ascensori-3		9,12		3,200	29,18		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	corpo scala centrale		19,00		4,100	77,90		
			20,70		3,500	72,45		
			15,90		3,300	52,47		
			23,80		4,300	102,34		
	vano	-7,00	1,20		2,200	-18,48		
	squarci vano *(par.ug.=2*3)	6,00	1,20		2,200	15,84		
	30		26,40		3,300	87,12		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	adiacente 36		27,02		3,250	87,82		
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	adiacente 35		28,14		3,100	87,23		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	scala A		20,82		4,400	91,61		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
		-1,00	0,80		2,200	-1,76		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	locale macchine		10,05		4,400	44,22		
	vano	-1,00	0,80		2,200	-1,76		
	filtro scala A		11,64		3,100	36,08		
			10,07			10,07		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	tra filtro scala A-B		4,40		3,000	13,20		
			10,86		2,900	31,49		
	vano	-5,00	1,20		2,200	-13,20		
	squarci vano *(par.ug.=2*3)	6,00	1,20		2,200	15,84		
	filtro scala B		7,50		3,250	24,38		
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,50		2,200	13,20		
	scala B		19,59		4,300	84,24		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,200	10,56		
	locale macchine		10,05		4,300	43,22		
	vano	-1,00	0,80		2,200	-1,76		
	adiacente scala B		34,61		3,450	119,40		
	vano	-1,00	1,20		2,200	-2,64		
	filtro scala B		24,90		4,000	99,60		
	vano	-3,00	1,20		2,200	-7,92		
	squarci vano	2,00	1,20		2,200	5,28		
	25		25,88		4,000	103,52		
	A R I P O R T A R E					4'292,81		6'367'978,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'292,81		6'367'978,47
	vano	-2,00	1,20		2,200	-5,28		
	23		26,00		4,300	111,80		
	vano	-1,00	0,90		2,200	-1,98		
	adiacente 23		18,41		3,700	68,12		
	vano	-1,00	0,90		2,200	-1,98		
	Parziale mq					4'463,49		
	soffitto e volte							
	16		3,98	4,950		19,70		
	sottoporta		3,92			3,92		
	15		7,91	4,950		39,15		
	sottoporta *(lung.=1,35+1,8)		3,15			3,15		
	14		3,08	4,950		15,25		
	sottoporta		1,83			1,83		
	12		8,78	4,950		43,46		
	sottoporta *(lung.=1,83+1,65)		3,48			3,48		
	11		5,45	4,950		26,98		
	sottoporta *(lung.=2,1+1,65)		3,75			3,75		
	10		4,39	4,710		20,68		
	sottoporta		1,63			1,63		
	9		10,12	4,710		47,67		
	sottoporta *(lung.=2,1+1,54)		3,64			3,64		
	8		8,91	4,710		41,97		
	sottoporta		2,10			2,10		
	sottoporta *(lung.=2,10+1,7+2,04)		9,85	4,710		46,39		
			5,84			5,84		
	sottoporta *(lung.=2,10+1,68)		3,75	4,710		17,66		
	4		3,78			3,78		
	sottoporta		9,80	4,710		46,16		
			1,68			1,68		
	sottoporta		8,80	4,710		41,45		
	34		1,68			1,68		
	sottoporta		10,15	4,710		47,81		
	33 *(lung.=(4,1+4,29)/2)		1,68			1,68		
	sottoporta		4,20	4,710		19,78		
	32 *(lung.=(3,83+4,96)/2)		1,95			1,95		
	sottoporta		4,40	4,800		21,12		
	30		1,70			1,70		
	sottoporta *(lung.=1,30+1,53+1,2)		8,40	4,800		40,32		
	29		4,03			4,03		
	29		3,10	4,000		12,40		
	sottoporta		3,00	1,700		5,10		
	28		1,20			1,20		
	sottoporta		8,45	4,800		40,56		
	27		0,96			0,96		
	26		20,14			20,14		
	26		12,70	2,160		27,43		
	sottoporta *(lung.=,72+1,8)		12,70	2,340		29,72		
	24		2,52			2,52		
			6,30	3,150		19,85		
	24		6,30	1,550		9,77		
	sottoporta		6,60	5,000		33,00		
	22		1,15			1,15		
	21		5,95	5,000		29,75		
	sottoporta		7,10	5,000		35,50		
	20		0,90			0,90		
	18		3,10	5,000		15,50		
	sottoporta		5,60	5,000		28,00		
	17		1,80			1,80		
	19		8,30	4,500		37,35		
	sottoporta *(lung.=1,22+1,83)		15,65	5,850		91,55		
	tra 19-13		3,05			3,05		
	tra 19-13		5,24	1,200		6,29		
	sottoporta		5,24	3,430		17,97		
	13		1,80			1,80		
	sottoporta		5,85	6,080		35,57		
	filtro		1,80			1,80		
	sottoporta		4,11	1,200		4,93		
	scala D		1,10			1,10		
			4,11	5,800		23,84		
	A R I P O R T A R E					5'585,38		6'367'978,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'585,38		6'367'978,47
	sottoporta		1,15			1,15		
	tra scala D-9		5,71	1,100		6,28		
	2		5,71	9,500		54,25		
	sottoporta		1,40			1,40		
	2		5,71	6,860		39,17		
	sottoporta		0,36			0,36		
	2		5,71	3,200		18,27		
	filtro ascensori		4,20	3,510		14,74		
	filtro ascensori		1,00	3,560		3,56		
	sottoporta *(lung.=1,68+,95)		2,63			2,63		
	filtro ascensori		3,17	3,880		12,30		
	locali adiacenti scala centrale		2,31	3,880		8,96		
	locali adiacenti scala centrale		4,79	3,170		15,18		
	locali adiacenti scala centrale		5,55	3,880		21,53		
	sottoporta *(lung.=1,92+1,72)		3,64			3,64		
	scala centrale		4,79	9,060		43,40		
			7,80	5,710		44,54		
	sottoporta		1,32	1,430		1,89		
			5,61	5,710		32,03		
	sottoporta		0,39			0,39		
			2,45	5,710		13,99		
	ascensore scala A		29,55			29,55		
	sottoporta		1,05			1,05		
	31		13,41			13,41		
	sottoporta		0,44			0,44		
			7,84	1,180		9,25		
	sottoporta		1,53			1,53		
	filtro		3,20	2,620		8,38		
	sottoporta *(lung.=1,53+1,79)		3,32			3,32		
			4,00	3,200		12,80		
			1,18	4,250		5,02		
	sottoporta *(lung.=1,45+1,56)		3,01			3,01		
	filtro		3,06	0,700		2,14		
	sottoporta *(lung.=2,23+1,85)		4,08			4,08		
	scala D		25,90			25,90		
	sottoporta		1,00			1,00		
			16,34			16,34		
	filtro		5,75	5,850		33,64		
	sottoporta		0,95			0,95		
	25		7,09	5,850		41,48		
	sottoporta *(lung.=1,80+1,2)		3,00			3,00		
			6,65	4,050		26,93		
	23		7,15	5,850		41,83		
	sottoporta		0,15			0,15		
	23		3,36	5,850		19,66		
	sottoporta		1,40			1,40		
	Parziale mq					1'767,81		
	Sommano positivi mq					6'547,30		
	Sommano negativi mq					-316,00		
	SOMMANO mq					6'231,30	2,52	15'702,88
297	Tinteggiatura a calce diluita con l'aggiunta di colori di qualsiasi specie su pareti, soffitti e volte comprendente imprimitura con latte di calce, esclusa la preparazione della parete da conteggiarsi a parte, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per uno strato a coprire eseguito a pennello							
E.21.020.010	Cat 11 - TINTEGGIATURE					6'231,30		
.a	Vedi voce n° 296 [mq 6 231.30]							
08/11/2018	SOMMANO mq					6'231,30	3,44	21'435,67
	INFISSI INTERNI (Cat 10)							
	A R I P O R T A R E							6'405'117,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'405'117,02
298 E.18.075.020 .h 08/11/2018	Porta tagliafuoco ad un battente, conforme alle norme vigenti, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi, anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120 Dimensioni 1.265 x 2.165 mm Cat 10 - INFISSI INTERNI PIANO INTERRATO POI03					15,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	599,76	8'996,40
299 E.18.075.045 .e 08/11/2018	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, fornito e posto in opera su infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti. Maniglione interno tipo push con maniglia esterna di apertura Cat 10 - INFISSI INTERNI Vedi voce n° 298 [cadauno 15.00]					15,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	182,13	2'731,95
300 L.16.040.040 .a 24/10/2019	Fermo elettromagnetico per porte tagliafuoco completo di controplacche ammortizzate, alimentazione 24 V c.c.. Compresa l'attivazione dell'impianto Base in materiale termoplastico e corpo in acciaio nichelato Cat 10 - INFISSI INTERNI PIANO INTERRATO Vedi voce n° 298 [cadauno 15.00]					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	72,97	1'094,55
	Parziale PIANO INTERRATO (SbCat 1) euro							317'624,53
	DEMOLIZIONI E TRASPORTI (Cat 3)							
	A R I P O R T A R E							6'417'939,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'417'939,92
	PIANO SOPPALCO (SbCat 3)							
301 NP a06 26/11/2018	Rimozione impianto termofrigorifera posta al piano ammezzato Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'764,71	1'764,71
302 R.02.025.030 .a 13/11/2018	Rimozione di porta interna o esterna in legno, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere del carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 m² Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO SOPPALCO bar bouvette regione ufficio relazioni pubblico	2,00	0,80		2,150	3,44		
			0,80		2,150	1,72		
			1,30		2,150	2,80		
		3,00	0,90		2,150	5,81		
	SOMMANO mq					13,77	7,26	99,97
303 R.02.045.020 .a 29/10/2018	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione. Tubazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo civile Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO SOPPALCO archivio regione locale libero tipografia locale libero sartoria agenzia viaggi sala vigilanza ufficio relazioni pubblico ufficio relazioni pubblico ufficio relazioni pubblico poli.i.s poli.i.s disimpegno scala bar bouvette regione		31,27			31,27		
			44,11			44,11		
			35,51			35,51		
			21,30			21,30		
			23,28			23,28		
			30,72			30,72		
			22,36			22,36		
			17,68			17,68		
			23,00			23,00		
			16,82			16,82		
			53,88			53,88		
			10,29			10,29		
			40,90			40,90		
	SOMMANO m					371,12	4,19	1'554,99
304 NP a07 30/10/2018	Rimozione di corpi illuminanti esistenti, comprensivo del trasporto a spalla, calo in basso e trasporto a scarica dei materiali di risulta e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri di smaltimento. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO SOPPALCO archivio regione locale libero tipografia locale libero sartoria agenzia viaggi sala vigilanza ufficio relazioni pubblico ufficio relazioni pubblico ufficio relazioni pubblico poli.i.s poli.i.s disimpegno scala bar bouvette regione					5,00		
						7,00		
						6,00		
						4,00		
						4,00		
						4,00		
						4,00		
						4,00		
						4,00		
						8,00		
						2,00		
						12,00		
	SOMMANO cadauno					68,00	8,91	605,88
	A R I P O R T A R E							6'421'965,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'421'965,47
305 R.02.060.052 .a 13/11/2018	Rimozione di battiscopa, cornici, mantovane o guardiaspighi in materiale quale: linoleum, gomma o pvc, compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, carico e trasporto a discarica controllata con esclusione dei soli oneri di discarica Rimozione di battiscopa, cornici, mantovane o guardiaspighi Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO SOPPALCO archivio regione locale libero tipografia locale libero sartoria agenzia viaggi sala vigilanza ufficio relazioni pubblico ufficio relazioni pubblico ufficio relazioni pubblico poli.i.s poli.i.s disimpegno scala		31,27 44,11 35,51 21,30 23,28 30,72 22,36 17,68 23,00 16,82 53,88 10,29			31,27 44,11 35,51 21,30 23,28 30,72 22,36 17,68 23,00 16,82 53,88 10,29		
	SOMMANO ml					330,22	3,48	1'149,17
306 R.02.020.030 .b 13/11/2018	Demolizione di tramezzatura, compresi l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Spessore da 10,1 a 15 cm Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO SOPPALCO bar bouvette regione *(lung.=6,68+6,68) (lung.=1,1+2,7+8) scala *(lung.=2+2,6)		13,36 2,69 4,60 4,60		2,100 2,100 2,100 4,200	28,06 5,65 9,66 19,32		
	SOMMANO mq					62,69	8,26	517,82
307 R.02.020.040 .a 13/11/2018	Demolizione di tramezzatura in cartongesso, compresi l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Rimozione di tramezzature in cartongesso Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO SOPPALCO archivio regione *(lung.=6,56*2) (lung.=3,38*3) (lung.=2,2+4,26) tipografia *(lung.=10,15+1,2+1,2) locale libero *(lung.=5,16+4,25) ufficio relazioni pubblico *(lung.=3,35+6,5+1+4,9+2,95+1,3)		13,12 10,14 4,00 4,30 4,11 6,46 12,55 9,41 20,00		2,100 2,100 2,100 2,100 2,100 2,100 2,100 2,100 2,300	27,55 21,29 8,40 9,03 8,63 13,57 26,36 19,76 46,00		
	SOMMANO mq					180,59	12,46	2'250,15
308 R.02.060.080 .a 13/11/2018	Rimozione di pavimento in materiale plastico di qualsiasi natura e pezzatura, incollato su sottofondo cementizio o su preesistenti pavimenti, compresi eventuale calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico Rimozione di pavimento in materiale plastico di qualsiasi natura e pezzatura Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO SOPPALCO archivio regione locale libero tipografia locale libero sartoria agenzia viaggi		33,87 76,79 45,54 25,53 22,33 24,50			33,87 76,79 45,54 25,53 22,33 24,50		
	A R I P O R T A R E					228,56		6'425'882,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					228,56		6'425'882,61
	sala vigilanza		22,49			22,49		
	ufficio relazioni pubblico		16,80			16,80		
	ufficio relazioni pubblico		21,98			21,98		
	ufficio relazioni pubblico		12,28			12,28		
	poli.i.s		84,13			84,13		
	poli.i.s disimpegno scala		4,52			4,52		
	scale							
	archivio regione		2,52			2,52		
	alzata *(lung.=13*1*,17)		2,21			2,21		
	locale libero		1,79			1,79		
	alzata *(lung.=14*,9*,17)		2,14			2,14		
	tipografia		4,40			4,40		
	alzata *(lung.=16*,9*,17)		2,45			2,45		
	locale libero		3,95			3,95		
	alzata *(lung.=15*,9*,17)		2,30			2,30		
	sartoria		2,76			2,76		
	alzata *(lung.=14*,9*,17)		2,14			2,14		
	agenzia viaggi		2,76			2,76		
	alzata *(lung.=14*,6*,17)		1,43			1,43		
	sala vigilanza		4,63			4,63		
	alzata *(lung.=16*1,1*,17)		2,99			2,99		
	ufficio relazioni pubblico		3,53			3,53		
	alzata *(lung.=16*,8*,17)		2,18			2,18		
	ufficio relazioni pubblico		6,17			6,17		
	alzata *(lung.=18*1,3*,17)		3,98			3,98		
	SOMMANO mq					445,09	2,78	1'237,35
309 R.02.080.020 .a 13/11/2018	Rimozione di impalcati in legno di controsoffitti composti da listelli, travetti e tavolati, compreso la schiodatura, smuratura e cernita dell'eventuale materiale di recupero e ogni onere e magistero per dare il lavoro a perfetta regola d'arte, escluso il trasporto a scarica Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI Vedi voce n° 308 [mq 445.09]					445,09		
	SOMMANO mq					445,09	11,84	5'269,87
310 R.02.080.010 .b 13/11/2018	Demolizione di controsoffitti in genere, sia orizzontali che centinati, completi di struttura portante, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro a perfetta regola d'arte, escluso il trasporto a scarica. Controsoffitti in lastre di gesso Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO SOPPALCO sotto al soppalco in ferro archivio regione locale libero tipografia locale libero sartoria agenzia viaggi sala vigilanza ufficio relazioni pubblico ufficio relazioni pubblico ufficio relazioni pubblico poli.i.s poli.i.s disimpegno scala		33,87 76,79 45,54 25,53 22,33 24,50 22,49 16,80 21,98 12,28 84,13 4,52			33,87 76,79 45,54 25,53 22,33 24,50 22,49 16,80 21,98 12,28 84,13 4,52		
	SOMMANO mq					390,76	5,58	2'180,44
311 R.02.035.010 .b 13/11/2018	Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, in opera a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili, compresi l'onere per ponteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Di elementi strutturali con profili NP, HEA, UPN, L, C e similari Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI							
	A R I P O R T A R E							6'434'570,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'434'570,27
	PIANO SOPPALCO carpenteria in ferro comprensivo di ringhiere e pilastri archivio regione locale libero tipografia locale libero sartoria agenzia viaggi sala vigilanza ufficio relazioni pubblico ufficio relazioni pubblico ufficio relazioni pubblico poli.i.s poli.i.s disimpegno scala scale archivio regione locale libero tipografia locale libero sartoria agenzia viaggi sala vigilanza ufficio relazioni pubblico ufficio relazioni pubblico		33,87 76,79 45,54 25,53 22,33 24,50 22,49 16,80 21,98 12,28 84,13 4,52 2,52 1,79 4,40 3,95 2,76 2,76 4,63 3,53 6,17		80,000 80,000 80,000 80,000 80,000 80,000 80,000 80,000 80,000 80,000 80,000 80,000 100,000 100,000 100,000 100,000 100,000 100,000 100,000 100,000 100,000	2'709,60 6'143,20 3'643,20 2'042,40 1'786,40 1'960,00 1'799,20 1'344,00 1'758,40 982,40 6'730,40 361,60 252,00 179,00 440,00 395,00 276,00 276,00 463,00 353,00 17,00		
	SOMMANO kg					34'511,80	0,48	16'565,66
312 R.05.030.010 .a 13/11/2018	Ripresa di murature mediante sostituzione parziale del materiale con metodo scuci-cuci, comprendente demolizione in breccia nella zona di intervento, ricostruzione della muratura e sua forzatura mediante inserimento di cunei di legno da sostituire a ritiro avvenuto, con elementi murari allettati con malta abbastanza fluida; compresa la fornitura del materiale, il carico, il trasporto - a qualsiasi distanza - e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta ed ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, secondo le seguenti tipologie di murature: mattoni di tufo Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO SOPPALCO ufficio relazioni pubblico *(par.ug.=150/,8)	187,50	0,30	0,300	0,300	5,06		
	SOMMANO mc					5,06	417,44	2'112,25
313 R.02.060.045 .a 13/11/2018	Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo, compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, carico e trasporto a discarica controllata con esclusione dei soli oneri di discarica. Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO SOPPALCO bar bouvette regione pilastro		40,90 2,20			40,90 2,20		
	SOMMANO m					43,10	1,40	60,34
314 R.02.060.010 .a 13/11/2018	Demolizione di pavimento in lastre o quadrotti di pietra naturale, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 5 cm compresi il sottofondo dello spessore fino a 5 cm e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio Senza recupero di materiale Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO SOPPALCO bar bouvette regione scala pedate pianerottolo alzate	15,00 17,00	0,90 0,90 0,90	0,250 2,490	0,170	3,38 2,24 2,60		
	SOMMANO mq					8,22	10,44	85,82
	A R I P O R T A R E							6'453'394,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'453'394,34
315 R.02.060.040 .a 13/11/2018	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo, posto in opera a mezzo di malta o colla. Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO SOPPALCO bar bouvette regione		84,22			84,22	8,35	703,24
	SOMMANO mq					84,22		
316 R.02.070.010 .c 13/11/2018	Demolizione di solai in laterizio e cemento armato, sia orizzontali che inclinati comprese le opere a sbalzo, esclusi pavimento e sottofondo, compresi l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed il calo in basso dei materiali di risulta. Spessore 26 cm compresa la caldana Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI Vedi voce n° 315 [mq 84.22]					84,22	20,89	1'759,36
	SOMMANO mq					84,22		
317 R.02.020.050 .d 13/11/2018	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico. Armato di spessore oltre 10 cm Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO SOPPALCO bar bouvette regione scala		5,61		0,300	1,68	294,25	494,34
	SOMMANO mc					1,68		
318 E.01.050.010 .a 13/11/2018	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI Vedi voce n° 302 [mq 13.77] Vedi voce n° 303 [m 371.12] Vedi voce n° 306 [mq 62.69] Vedi voce n° 307 [mq 180.59] Vedi voce n° 308 [mq 445.09] Vedi voce n° 309 [mq 445.09] Vedi voce n° 310 [mq 390.76] Vedi voce R.02.035.010.b *(lung.=34511,8/7850) Vedi voce n° 314 [mq 8.22] Vedi voce n° 315 [mq 84.22] Vedi voce n° 316 [mq 84.22] Vedi voce n° 317 [mc 1.68]		4,40	0,020	0,100 0,020 0,100 0,100 0,005 0,050 0,050 0,050 0,050 0,250 1,68	1,38 0,15 6,27 18,06 2,23 22,25 19,54 4,40 0,41 4,21 21,06 1,68	9,46	961,51
	SOMMANO mc					101,64		
	Parziale PIANO SOPPALCO (SbCat 3) euro							39'372,87
	A R I P O R T A R E							6'457'312,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					33,00		6'457'493,49
	55					1,00		
	56					1,00		
	57					1,00		
	59					1,00		
	60					1,00		
	61					1,00		
	62					1,00		
	63					1,00		
	64					2,00		
	65					2,00		
	filtro 65					1,00		
	66					2,00		
	67					1,00		
	68					1,00		
	69					1,00		
	70					1,00		
	SOMMANO cadauno					52,00	17,82	926,64
321 NP a02 27/10/2018	Rimozione delle cornici in legno poste sui vani degli infissi esterni, comprensivo del tiro in alto e calo in basso dei materiali, il trasporto a spalla, il trasporto in discariche del materiale non riutilizzabile, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri smaltimento rifiuti. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PRIMO PIANO							
	1					1,00		
	2/3					1,00		
	4					1,00		
	5					1,00		
	6					1,00		
	8					1,00		
	9					1,00		
	10					1,00		
	11					1,00		
	12					1,00		
	13					1,00		
	14					2,00		
	16					1,00		
	18					1,00		
	19					1,00		
	20					1,00		
	21					1,00		
	filtro scala B					1,00		
	23					1,00		
	26					1,00		
	filtro scala A					1,00		
	deposito					1,00		
	27					1,00		
	28					1,00		
	29					1,00		
	31					1,00		
	32					1,00		
	33					1,00		
	34					1,00		
	35					2,00		
	36					1,00		
	37					1,00		
	38					2,00		
	39					1,00		
	40					1,00		
	41					1,00		
	42					1,00		
	43					1,00		
	44					1,00		
	44/b					2,00		
	45					1,00		
	46					1,00		
	47					1,00		
	A R I P O R T A R E					47,00		6'458'420,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					47,00		6'458'420,13
	48					1,00		
	49					1,00		
	50					1,00		
	51					1,00		
	52					1,00		
	53					1,00		
	54					1,00		
	55					1,00		
	56					1,00		
	57					1,00		
	58					2,00		
	59					1,00		
	60					1,00		
	61					1,00		
	62					1,00		
	63					1,00		
	64					1,00		
	65					2,00		
	66					2,00		
	67					1,00		
	68					1,00		
	69					1,00		
	70					1,00		
	filtro centrale scala C					3,00		
	SOMMANO cadauno					76,00	30,70	2'333,20
322	Rimozione di corpi scaldanti compresi ogni onere e magistero per							
R.02.055.030	chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, rimozione di							
.b	mensole, trasporto a rifiuto e quanto altro occorre. Radiatori in ghisa							
29/10/2018	e ferro. Da 7 a 12 elementi, per radiatore							
	Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI							
	PRIMO PIANO							
	1					1,00		
	2/3					2,00		
	4					1,00		
	5					1,00		
	6					1,00		
	8					1,00		
	9					1,00		
	10					1,00		
	11					1,00		
	12					1,00		
	13					1,00		
	14					2,00		
	16					1,00		
	18					1,00		
	19					1,00		
	20					1,00		
	21					1,00		
	filtro scala B					1,00		
	23					1,00		
	26					1,00		
	filtro scala A					1,00		
	deposito					1,00		
	27					1,00		
	28					1,00		
	29					1,00		
	31					1,00		
	32					1,00		
	33					1,00		
	34					1,00		
	35					2,00		
	36					1,00		
	37					1,00		
	38					2,00		
	39					1,00		
	40					1,00		
	41					1,00		
	A R I P O R T A R E					40,00		6'460'753,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					40,00		6'460'753,33
	42					1,00		
	43					1,00		
	44					1,00		
	44/b					2,00		
	45					1,00		
	46					1,00		
	47					1,00		
	48					1,00		
	49					1,00		
	50					1,00		
	51					1,00		
	52					1,00		
	53					1,00		
	54					1,00		
	55					1,00		
	56					1,00		
	57					1,00		
	58					2,00		
	59					1,00		
	60					1,00		
	61					1,00		
	62					1,00		
	63					1,00		
	64					1,00		
	65					2,00		
	66					2,00		
	67					1,00		
	68					1,00		
	69					1,00		
	70					1,00		
	filtro centrale scala C					3,00		
	corridoi					30,00		
	SOMMANO cadauno					107,00	8,35	893,45
323	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di							
R.02.045.020	demolizione. Tubazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo							
.a	civile							
29/10/2018	Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI							
	PRIMO PIANO							
	impianto elettrico e termico							
	1					18,46		
	2/3					21,20		
	4					17,19		
	5					14,86		
	6					13,66		
	8					15,80		
	9					16,16		
	10					14,48		
	11					15,86		
	12					22,65		
	13					16,07		
	14					19,50		
	16					20,70		
	17					11,50		
	quadri rec					13,70		
	18					19,35		
	19					12,70		
	20					12,15		
	21					16,38		
	23					15,12		
	26					14,52		
	deposito					12,20		
	filtro scala A					10,72		
	27					17,20		
	28					13,68		
	29					11,84		
	corpo centrale					35,44		
	31					20,70		
	A R I P O R T A R E					463,79		6'461'646,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					463,79		6'461'646,78
	32					20,86		
	33					21,00		
	34					20,08		
	35					19,90		
	36					23,23		
	37					19,41		
	38					20,46		
	disimpegno 38					8,42		
	39					19,38		
	filtro scala D					12,24		
	40					18,32		
	41					20,06		
	42					23,14		
	43					20,06		
	44					19,34		
	44/b					23,52		
	45					21,67		
	46					21,17		
	47					21,62		
	48					23,00		
	49					20,40		
	50					21,38		
	51					21,18		
	52					18,93		
	53					20,88		
	54					20,86		
	55					19,14		
	56					18,13		
	57					21,55		
	58					18,93		
	59					21,10		
	60					18,44		
	61					20,02		
	62					19,50		
	63					19,37		
	64					20,76		
	65					20,56		
	disimpegno 65					7,06		
	66					27,44		
	67					19,06		
	68					20,74		
	69					20,80		
	70					20,82		
	corridoio *(par.ug.=132,66+96,1+121,1+30,92)	380,78				380,78		
	Parziale m					1'698,50		
	impianto idrico							
	5 wc *(par.ug.=13,62+5,45+8,31+5,12)	32,50				32,50		
	38 wc *(par.ug.=6,42+7,84)	14,26				14,26		
	15 wc *(par.ug.=4,88+7+5,32+5,94+11,89)	35,03				35,03		
	21 wc					11,32		
	24 wc *(par.ug.=6,3+10,32+4,8+4,8+9,68+7,38)	43,28				43,28		
	65 wc *(par.ug.=7,52+7,29)	14,81				14,81		
	28 wc *(par.ug.=5,52+4,92+10,58+4,32)	25,34				25,34		
	Parziale m					176,54		
	SOMMANO m					1'875,04	4,19	7'856,42
324 NP a04 26/10/2018	Rimozione delle unità sia interne che esterne dell'impianto condizionamento interno degli ambienti, comprensivo del calo in basso dei materiali, il ripristino delle parti murarie, il trasporto a spalla, il trasporto in discariche del materiale non riutilizzabile, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri smaltimento rifiuti. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PRIMO PIANO 1 2/3					1,00 1,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		6'469'503,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		6'469'503,20
	4					1,00		
	5					1,00		
	8					1,00		
	9					1,00		
	10					1,00		
	11					1,00		
	12					1,00		
	13					1,00		
	14					1,00		
	16					1,00		
	18					1,00		
	19					1,00		
	20					1,00		
	21					1,00		
	23					1,00		
	26					1,00		
	27					1,00		
	28					1,00		
	29					1,00		
	31					1,00		
	32					1,00		
	33					1,00		
	34					1,00		
	35					1,00		
	36					1,00		
	37					1,00		
	38					1,00		
	39					1,00		
	40					1,00		
	41					1,00		
	42					1,00		
	43					1,00		
	44					1,00		
	44/b					1,00		
	45					1,00		
	46					1,00		
	47					1,00		
	48					1,00		
	49					1,00		
	50					1,00		
	51					1,00		
	52					1,00		
	53					1,00		
	54					1,00		
	55					1,00		
	56					1,00		
	57					1,00		
	58					1,00		
	59					1,00		
	60					1,00		
	61					1,00		
	62					1,00		
	63					1,00		
	64					1,00		
	65					1,00		
	66					1,00		
	67					1,00		
	68					1,00		
	69					1,00		
	70					1,00		
	SOMMANO cadauno					62,00	35,30	2'188,60
325 NP a07 30/10/2018	Rimozione di corpi illuminanti esistenti, comprensivo del trasporto a spalla, calo in basso e trasporto a discarica dei materiali di risulta e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri di smaltimento. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PRIMO PIANO							
	A R I P O R T A R E							6'471'691,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'471'691,80
	1					4,00		
	2/3					6,00		
	4					4,00		
	5					4,00		
	wc					4,00		
	6					2,00		
	8					4,00		
	9					4,00		
	10					4,00		
	11					4,00		
	12					4,00		
	13					4,00		
	14					4,00		
	15 wc					6,00		
	16					4,00		
	17					2,00		
	quadro rec					4,00		
	18					4,00		
	19					2,00		
	20					2,00		
	21					4,00		
	22 wc					2,00		
	23					4,00		
	24 wc					7,00		
	26					4,00		
	deposito					2,00		
	27					4,00		
	28					4,00		
	28 wc					5,00		
	29					2,00		
	31					4,00		
	32					4,00		
	33					4,00		
	34					4,00		
	35					4,00		
	36					4,00		
	37					4,00		
	38					4,00		
	38 wc					2,00		
	38 disimpegno					1,00		
	39					4,00		
	40					4,00		
	41					4,00		
	42					4,00		
	43					4,00		
	44					4,00		
	44/b					4,00		
	45					4,00		
	46					4,00		
	47					4,00		
	48					4,00		
	49					4,00		
	50					4,00		
	51					4,00		
	52					4,00		
	53					4,00		
	54					4,00		
	55					4,00		
	56					4,00		
	57					4,00		
	58					4,00		
	59					4,00		
	60					4,00		
	61					4,00		
	62					4,00		
	63					4,00		
	64					4,00		
	65					4,00		
	65 wc					2,00		
	65 disimpegno					1,00		
	A R I P O R T A R E					264,00		6'471'691,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					264,00		6'471'691,80
	66					4,00		
	67					4,00		
	68					4,00		
	69					4,00		
	70					4,00		
	corridoi					30,00		
	filtro scala A					2,00		
	filtro scala B					2,00		
	filtro centrale scala C					8,00		
	filtro scensori					4,00		
	SOMMANO cadauno					330,00	8,91	2'940,30
326	Rimozione di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri,							
R.02.025.010	persiane ecc., inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio,							
.a	controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed							
29/10/2018	eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico,							
	trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino							
	ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m²							
	Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI							
	PRIMO PIANO							
	infissi esterni rimossi lato strade							
	31		1,80		2,300	4,14		
	32		1,80		2,300	4,14		
	33		1,80		2,300	4,14		
	34		1,80		2,300	4,14		
	35		1,80		2,300	4,14		
	36		1,80		2,300	4,14		
	37		1,80		2,300	4,14		
	38		1,80		2,300	4,14		
			1,80		2,300	4,14		
	39		1,80		2,300	4,14		
	40		1,80		2,300	4,14		
	41		1,95		2,300	4,49		
	42		1,95		2,300	4,49		
	43		1,95		2,300	4,49		
	44		1,95		2,300	4,49		
	44/b		1,95		2,300	4,49		
			1,80		2,300	4,14		
	45		1,80		2,300	4,14		
	46		1,80		2,300	4,14		
	47		1,80		2,300	4,14		
	48		1,80		2,300	4,14		
	49		1,80		2,300	4,14		
	50		1,80		2,300	4,14		
	51		1,80		2,300	4,14		
	52		1,80		2,300	4,14		
	53		1,80		2,300	4,14		
	54		1,80		2,300	4,14		
	55		1,80		2,300	4,14		
	56		1,80		2,300	4,14		
	57		1,80		2,300	4,14		
	58	2,00	1,80		2,300	8,28		
	59		1,80		2,300	4,14		
	60		1,80		2,300	4,14		
	61		1,80		2,300	4,14		
	62		1,80		2,300	4,14		
	63		1,80		2,300	4,14		
	64		1,80		2,300	4,14		
	65		1,80		2,300	4,14		
			1,80		2,300	4,14		
	66	2,00	1,80		2,300	8,28		
	67		1,80		2,300	4,14		
	68		1,80		2,300	4,14		
	69		1,80		2,300	4,14		
	70		1,80		2,300	4,14		
	corte interne							
	1		1,25		1,650	2,06		
	2/3		1,30		1,650	2,15		
	A R I P O R T A R E					196,40		6'474'632,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					196,40		6'474'632,10
	4		1,30		1,650	2,15		
	5		1,30		1,650	2,15		
	5 wc		1,30		1,650	2,15		
			1,30		1,650	2,15		
	6		1,30		1,650	2,15		
	8		1,65		1,650	2,72		
	9		1,65		1,650	2,72		
	10		1,65		1,650	2,72		
	11		1,65		1,650	2,72		
	12		1,70		1,650	2,81		
	13		1,70		1,650	2,81		
	14	2,00	1,70		1,650	5,61		
	15 wc		1,70		1,650	2,81		
	16		1,25		1,650	2,06		
	18	2,00	1,30		1,650	4,29		
	19		1,30		1,650	2,15		
	20		1,30		1,650	2,15		
	21		1,30		1,650	2,15		
	22 wc		1,30		1,650	2,15		
	filtro scala B		1,30		1,650	2,15		
	23		1,20		1,650	1,98		
	24 wc	2,00	1,20		1,650	3,96		
	26		1,20		1,650	1,98		
	filtro scala A		1,30		1,650	2,15		
	deposito		1,30		1,650	2,15		
	27	2,00	1,30		1,650	4,29		
	28	2,00	1,30		1,650	4,29		
	28 wc		1,30		1,650	2,15		
	29		1,30		1,650	2,15		
	corpo centrale		2,50		1,650	4,13		
		2,00	1,25		1,650	4,13		
	SOMMANO mq					282,53	9,01	2'545,60
327 R.02.025.030 .a 29/10/2018	Rimozione di porta interna o esterna in legno, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere del carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 m² Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PRIMO PIANO porte da non riutilizzare							
	1		1,30		2,150	2,80		
	2/3		0,90		2,150	1,94		
			1,30		2,150	2,80		
	5 wc	4,00	0,80		2,150	6,88		
	13		1,30		2,150	2,80		
	14		1,30		2,150	2,80		
	15 wc	4,00	0,80		2,150	6,88		
			1,30		2,150	2,80		
	16		1,30		2,150	2,80		
	17		1,30		2,150	2,80		
	quadri elettrici	2,00	1,30		2,150	5,59		
	18		1,30		2,150	2,80		
	19		1,30		2,150	2,80		
	20		1,30		2,150	2,80		
	21		0,90		2,150	1,94		
	wc 21		0,80		2,150	1,72		
	22		0,90		2,150	1,94		
	filtro scala B	2,00	1,30		2,150	5,59		
	23	2,00	1,30		2,150	5,59		
	24 wc	4,00	0,80		2,150	6,88		
		2,00	0,90		2,150	3,87		
	26		0,90		2,150	1,94		
	filtro scala A	2,00	1,20		2,150	5,16		
	deposito		0,90		2,150	1,94		
	27		1,20		2,150	2,58		
	28 wc	4,00	0,80		2,150	6,88		
	A RIPORTARE					95,32		6'477'177,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					95,32		6'477'177,70
39	filtra scala D	4,00	1,30		2,150	2,80		
57			1,30		2,150	11,18		
58			1,30		2,150	2,80		
disimpegno 65			1,30		2,150	2,80		
wc 65		2,00	0,80		2,150	3,44		
4			1,30		2,150	2,80		
5			1,30		2,150	2,80		
6			1,30		2,150	2,80		
8		2,00	1,30		2,150	5,59		
			0,90		2,150	1,94		
9			1,30		2,150	2,80		
10			1,30		2,150	2,80		
11			1,30		2,150	2,80		
12			1,30		2,150	2,80		
28			0,90		2,150	1,94		
29			1,30		2,150	2,80		
31			1,30		2,150	2,80		
32			1,30		2,150	2,80		
33			1,30		2,150	2,80		
34			1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
35		2,00	1,30		2,150	5,59		
36		2,00	1,30		2,150	5,59		
37		2,00	1,30		2,150	5,59		
38			1,30		2,150	2,80		
wc 38		2,00	0,90		2,150	3,87		
disimpegno 38		3,00	1,30		2,150	8,39		
40		2,00	1,30		2,150	5,59		
41			1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
42		2,00	1,30		2,150	5,59		
			0,90		2,150	1,94		
43			1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
corridoio			1,30		2,150	2,80		
44			1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
44/bis			0,90		2,150	1,94		
45			1,20		2,150	2,58		
			0,90		2,150	1,94		
46			1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
47			1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
corridoio			2,00		2,150	4,30		
48			1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
49			1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
50			1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
51			1,30		2,150	2,80		
52			1,30		2,150	2,80		
53			1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
54			1,30		2,150	2,80		
55			1,30		2,150	2,80		
56			1,30		2,150	2,80		
corridoio			1,30		2,150	2,80		
59			1,30		2,150	2,80		
60			1,30		2,150	2,80		
61			1,30		2,150	2,80		
62			1,30		2,150	2,80		
corridoio			1,30		2,150	2,80		
63		2,00	1,30		2,150	5,59		
64		2,00	1,30		2,150	5,59		
65			1,30		2,150	2,80		
disimpegno 65			1,30		2,150	2,80		
66		2,00	1,30		2,150	5,59		
	A R I P O R T A R E					320,49		6'477'177,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					320,49		6'477'177,70
	67		1,30		2,150	2,80		
	68		1,30		2,150	2,80		
	69		1,30		2,150	2,80		
	70		1,30		2,150	2,80		
	corridoio		1,30		2,150	2,80		
	Parziale mq					334,49		
	SOMMANO mq					334,49	7,26	2'428,40
328 R.02.060.045 .a 29/10/2018	Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo, compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, carico e trasporto a discarica controllata con esclusione dei soli oneri di discarica. Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PRIMO PIANO							
	1					18,46		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	2/3					21,20		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	4					17,19		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	5					14,86		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	-1,00	1,25			-1,25		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	6					13,66		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	8					15,80		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,20			0,40		
	9					16,16		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,20			0,40		
	10					14,48		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,20			0,40		
	11					15,86		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,20			0,40		
	12					22,65		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,20			0,40		
	13					16,07		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,20			0,40		
	14					19,50		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	4,00	0,20			0,80		
	16					20,70		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	17					11,50		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	quadri rec					13,70		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	18					19,35		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	19					12,70		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	20					12,15		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	A R I P O R T A R E					284,04		6'479'606,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					284,04		6'479'606,10
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	21					16,38		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	filtro scala D					12,64		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	23					15,12		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	26					14,52		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	deposito					12,20		
	porta	-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	filtro scala A					10,72		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	27					17,20		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	28					13,68		
	porta	-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	29					11,84		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	corpo centrale					35,44		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	6,00	0,60			3,60		
	31					20,70		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	32					20,86		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	33					21,00		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	4,00	0,80			3,20		
	34					20,08		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	35					19,90		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	4,00	0,80			3,20		
	36					23,23		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	37					19,41		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	38					20,46		
	porta	-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	disimpegno 38					8,42		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
		-1,00	0,80			-0,80		
	39					19,38		
	A R I P O R T A R E					646,52		6'479'606,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					646,52		6'479'606,10
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	filtro scala D					12,24		
	porta	-4,00	1,30			-5,20		
	squarci porta	8,00	0,80			6,40		
	40					18,32		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	41					20,06		
	porta	0,20	1,30			0,26		
		-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	42					23,14		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	43					20,06		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	44					19,34		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	44/b					23,52		
	porta	-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	45					21,67		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	46					21,17		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	47					21,62		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	48					23,00		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	49					20,40		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	50					21,38		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	51					21,18		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	52					18,93		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	53					20,88		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	A RIPORTARE					966,49		6'479'606,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					966,49		6'479'606,10
	54					20,86		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	55					19,14		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	56					18,13		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	57					21,55		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	58					18,93		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	59					21,10		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	60					18,44		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	61					20,02		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	62					19,50		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	63					19,37		
	porta	-3,00	1,30			-3,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	4,00	0,80			3,20		
	64					20,76		
	porta	-3,00	1,30			-3,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	65					20,56		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	squarci porta	4,00	0,80			3,20		
	disimpegno 65					7,06		
	porta	-3,00	1,30			-3,90		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	66					27,44		
	porta	-3,00	1,30			-3,90		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	67					19,06		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	4,00	0,80			3,20		
	68					20,74		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	69					20,80		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	70					20,82		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	A R I P O R T A R E					1'336,57		6'479'606,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'336,57		6'479'606,10
	squarci porta corridoio *(par.ug.=132,66+96,1+121,1+30,92) porta	2,00 380,78 -67,00 -9,00	0,80 1,30 0,90			1,60 380,78 -87,10 -8,10		
	Parziale m					1'623,75		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					1'864,20 -240,45		
	SOMMANO m					1'623,75	1,40	2'273,25
329 R.02.080.010 .b 29/10/2018	Demolizione di controsoffitti in genere, sia orizzontali che centinati, completi di struttura portante, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro a perfetta regola d'arte, escluso il trasporto a discarica. Controsoffitti in lastre di gesso Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PRIMO PIANO impianto idrico 5 wc *(par.ug.=1,56+7,17+1,84+4,18) 38 wc *(par.ug.=2,39+3,83) 15 wc *(par.ug.=2,2+1,7+2,9+1,38+7,91) 21 wc 24 wc *(par.ug.=2,9+4,29+1,41+1,41+4,87+2,2) 65 wc *(par.ug.=3,53+3,3) 28 wc *(par.ug.=1,15+1,89+4,54+1,51) 8	14,75 6,22 16,09 17,08 6,83 9,09 15,30				14,75 6,22 16,09 5,75 17,08 6,83 9,09 15,30		
	SOMMANO mq					91,11	5,58	508,39
330 R.02.060.032 .a 29/10/2018	Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker e materiali simili Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PRIMO PIANO impianto idrico 5 wc *(par.ug.=13,62+5,45+8,31+5,12) porta 38 wc *(par.ug.=6,42+7,84) porta 15 wc *(par.ug.=4,88+7+5,32+5,94+11,89) porta 21 wc porta 24 wc *(par.ug.=6,3+10,32+4,8+4,8+9,68+7,38) porta 65 wc *(par.ug.=7,52+7,29) porta 28 wc *(par.ug.=5,52+4,92+10,58+4,32) porta	32,50 -5,00 14,26 -3,00 35,03 -9,00 11,32 -1,00 43,28 -10,00 14,81 -3,00 25,34 -7,00	0,80 0,80 0,80 0,80 0,80 0,80 0,80 0,80		2,400 2,150 2,400 2,150 2,400 2,150 2,400 2,150 2,400 2,150 2,400 2,150 2,400 2,150	78,00 -8,60 34,22 -5,16 84,07 -15,48 27,17 -1,72 103,87 -17,20 35,54 -5,16 60,82 -12,04		
	Parziale mq					358,33		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					423,69 -65,36		
	SOMMANO mq					358,33	6,26	2'243,15
331 R.02.060.010 .a 29/10/2018	Demolizione di pavimento in lastre o quadrotti di pietra naturale, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 5 cm compresi il sottofondo dello spessore fino a 5 cm e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio Senza recupero di materiale Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PRIMO PIANO 1 sottoporta sottofinestra 2/3					20,64 0,38 0,53 25,88		
	A R I P O R T A R E					47,43		6'484'630,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					47,43		6'484'630,89
	sottoporta					0,16		
	sottofinestra					0,53		
	4					18,23		
	sottoporta					0,38		
	sottofinestra					0,53		
	5					13,79		
	sottoporta					0,38		
	sottofinestra					0,53		
	6					10,03		
	sottoporta					0,38		
	sottofinestra					0,53		
	disimpegno scala D					7,87		
	sottoporta *(par.ug.=,8*4)	3,20				3,20		
	8					15,30		
	sottoporta					0,40		
	sottofinestra					0,35		
	9					16,12		
	sottoporta					0,40		
						0,10		
	sottofinestra					0,35		
	10					12,34		
	sottoporta					0,40		
	sottofinestra					0,35		
	11					15,43		
	sottoporta					0,40		
	sottofinestra					0,35		
	12					30,92		
	sottoporta					0,13		
	sottofinestra					0,35		
	13					15,86		
	sottoporta *(par.ug.=0,13*2)	0,26				0,26		
	sottofinestra					0,35		
	14					23,63		
	sottoporta					0,13		
	sottofinestra *(par.ug.=0,35*2)	0,70				0,70		
	16					25,07		
	sottoporta					0,30		
	sottofinestra					0,30		
	17					8,00		
	sottoporta					0,26		
	quadri elettrici					11,65		
	sottoporta					1,04		
						0,26		
	18					22,56		
	sottoporta					1,04		
						0,26		
	sottofinestra *(par.ug.=0,45*2)	0,90				0,90		
	19					9,58		
	sottoporta					0,26		
	sottofinestra					0,45		
	20					8,48		
	sottoporta					0,26		
	sottofinestra					0,45		
	21					16,71		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,45		
	disimpegno scala B					8,61		
	sottoporta					0,26		
	sottofinestra					0,45		
	23					13,82		
	sottoporta					1,04		
						0,26		
	sottofinestra					0,45		
	26					12,49		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,45		
	filtro scala A					6,41		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
						1,04		
	deposito					8,72		
	A R I P O R T A R E					401,35		6'484'630,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					401,35		6'484'630,89
	sottofinestra 27					0,45 18,20		
	sottoporta sottofinestra *(par.ug.=0,45*2)	0,90				0,12 0,90		
	28					11,55		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,45		
	29					8,05		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,45		
	filtra ascensori centrale					8,16		
	31					26,76		
	sottoporta					0,12		
						1,05		
	sottofinestra					0,70		
	32					27,19		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,70		
	33					27,56		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,70		
	34					25,12		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
						0,12		
	sottofinestra					0,70		
	35					24,64		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
	sottofinestra					0,70		
	36					33,47		
	sottoporta					1,05		
						0,10		
	sottofinestra					0,70		
	37					23,36		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
	sottofinestra					0,70		
	38					26,16		
	sottoporta					0,39		
	sottofinestra					0,70		
						1,08		
	disimpegno 38					4,43		
	sottoporta					1,05		
	(par.ug.=,27*2)	0,54				0,54		
	39					23,07		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					1,08		
	40					19,76		
	sottoporta					1,05		
						0,12		
	sottofinestra					0,65		
	filtra scala D					7,87		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*3)	3,15				3,15		
	41					24,70		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
	sottofinestra					0,65		
	42					33,45		
	sottoporta					1,05		
						0,12		
	sottofinestra					0,65		
	43					23,88		
	sottoporta *(par.ug.=,15*3)	0,45				0,45		
	sottofinestra					0,65		
	44					21,67		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,65		
	44/b					34,50		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,48		
						0,65		
	45					28,68		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	A R I P O R T A R E					920,84		6'484'630,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					920,84		6'484'630,89
	sottofinestra 46					0,48 27,12		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra 47					0,48 28,52		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra 48					0,48 32,86		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra 49					0,48 24,62		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra 50					0,48 28,50		
	sottoporta					0,90		
						0,12		
	sottofinestra 51					0,75 27,95		
	sottoporta					0,90		
	sottofinestra 52					0,75 21,70		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra 53					0,75 27,13		
	sottoporta					1,05		
						0,12		
	sottofinestra 54					0,75 27,07		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra 55					0,75 22,28		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra 56					0,75 19,47		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra 57					0,75 30,12		
	sottoporta					0,60		
	sottofinestra 58					0,75 23,58		
	sottoporta *(par.ug.=0,90*2)	1,80				1,80		
	sottofinestra 59					0,12 28,93		
	sottoporta					0,90		
	sottofinestra 60					0,75 20,59		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra 61					0,75 24,88		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra 62					0,75 23,12		
	sottoporta					1,05		
						0,12		
	sottofinestra 63					0,75 23,13		
	sottoporta *(par.ug.=0,90*2)	1,80				1,80		
	sottofinestra 64					0,75 26,50		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
	sottofinestra 65					0,75 26,39		
	sottoporta					0,90		
	sottofinestra *(par.ug.=0,75*2)	1,50				1,50		
	disimpegno 65					3,08		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
						0,75		
	66					44,46		
	sottoporta *(par.ug.=0,75*2)	1,50				1,50		
	sottofinestra					0,75		
	A R I P O R T A R E					1'520,22		6'484'630,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'520,22		6'484'630,89
	67 sottoporta sottofinestra 68 sottoporta sottofinestra 69 sottoporta sottofinestra 70 sottoporta sottofinestra corridoio *(par.ug.=122,46+79,2+116,28+26,92) corpo centrale 5 wc *(par.ug.=1,56+7,17+1,84+4,18) sottoporta *(par.ug.=,12*4) sottofinestra *(par.ug.=,43+,23) 38 wc *(par.ug.=2,39+3,83) sottoporta 15 wc *(par.ug.=2,2+1,7+2,9+1,38+7,91) sottoporta *(par.ug.=,12*5) sottofinestra 21 wc sottoporta sottofinestra 24 wc *(par.ug.=2,9+4,29+1,41+1,41+4,87+2,2) sottoporta *(par.ug.=,12*6) sottofinestra *(par.ug.=,6*2) 65 wc *(par.ug.=3,53+3,3) sottoporta 28 wc *(par.ug.=1,15+1,89+4,54+1,51) sottoporta *(par.ug.=,12*5) sottofinestra *(par.ug.=,45*2)					22,47 1,00 0,75 26,88 1,00 0,75 27,03 1,00 0,75 27,08 1,00 0,75 344,86 54,09 14,75 0,48 0,66 6,22 0,12 16,09 0,60 0,36 5,75 0,24 0,36 17,08 0,72 1,20 6,83 0,12 9,09 0,60 0,90		
	SOMMANO mq					2'111,80	10,44	22'047,19
332 R.02.070.010 .c 03/11/2018	Demolizione di solai in laterizio e cemento armato, sia orizzontali che inclinati comprese le opere a sbalzo, esclusi pavimento e sottofondo, compresi l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed il calo in basso dei materiali di risulta. Spessore 26 cm compresa la caldana Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PRIMO PIANO cavedio impianti cavedio impianti e nuovi ascensori		26,18 15,83			26,18 15,83		
	SOMMANO mq					42,01	20,89	877,59
333 NP a05 29/10/2018	Realizzazione di vano porta, mediante taglio a sezione obbligata di tramezzatura in blocchi forati per uno spessore della muratura non oltre i 25 cm, comprensivo della realizzazione di architrave con travetto in cls precompresso, comprensivo del trasporto a spalla, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri smaltimento rifiuti. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PRIMO PIANO 1 33 60 67		1,00 1,00 1,00 1,00			1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	205,88	823,52
334 R.02.040.010 .a 29/10/2018	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PRIMO PIANO							
	A R I P O R T A R E							6'508'379,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'508'379,19
	61		1,00	0,650	2,300	1,50		
	68		1,00	0,650	2,300	1,50		
	sbarco ascensori centrali	2,00	0,90	0,600	2,300	2,48		
	filtro scala centrale		0,63	0,800	2,300	1,16		
	(lung.=,29+,4)		0,69	0,750	2,300	1,19		
	SOMMANO mc					7,83	214,04	1'675,93
335 R.02.020.030 .b 29/10/2018	Demolizione di tramezzatura, compresi l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Spessore da 10,1 a 15 cm Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PRIMO PIANO							
	2/3		6,70		3,100	20,77		
	5		3,54		3,100	10,97		
	5 wc *(lung.=4,12+3,11+1,62)		8,85		3,100	27,44		
	6		2,01		3,100	6,23		
	9		4,50		3,100	13,95		
	11		6,40		3,100	19,84		
	12 *(lung.=4,43+6,94)		11,37		3,100	35,25		
	tra 12-13		4,55		3,100	14,11		
	13		3,49		3,100	10,82		
	tra 13-14		4,55		3,100	14,11		
	14		5,20		3,100	16,12		
	tra 14-15 wc	2,00	4,55		3,100	28,21		
	15 wc *(lung.=4,41+3,75+1,2+3,75)		13,11		3,100	40,64		
	tra 15 wc-16		4,66		3,100	14,45		
	tra 16-17		3,90		3,100	12,09		
	archivio		3,88		3,100	12,03		
	armadio rec		3,15		3,100	9,77		
	tra 18-19		3,90		3,100	12,09		
	tra 19-20		3,90		3,100	12,09		
	tra 21-wc		4,33		3,100	13,42		
	23		3,10		3,100	9,61		
	23 wc *(lung.=4,46+4,46+2,27+4,27+1,4+1,4+4,27)		22,53		3,100	69,84		
	26		2,80		3,100	8,68		
	filtro scala A		1,80		3,100	5,58		
	dep.		2,30		3,100	7,13		
	tra dep.-27		3,80		3,100	11,78		
	27		4,79		3,100	14,85		
	corridoio		2,00		3,100	6,20		
	28		3,04		3,100	9,42		
	28 wc *(lung.=2,06+1,29+1,27+1,47)		6,09		3,100	18,88		
	tra 28-28wc		3,76		3,100	11,66		
	29		2,12		3,100	6,57		
	sbarco ascensori *(lung.=3,8+1,68)		5,48		3,100	16,99		
	tra 31-70		5,30		3,100	16,43		
	corridoio		2,00		3,100	6,20		
	tra 42-43		5,68		3,100	17,61		
	43		3,89		3,100	12,06		
	tra 43-44		6,14		3,100	19,03		
	tra 44-44/b		6,14		3,100	19,03		
	tra 44/b-45		6,24		3,100	19,34		
	tra 45-46		6,24		3,100	19,34		
	tra 46-47		6,20		3,100	19,22		
	tra 47-48		6,20		3,100	19,22		
	tra 48-49		6,20		3,100	19,22		
	tra 49-50		6,20		3,100	19,22		
	tra corridoio-(45-46-47-48-49-50)		22,50		3,100	69,75		
	tra 55-56		5,57		3,100	17,27		
	tra 56-57		5,57		3,100	17,27		
	tra 59-60		5,42		3,100	16,80		
	tra 62-63		5,42		3,100	16,80		
	disimpegno 65-65wc		1,95		3,100	6,05		
	tra 69-70		5,30		3,100	16,43		
	SOMMANO mq					907,88	8,26	7'499,09
	A R I P O R T A R E							6'517'554,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					629,75		6'519'410,14
	16	20,70			3,100	64,17		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,53			0,53		
	17	11,50			3,100	35,65		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,04			1,04		
	quadri rec	13,70			3,100	42,47		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	18	19,35			3,100	59,99		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	4,00	0,60		2,500	6,00		
		2,00	0,45			0,90		
	19	12,70			3,100	39,37		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
	20	12,15			3,100	37,67		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
	21	16,38			3,100	50,78		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
	filtro scala D	12,64			3,100	39,18		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
	23	15,12			3,100	46,87		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
	26	14,52			3,100	45,01		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
	deposito	12,20			3,100	37,82		
	porta	-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
	filtro scala A	10,72			3,100	33,23		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
	27	17,20			3,100	53,32		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	4,00	0,60		2,500	6,00		
		2,00	0,45			0,90		
	28	13,68			3,100	42,41		
	porta	-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
	29	11,84			3,100	36,70		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
	corpo centrale	35,44			3,100	109,86		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	6,00	0,60		2,500	9,00		
	(lung.=1,26+,63+,63)		2,52			2,52		
	31	20,70			3,100	64,17		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	32	20,86			3,100	64,67		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	A R I P O R T A R E					1'551,98		6'519'410,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'551,98		6'519'410,14
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	33	21,00			3,100	65,10		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
	34	20,08			3,100	62,25		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	35	19,90			3,100	61,69		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
			1,05			1,05		
	36	23,23			3,100	72,01		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	37	19,41			3,100	60,17		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	38	20,46			3,100	63,43		
	porta	-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	4,00	0,60		2,300	5,52		
		2,00	0,70			1,40		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	disimpegno 38	8,42			3,100	26,10		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-1,00	0,80		2,150	-1,72		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	39	19,38			3,100	60,08		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	4,00	0,60		2,300	5,52		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	filtro scala D	12,24			3,100	37,94		
	porta	-4,00	1,30		2,150	-11,18		
	squarci porta	8,00	0,80		2,200	14,08		
		4,00	1,05			4,20		
	40	18,32			3,100	56,79		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	41	20,06			3,100	62,19		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	A R I P O R T A R E					2'229,79		6'519'410,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'229,79		6'519'410,14
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
42		23,14			3,100	71,73		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
43		20,06			3,100	62,19		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
44		19,34			3,100	59,95		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
44/b		23,52			3,100	72,91		
porta		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	4,00	0,60 0,70		2,300	5,52 1,40		
45		21,67			3,100	67,18		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
46		21,17			3,100	65,63		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
47		21,62			3,100	67,02		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
48		23,00			3,100	71,30		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
49		20,40			3,100	63,24		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
50		21,38			3,100	66,28		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
51		21,18			3,100	65,66		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
52		18,93			3,100	58,68		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
53		20,88			3,100	64,73		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	A R I P O R T A R E					3'077,09		6'519'410,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'077,09		6'519'410,14
	finestra	-1,00 2,00	0,90 0,60		2,150 2,100	-1,94 2,52		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
54		20,86			3,100	64,67		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	-1,00 2,00	0,90 0,60		2,150 2,300	-1,94 2,76		
	squarci porta	2,00	0,70 0,80 1,05		2,200	0,70 3,52 1,05		
55		19,14			3,100	59,33		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
56		18,13			3,100	56,20		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
57		21,55			3,100	66,81		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
58		18,93			3,100	58,68		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	4,00	0,60 0,70		2,300	5,52 0,70		
59		21,10			3,100	65,41		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
60		18,44			3,100	57,16		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
61		20,02			3,100	62,06		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
62		19,50			3,100	60,45		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
63		19,37			3,100	60,05		
porta		-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
	squarci porta	4,00 2,00	0,80 1,05		2,200	7,04 2,10		
64		20,76			3,100	64,36		
porta		-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
	A R I P O R T A R E					3'802,50		6'519'410,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'802,50		6'519'410,14
	65	20,56			3,100	63,74		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	4,00	0,60		2,300	5,52		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
	disimpegno 65	7,06			3,100	21,89		
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	66	27,44			3,100	85,06		
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	finestra	4,00	0,60		2,300	5,52		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	67	19,06			3,100	59,09		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
	68	20,74			3,100	64,29		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	69	20,80			3,100	64,48		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	70	20,82			3,100	64,54		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	corridoio *(par.ug.=132,66+96,1+121,1+30,92)	380,78			3,100	1'180,42		
	porta	-67,00	1,30		2,150	-187,27		
		-9,00	0,90		2,150	-17,42		
	5 wc *(par.ug.=13,62+5,45+8,31+5,12)	32,50			3,100	100,75		
	porta	-5,00	0,80		2,150	-8,60		
	38 wc *(par.ug.=6,42+7,84)	14,26			3,100	44,21		
	porta	-3,00	0,80		2,150	-5,16		
	15 wc *(par.ug.=4,88+7+5,32+5,94+11,89)	35,03			3,100	108,59		
	porta	-9,00	0,80		2,150	-15,48		
	21 wc	11,32			3,100	35,09		
	porta	-1,00	0,80		2,150	-1,72		
	24 wc *(par.ug.=6,3+10,32+4,8+4,8+9,68+7,38)	43,28			3,100	134,17		
	porta	-10,00	0,80		2,150	-17,20		
	65 wc *(par.ug.=7,52+7,29)	14,81			3,100	45,91		
	porta	-3,00	0,80		2,150	-5,16		
	28 wc *(par.ug.=5,52+4,92+10,58+4,32)	25,34			3,100	78,55		
	porta	-7,00	0,80		2,150	-12,04		
	solai							
	1					20,64		
	2/3					25,88		
	4					18,23		
	5					13,79		
	6					10,03		
	disimpegno scala D					7,87		
	8					15,30		
	9					16,12		
	10					12,34		
	11					15,43		
	12					30,92		
	13					15,86		
	A R I P O R T A R E					5'916,69		6'519'410,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'916,69		6'519'410,14
	14					23,63		
	16					25,07		
	17					8,00		
	quadri elettrici					11,65		
	18					22,56		
	19					9,58		
	20					8,48		
	21					16,71		
	disimpegno scala B					8,61		
	23					13,82		
	26					12,49		
	filtro scala A					6,41		
	deposito					8,72		
	27					18,20		
	28					11,55		
	29					8,05		
	filtro ascensori centrale					8,16		
	31					26,76		
	32					27,19		
	33					27,56		
	34					25,12		
	35					24,64		
	36					33,47		
	37					23,36		
	38					26,16		
	disimpegno 38					4,43		
	39					23,07		
	40					19,76		
	filtro scala D					7,87		
	41					24,70		
	42					33,45		
	43					23,88		
	44					21,67		
	44/b					34,50		
	45					28,68		
	46					27,12		
	47					28,52		
	48					32,86		
	49					24,62		
	50					28,50		
	51					27,95		
	52					21,70		
	53					27,13		
	54					27,07		
	55					22,28		
	56					19,47		
	57					30,12		
	58					23,58		
	59					28,93		
	60					20,59		
	61					24,88		
	62					23,12		
	63					23,13		
	64					26,50		
	65					26,39		
	disimpegno 65					3,08		
	66					44,46		
	67					22,47		
	68					26,88		
	69					27,03		
	70					27,08		
	corridoio *(par.ug.=122,46+79,2+116,28+26,92)	344,86				344,86		
	corpo centrale					54,09		
	5 wc *(par.ug.=1,56+7,17+1,84+4,18)	14,75				14,75		
	38 wc *(par.ug.=2,39+3,83)	6,22				6,22		
	15 wc *(par.ug.=2,2+1,7+2,9+1,38+7,91)	16,09				16,09		
	21 wc					5,75		
	24 wc *(par.ug.=2,9+4,29+1,41+1,41+4,87+2,2)	17,08				17,08		
	65 wc *(par.ug.=3,53+3,3)	6,83				6,83		
	28 wc *(par.ug.=1,15+1,89+4,54+1,51)	9,09				9,09		
	A R I P O R T A R E					7'714,87		6'519'410,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7'714,87		6'519'410,14
	a detrarre pareti demolite Vedi voce n° 335 [mq 907.88] Vedi voce n° 336 [mq 168.11]	-2,00 -2,00				-1'815,76 -336,22		
	Parziale mq					5'562,89		
	si stima il 10 % della sup. restante		5562,89		-0,900	-5'006,60		
	Parziale mq					-5'006,60		
	Sommano positivi mq					8'303,13		
	Sommano negativi mq					-7'746,84		
	SOMMANO mq					556,29	5,07	2'820,39
338 R.02.050.020 .a 29/10/2018	Compenso alla spicconatura degli intonaci per l'esecuzione a salvaguardia degli elementi architettonici presenti. Compenso alla spicconatura degli intonaci Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PRIMO PIANO Vedi voce n° 337 [mq 556.29]					556,29		
	SOMMANO mq					556,29	2,78	1'546,49
339 R.02.015.010 .a 29/10/2018	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti. Raschiatura di vecchie tinteggiature Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PRIMO PIANO							
	pareti	18,46			3,100	57,23		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,53			0,53		
	2/3	21,20			3,100	65,72		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,53			0,53		
	4	17,19			3,100	53,29		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,53			0,53		
	5	14,86			3,100	46,07		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	1,25		2,150	-2,69		
	finestra	2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,53			0,53		
	6	13,66			3,100	42,35		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,53			0,53		
	8	15,80			3,100	48,98		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		2,500	1,00		
			0,30			0,30		
	9	16,16			3,100	50,10		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		2,500	1,00		
			0,30			0,30		
	10	14,48			3,100	44,89		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		2,500	1,00		
			0,30			0,30		
	11	15,86			3,100	49,17		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		2,500	1,00		
			0,30			0,30		
	12	22,65			3,100	70,22		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		2,500	1,00		
	A R I P O R T A R E					521,18		6'523'777,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					521,18		6'523'777,02
			0,30			0,30		
13		16,07			3,100	49,82		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,20		2,500	1,00		
			0,30			0,30		
14		19,50			3,100	60,45		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		4,00	0,20		2,500	2,00		
			0,30			0,30		
16		20,70			3,100	64,17		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,53			0,53		
17		11,50			3,100	35,65		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,04			1,04		
quadri rec		13,70			3,100	42,47		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
18		19,35			3,100	59,99		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		4,00	0,60		2,500	6,00		
		2,00	0,45			0,90		
19		12,70			3,100	39,37		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
20		12,15			3,100	37,67		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
21		16,38			3,100	50,78		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
filtro scala D		12,64			3,100	39,18		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
23		15,12			3,100	46,87		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
26		14,52			3,100	45,01		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
deposito		12,20			3,100	37,82		
porta		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
filtro scala A		10,72			3,100	33,23		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
27		17,20			3,100	53,32		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		4,00	0,60		2,500	6,00		
		2,00	0,45			0,90		
28		13,68			3,100	42,41		
porta		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
29		11,84			3,100	36,70		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
corpo centrale		35,44			3,100	109,86		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		6,00	0,60		2,500	9,00		
	A R I P O R T A R E					1'418,19		6'523'777,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'418,19		6'523'777,02
	(lung.=1,26+,63+,63)		2,52			2,52		
31		20,70			3,100	64,17		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
32		20,86			3,100	64,67		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
33		21,00			3,100	65,10		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
squarci porta		4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
34		20,08			3,100	62,25		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
35		19,90			3,100	61,69		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
squarci porta		4,00	0,80		2,200	7,04		
			1,05			1,05		
36		23,23			3,100	72,01		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
37		19,41			3,100	60,17		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
38		20,46			3,100	63,43		
porta		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		4,00	0,60		2,300	5,52		
		2,00	0,70			1,40		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
disimpegno 38		8,42			3,100	26,10		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-1,00	0,80		2,150	-1,72		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
39		19,38			3,100	60,08		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		4,00	0,60		2,300	5,52		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
filtro scala D		12,24			3,100	37,94		
porta		-4,00	1,30		2,150	-11,18		
squarci porta		8,00	0,80		2,200	14,08		
		4,00	1,05			4,20		
40		18,32			3,100	56,79		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	A R I P O R T A R E					2'163,64		6'523'777,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'163,64		6'523'777,02
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	41	20,06			3,100	62,19		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	42	23,14			3,100	71,73		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	43	20,06			3,100	62,19		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	44	19,34			3,100	59,95		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	44/b	23,52			3,100	72,91		
	porta	-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	4,00	0,60		2,300	5,52		
		2,00	0,70			1,40		
	45	21,67			3,100	67,18		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	46	21,17			3,100	65,63		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	47	21,62			3,100	67,02		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	48	23,00			3,100	71,30		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	49	20,40			3,100	63,24		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	50	21,38			3,100	66,28		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	51	21,18			3,100	65,66		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
	A R I P O R T A R E					2'950,20		6'523'777,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'950,20		6'523'777,02
52		18,93	1,05			1,05		
porta		-1,00	1,30		3,100	58,68		
finestra		2,00	0,60		2,300	-2,80		
			0,70			2,76		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	0,70		
			1,05			3,52		
53		20,88				1,05		
porta		-1,00	1,30		3,100	64,73		
		-1,00	0,90		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,100	-1,94		
			0,70			2,52		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	0,70		
			1,05			3,52		
54		20,86				1,05		
porta		-1,00	1,30		3,100	64,67		
		-1,00	0,90		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,300	-1,94		
			0,70			2,76		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	0,70		
			1,05			3,52		
55		19,14				1,05		
porta		-1,00	1,30		3,100	59,33		
finestra		2,00	0,60		2,300	-2,80		
			0,70			2,76		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	0,70		
			1,05			3,52		
56		18,13				1,05		
porta		-1,00	1,30		3,100	56,20		
finestra		2,00	0,60		2,300	-2,80		
			0,70			2,76		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	0,70		
			1,05			3,52		
57		21,55				1,05		
porta		-1,00	1,30		3,100	66,81		
finestra		2,00	0,60		2,300	-2,80		
			0,70			2,76		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	0,70		
			1,05			3,52		
58		18,93				1,05		
porta		-1,00	1,30		3,100	58,68		
finestra		4,00	0,60		2,300	-2,80		
			0,70			5,52		
59		21,10				0,70		
porta		-1,00	1,30		3,100	65,41		
finestra		2,00	0,60		2,300	-2,80		
			0,70			2,76		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	0,70		
			1,05			3,52		
60		18,44				1,05		
porta		-1,00	1,30		3,100	57,16		
finestra		2,00	0,60		2,300	-2,80		
			0,70			2,76		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	0,70		
			1,05			3,52		
61		20,02				1,05		
porta		-1,00	1,30		3,100	62,06		
finestra		2,00	0,60		2,300	-2,80		
			0,70			2,76		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	0,70		
			1,05			3,52		
62		19,50				1,05		
porta		-2,00	1,30		3,100	60,45		
finestra		2,00	0,60		2,300	-5,59		
			0,70			2,76		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	0,70		
			1,05			3,52		
63		19,37				1,05		
porta		-3,00	1,30		3,100	60,05		
finestra		2,00	0,60		2,300	-8,39		
						2,76		
	A R I P O R T A R E					3'728,66		6'523'777,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'728,66		6'523'777,02
	squarci porta	4,00	0,70 0,80		2,200	0,70 7,04		
	64	2,00	1,05			2,10		
	porta	20,76			3,100	64,36		
	finestra	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
		2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	65	20,56			3,100	63,74		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	4,00	0,60		2,300	5,52		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
	disimpegno 65	7,06			3,100	21,89		
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	66	27,44			3,100	85,06		
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	finestra	4,00	0,60		2,300	5,52		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	67	19,06			3,100	59,09		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
	68	20,74			3,100	64,29		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	69	20,80			3,100	64,48		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	70	20,82			3,100	64,54		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	corridoio *(par.ug.=132,66+96,1+121,1+30,92)	380,78			3,100	1'180,42		
	porta	-67,00	1,30		2,150	-187,27		
		-9,00	0,90		2,150	-17,42		
	5 wc *(par.ug.=13,62+5,45+8,31+5,12)	32,50			3,100	100,75		
	porta	-5,00	0,80		2,150	-8,60		
	38 wc *(par.ug.=6,42+7,84)	14,26			3,100	44,21		
	porta	-3,00	0,80		2,150	-5,16		
	15 wc *(par.ug.=4,88+7+5,32+5,94+11,89)	35,03			3,100	108,59		
	porta	-9,00	0,80		2,150	-15,48		
	21 wc	11,32			3,100	35,09		
	porta	-1,00	0,80		2,150	-1,72		
	24 wc *(par.ug.=6,3+10,32+4,8+4,8+9,68+7,38)	43,28			3,100	134,17		
	porta	-10,00	0,80		2,150	-17,20		
	65 wc *(par.ug.=7,52+7,29)	14,81			3,100	45,91		
	porta	-3,00	0,80		2,150	-5,16		
	28 wc *(par.ug.=5,52+4,92+10,58+4,32)	25,34			3,100	78,55		
	porta	-7,00	0,80		2,150	-12,04		
	solai							
	1					20,64		
	2/3					25,88		
	4					18,23		
	A R I P O R T A R E					5'779,03		6'523'777,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'779,03		6'523'777,02
5						13,79		
6						10,03		
	disimpegno scala D					7,87		
8						15,30		
9						16,12		
10						12,34		
11						15,43		
12						30,92		
13						15,86		
14						23,63		
16						25,07		
17						8,00		
	quadri elettrici					11,65		
18						22,56		
19						9,58		
20						8,48		
21						16,71		
	disimpegno scala B					8,61		
23						13,82		
26						12,49		
	filtro scala A					6,41		
	deposito					8,72		
27						18,20		
28						11,55		
29						8,05		
	filtro ascensori centrale					8,16		
31						26,76		
32						27,19		
33						27,56		
34						25,12		
35						24,64		
36						33,47		
37						23,36		
38						26,16		
	disimpegno 38					4,43		
39						23,07		
40						19,76		
	filtro scala D					7,87		
41						24,70		
42						33,45		
43						23,88		
44						21,67		
44/b						34,50		
45						28,68		
46						27,12		
47						28,52		
48						32,86		
49						24,62		
50						28,50		
51						27,95		
52						21,70		
53						27,13		
54						27,07		
55						22,28		
56						19,47		
57						30,12		
58						23,58		
59						28,93		
60						20,59		
61						24,88		
62						23,12		
63						23,13		
64						26,50		
65						26,39		
	disimpegno 65					3,08		
66						44,46		
67						22,47		
68						26,88		
69						27,03		
70						27,08		
	A R I P O R T A R E					7'240,11		6'523'777,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7'240,11		6'523'777,02
	corridoio *(par.ug.=122,46+79,2+116,28+26,92) corpo centrale 5 wc *(par.ug.=1,56+7,17+1,84+4,18) 38 wc *(par.ug.=2,39+3,83) 15 wc *(par.ug.=2,2+1,7+2,9+1,38+7,91) 21 wc 24 wc *(par.ug.=2,9+4,29+1,41+1,41+4,87+2,2) 65 wc *(par.ug.=3,53+3,3) 28 wc *(par.ug.=1,15+1,89+4,54+1,51) a detrarre pareti demolite Vedi voce n° 335 [mq 907.88] Vedi voce n° 336 [mq 168.11]	344,86 -2,00 -2,00				344,86 54,09 14,75 6,22 16,09 5,75 17,08 6,83 9,09 -1'815,76 -336,22 8'303,13 -2'740,24 5'562,89		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq SOMMANO mq						2,78	15'464,83
340 E.01.050.010 .a 30/10/2018	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI Vedi voce n° 319 [cadauno 26.00] Vedi voce n° 323 [m 1 875.04] Vedi voce n° 326 [mq 282.53] Vedi voce n° 327 [mq 334.49] Vedi voce n° 329 [mq 91.11] Vedi voce n° 330 [mq 358.33] Vedi voce n° 331 [mq 2 111.80] Vedi voce n° 332 [mq 42.01] Vedi voce n° 334 [mc 7.83] Vedi voce n° 335 [mq 907.88] Vedi voce n° 336 [mq 168.11] Vedi voce n° 337 [mq 556.29] Vedi voce n° 339 [mq 5 562.89]		0,40	0,500 0,020	0,500 0,020	2,60 0,75 28,25 33,45 4,56 7,17 168,94 10,50 7,83 108,95 33,62 11,13 11,13		
	SOMMANO mc					428,88	9,46	4'057,20
	MURATURE E INTONACI (Cat 4)							
341 NP s05 09/11/2018	Realizzazione di cerchiatura di vano in muratura con taglio a sezione obbligata della stessa, alloggio di travi in profilati metalliche inserimento di tirafondi M16 e inghisaggio con malta e ripristino finale della muratura Cat 4 - MURATURE E INTONACI PRIMO PIANO sbarco ascensori centrali filtro scala centrale					2,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	2'915,65	8'746,95
342 E.08.045.010 .c 30/10/2018	Muratura o tramezzatura di blocchi forati in calcestruzzo, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. Spessore 12 cm Cat 4 - MURATURE E INTONACI PRIMO PIANO 2-3-4		2,08		3,100	6,45		
	A R I P O R T A R E					6,45		6'552'046,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'645'304,38
	MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI (Cat 5)							
346 E.14.010.020 .g 30/10/2018	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo dello spessore di 3 cm, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Marmo travertino romano classico Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI PRIMO PIANO ascensori centrale soglie	2,00 2,00	0,60 0,25			1,20 0,50		
	SOMMANO mq					1,70	115,27	195,96
347 NP a22 29/10/2018	Rivestimento di pareti in piastrelle di gres fine porcellanato, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensioni 60x60 cm Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI PRIMO PIANO 5 wc *(lung.=6,57+5,15+7,5+10,2+4,87) a detrarre vani 38 wc *(lung.=6,42+7,2) a detrarre vani 15 wc *(lung.=7,8+7,8+12,95) a detrarre vani 18 wc *(lung.=9,52+9,52+6+6) a detrarre vani 65 wc *(lung.=7,52+7,3) a detrarre vani 29 wc *(lung.=6,88+6,88+10,06+10,06) a detrarre vani	-7,00 -3,00 -5,00 -6,00 -3,00 -6,00	0,80 0,80 0,80 0,80 0,80 0,80		34,29 1,800 13,62 1,800 28,55 1,800 31,04 1,800 14,82 1,800 33,88 1,800	61,72 -10,08 24,52 -4,32 51,39 -7,20 55,87 -8,64 26,68 -4,32 60,98 -8,64		
	Sommano positivi mq					281,16		
	Sommano negativi mq					-43,20		
	SOMMANO mq					237,96	52,63	12'523,83
348 E.13.030.020 .i 29/10/2018	Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il tiro in alto e il calo dei materiali, il lavaggio con acido, la pulitura finale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 60x60 cm Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI PRIMO PIANO 5 wc *(par.ug.=1,56+7,17+1,84+4,18) sottoporta *(par.ug.=,12*4) sottofinestra *(par.ug.=,43+,23) 38 wc *(par.ug.=2,39+3,83) sottoporta 15 wc *(par.ug.=2,2+1,7+2,9+1,38+7,91) sottoporta *(par.ug.=,12*5) sottofinestra	14,75 0,48 0,66 6,22 0,12 16,09 0,60				14,75 0,48 0,66 6,22 0,12 16,09 0,60 0,36		
	A R I P O R T A R E					39,28		6'658'024,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					39,28		6'658'024,17
	18 wc *(par.ug.=5,48+5,48+2,15+2,15) sottoporta *(par.ug.=,12*4) sottofinestra *(par.ug.=,36*2) 65 wc *(par.ug.=3,53+3,3) sottoporta 28 wc *(par.ug.=1,15+1,89+4,54+1,51) sottoporta *(par.ug.=,12*5) sottofinestra *(par.ug.=,45*2)	15,26 0,48 0,72 6,83				15,26 0,48 0,72 6,83		
	SOMMANO mq					73,28	84,79	6'213,41
349 NP a13 29/10/2018	Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su massetto autolivellante idoneo per la formazione di massetti a basso spessore e su sistemi di riscaldamento/raffrescamento a pavimento adatto all'incollaggio di pavimenti anche sensibili all'umidità, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il tiro in alto e il calo dei materiali, il lavaggio con acido, la pulitura finale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 60x120 cm Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI PRIMO PIANO							
	1 sottoporta sottofinestra 2/3 sottoporta sottofinestra 4 sottoporta sottofinestra 5 sottoporta sottofinestra 6 sottoporta sottofinestra disimpegno scala D sottoporta *(par.ug.=,8*4) 8 sottoporta sottofinestra 9 sottoporta sottofinestra 10 sottoporta sottofinestra 11 sottoporta sottofinestra 12 sottoporta sottofinestra 13 sottoporta *(par.ug.=0,13*2) sottofinestra 14 sottoporta sottofinestra *(par.ug.=0,35*2) 16 sottoporta sottofinestra 17 sottoporta quadri elettrici sottoporta					20,64 0,38 0,53 25,88 0,16 0,53 18,23 0,38 0,53 13,79 0,38 0,53 10,03 0,38 0,53 7,87 3,20 15,30 0,40 0,35 16,12 0,40 0,10 0,35 12,34 0,40 0,35 15,43 0,40 0,35 30,92 0,13 0,35 15,86 0,26 0,35 23,63 0,13 0,70 25,07 0,30 0,30 8,00 0,26 11,65 1,04		
	A R I P O R T A R E					285,21		6'664'237,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					285,21		6'664'237,58
	18					0,26		
	sottoporta					22,56		
						1,04		
	sottofinestra *(par.ug.=0,45*2)	0,90				0,26		
	19					0,90		
	sottoporta					9,58		
	sottofinestra					0,26		
	20					0,45		
	sottoporta					8,48		
	sottofinestra					0,26		
	21					0,45		
	sottoporta					16,71		
	sottofinestra					0,12		
	disimpegno scala B					0,45		
	sottoporta					8,61		
	sottofinestra					0,26		
	23					0,45		
	sottoporta					13,82		
						1,04		
	sottofinestra					0,26		
	26					0,45		
	sottoporta					12,49		
	sottofinestra					0,12		
	filtro scala A					0,45		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				6,41		
						0,24		
	deposito					1,04		
	sottofinestra					8,72		
	27					0,45		
	sottoporta					18,20		
	sottofinestra *(par.ug.=0,45*2)	0,90				0,12		
	28					0,90		
	sottoporta					11,55		
	sottofinestra					0,12		
	29					0,45		
	sottoporta					8,05		
	sottofinestra					0,12		
	filtro ascensori centrale					0,45		
	31					8,16		
	sottoporta					26,76		
						0,12		
	sottofinestra					1,05		
	32					0,70		
	sottoporta					27,19		
	sottofinestra					1,05		
	33					0,70		
	sottoporta					27,56		
	sottofinestra					1,05		
	34					0,70		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				25,12		
						2,10		
	sottofinestra					0,12		
	35					0,70		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				24,64		
	sottofinestra					2,10		
	36					0,70		
	sottoporta					33,47		
						1,05		
	sottofinestra					0,10		
	37					0,70		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				23,36		
	sottofinestra					2,10		
	38					0,70		
	sottoporta					26,16		
	sottofinestra					0,39		
						0,70		
	disimpegno 38					1,08		
	sottoporta					4,43		
	(par.ug.=,27*2)	0,54				1,05		
						0,54		
	A R I P O R T A R E					688,11		6'664'237,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					688,11		6'664'237,58
	39					23,07		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					1,08		
	40					19,76		
	sottoporta					1,05		
						0,12		
	sottofinestra					0,65		
	filtro scala D					7,87		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*3)	3,15				3,15		
	41					24,70		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
	sottofinestra					0,65		
	42					33,45		
	sottoporta					1,05		
						0,12		
	sottofinestra					0,65		
	43					23,88		
	sottoporta *(par.ug.=,15*3)	0,45				0,45		
	sottofinestra					0,65		
	44					21,67		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,65		
	44/b					34,50		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,48		
						0,65		
	45					28,68		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,48		
	46					27,12		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,48		
	47					28,52		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,48		
	48					32,86		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,48		
	49					24,62		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,48		
	50					28,50		
	sottoporta					0,90		
						0,12		
	sottofinestra					0,75		
	51					27,95		
	sottoporta					0,90		
	sottofinestra					0,75		
	52					21,70		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	53					27,13		
	sottoporta					1,05		
						0,12		
	sottofinestra					0,75		
	54					27,07		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	55					22,28		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	56					19,47		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	57					30,12		
	sottoporta					0,60		
	sottofinestra					0,75		
	58					23,58		
	sottoporta *(par.ug.=0,90*2)	1,80				1,80		
	sottofinestra					0,12		
	A R I P O R T A R E					1'280,93		6'664'237,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'280,93		6'664'237,58
	59					28,93		
	sottoporta					0,90		
	sottofinestra					0,75		
	60					20,59		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	61					24,88		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	62					23,12		
	sottoporta					1,05		
						0,12		
	sottofinestra					0,75		
	63					23,13		
	sottoporta *(par.ug.=0,90*2)	1,80				1,80		
	sottofinestra					0,75		
	64					26,50		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
	sottofinestra					0,75		
	65					26,39		
	sottoporta					0,90		
	sottofinestra *(par.ug.=0,75*2)	1,50				1,50		
	disimpegno 65					3,08		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
						0,75		
	66					44,46		
	sottoporta *(par.ug.=0,75*2)	1,50				1,50		
	sottofinestra					0,75		
	67					22,47		
	sottoporta					1,00		
	sottofinestra					0,75		
	68					26,88		
	sottoporta					1,00		
	sottofinestra					0,75		
	69					27,03		
	sottoporta					1,00		
	sottofinestra					0,75		
	70					27,08		
	sottoporta					1,00		
	sottofinestra					0,75		
	corridoio *(par.ug.=122,46+79,2+116,28+26,92)	344,86				344,86		
	corpo centrale					54,09		
	corpo ascensori centrale					18,32		
	a detrarre superficie solai demoliti							
	Vedi voce n° 332 [mq 42.01]	-1,00				-42,01		
	Sommano positivi mq					2'047,95		
	Sommano negativi mq					-42,01		
	SOMMANO mq					2'005,94	67,19	134'779,11
350	Zoccolino battiscopa in gres porcellanato di dimensioni 7,5x15 cm, di prima scelta, posto in opera con idoneo collante, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Tinta unita							
E.15.080.050	Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI							
a	PRIMO PIANO							
29/10/2018	Vedi voce n° 328 [m 1 623.75]					1'623,75		
	SOMMANO m					1'623,75	12,64	20'524,20
	CONTROSOFFITTATURE (Cat 6)							
351	Controsoffitto per compartimentazione antincendio REI 120							
NP a27	composto da lastre in calcio silicato idrato rinforzato con fibre di							
	A R I P O R T A R E							6'819'540,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'819'540,89
29/10/2018	cellulosa ed additivi inorganici esenti da amianto ed altre fibre inorganiche, omologate in classe 0 con bordi diritti spessore 12 mm, fissate ad orditura nascosta in profilati e pendini d'acciaio mediante viti, compresa tinteggiatura delle lastre e rasatura dei giunti REI 120 composto da lastre in calcio silicato idrato rinforzato con fibre di cellulosa Cat 6 - CONTROSOFFITTATURE PRIMO PIANO 1 2/3 4 5 6 disimpegno scala D 8 9 10 11 12 13 14 16 17 quadri elettrici 18 19 20 21 disimpegno scala B 23 26 filtro scala A deposito 27 28 29 filtro ascensori centrale 31 32 33 34 35 36 37 38 disimpegno 38 39 40 filtro scala D 41 42 43 44 44/b 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60					20,64 25,88 18,23 13,79 10,03 7,87 15,30 16,12 12,34 15,43 30,92 15,86 23,63 25,07 8,00 11,65 22,56 9,58 8,48 16,71 8,61 13,82 12,49 6,41 8,72 18,20 11,55 8,05 8,16 26,76 27,19 27,56 25,12 24,64 33,47 23,36 26,16 4,43 23,07 19,76 7,87 24,70 33,45 23,88 21,67 34,50 28,68 27,12 28,52 32,86 24,62 28,50 27,95 21,70 27,13 27,07 22,28 19,47 30,12 23,58 28,93 20,59		
	A R I P O R T A R E					1'250,81		6'819'540,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'250,81		6'819'540,89
	61					24,88		
	62					23,12		
	63					23,13		
	64					26,50		
	65					26,39		
	disimpegno 65					3,08		
	66					44,46		
	67					22,47		
	68					26,88		
	69					27,03		
	70					27,08		
	corridoio *(par.ug.=122,46+79,2+116,28+26,92)	344,86				344,86		
	corpo centrale					54,09		
	corpo ascensori centrale					18,32		
	SOMMANO mq					1'943,10	44,84	87'128,60
352 E.17.040.030 .a 29/10/2018	Controsoffitto resistente al fuoco, fonoisolante, realizzato con pannelli di fibre minerali componibili, finitura decorata, per spessore 15-17 mm, ignifughi di classe 1 REI 180, trattati in superficie con pittura di colore bianco-opaco, compresi la fornitura e posa in opera della struttura in acciaio galvanizzato di supporto, il rivestimento con lamina d'alluminio anodizzato o preverniciato per i profilati lasciati a vista, gli ancoraggi al soffitto, il materiale di fissaggio, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pannelli in fibra minerale di dimensioni 600x600 mm, spessore 15 mm, trattati in superficie con pittura Cat 6 - CONTROSOFFITTATURE PRIMO PIANO disimpegno scala D disimpegno scala B filtro scala A filtro ascensori centrale disimpegno 38 filtro scala D disimpegno 65 corridoio *(par.ug.=122,46+79,2+116,28+26,92) corpo centrale 5 wc *(par.ug.=1,56+7,17+1,84+4,18) 38 wc *(par.ug.=2,39+3,83) 15 wc *(par.ug.=2,2+1,7+2,9+1,38+7,91) 18 wc *(par.ug.=5,48+5,48+2,15+2,15) 65 wc *(par.ug.=3,53+3,3)							
	SOMMANO mq					504,53	35,44	17'880,54
	TINTEGGIATURE (Cat 11)							
353 E.21.010.005 .a 29/10/2018	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco sintetico compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura o all'applicazione di rivestimenti su pareti, volte e soffitti; compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con stucco emulsionato Cat 11 - TINTEGGIATURE PRIMO PIANO solo pareti 1 porta finestra 2/3 porta finestra							
	1	18,46			3,100	57,23		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,53			0,53		
	2/3	21,20			3,100	65,72		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,53			0,53		
	A R I P O R T A R E					124,41		6'924'550,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					124,41		6'924'550,03
4		17,19			3,100	53,29		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,53			0,53		
5		14,86			3,100	46,07		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	1,25		2,150	-2,69		
finestra		2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,53			0,53		
6		13,66			3,100	42,35		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,53			0,53		
8		15,80			3,100	48,98		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,20		2,500	1,00		
			0,30			0,30		
9		16,16			3,100	50,10		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,20		2,500	1,00		
			0,30			0,30		
10		14,48			3,100	44,89		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,20		2,500	1,00		
			0,30			0,30		
11		15,86			3,100	49,17		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,20		2,500	1,00		
			0,30			0,30		
12		22,65			3,100	70,22		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,20		2,500	1,00		
			0,30			0,30		
13		16,07			3,100	49,82		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,20		2,500	1,00		
			0,30			0,30		
14		19,50			3,100	60,45		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		4,00	0,20		2,500	2,00		
			0,30			0,30		
16		20,70			3,100	64,17		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,53			0,53		
17		11,50			3,100	35,65		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,04			1,04		
quadri rec		13,70			3,100	42,47		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
18		19,35			3,100	59,99		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		4,00	0,60		2,500	6,00		
		2,00	0,45			0,90		
19		12,70			3,100	39,37		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
20		12,15			3,100	37,67		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
21		16,38			3,100	50,78		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
filtro scala D		12,64			3,100	39,18		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		2,00	0,60		2,500	3,00		
	A R I P O R T A R E					999,39		6'924'550,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					999,39		6'924'550,03
			0,45			0,45		
23		15,12			3,100	46,87		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
26		14,52			3,100	45,01		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
deposito		12,20			3,100	37,82		
porta		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
filtro scala A		10,72			3,100	33,23		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
27		17,20			3,100	53,32		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		4,00	0,60		2,500	6,00		
		2,00	0,45			0,90		
28		13,68			3,100	42,41		
porta		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
29		11,84			3,100	36,70		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,500	3,00		
			0,45			0,45		
corpo centrale		35,44			3,100	109,86		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		6,00	0,60		2,500	9,00		
(lung.=1,26+,63+,63)			2,52			2,52		
31		20,70			3,100	64,17		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
32		20,86			3,100	64,67		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
33		21,00			3,100	65,10		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
squarci porta		4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
34		20,08			3,100	62,25		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
35		19,90			3,100	61,69		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
squarci porta		4,00	0,80		2,200	7,04		
			1,05			1,05		
36		23,23			3,100	72,01		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	A R I P O R T A R E					1'839,68		6'924'550,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'839,68		6'924'550,03
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
	37	19,41			3,100	60,17		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
	38	20,46			3,100	63,43		
	porta	-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	4,00	0,60 0,70		2,300	5,52 1,40		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
	disimpegno 38	8,42			3,100	26,10		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-1,00	0,80		2,150	-1,72		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
	39	19,38			3,100	60,08		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	4,00	0,60 0,70		2,300	5,52 0,70		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
	filtro scala D	12,24			3,100	37,94		
	porta	-4,00	1,30		2,150	-11,18		
	squarci porta	8,00	0,80 1,05		2,200	14,08 4,20		
	40	18,32			3,100	56,79		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
	41	20,06			3,100	62,19		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
	42	23,14			3,100	71,73		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
	43	20,06			3,100	62,19		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
	44	19,34			3,100	59,95		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
	44/b	23,52			3,100	72,91		
	porta	-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	4,00	0,60 0,70		2,300	5,52 1,40		
	45	21,67			3,100	67,18		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60 0,70		2,300	2,76 0,70		
	46	21,17			3,100	65,63		
	A R I P O R T A R E					2'625,94		6'924'550,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'625,94		6'924'550,03
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	47	21,62			3,100	67,02		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	48	23,00			3,100	71,30		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	49	20,40			3,100	63,24		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	50	21,38			3,100	66,28		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	51	21,18			3,100	65,66		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	52	18,93			3,100	58,68		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	53	20,88			3,100	64,73		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,100	2,52		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	54	20,86			3,100	64,67		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	55	19,14			3,100	59,33		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	56	18,13			3,100	56,20		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	57	21,55			3,100	66,81		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
	A R I P O R T A R E					3'347,88		6'924'550,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'347,88		6'924'550,03
			1,05			1,05		
58		18,93			3,100	58,68		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		4,00	0,60		2,300	5,52		
			0,70			0,70		
59		21,10			3,100	65,41		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
60		18,44			3,100	57,16		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
61		20,02			3,100	62,06		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
62		19,50			3,100	60,45		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
63		19,37			3,100	60,05		
porta		-3,00	1,30		2,150	-8,39		
finestra		2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
squarci porta		4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
64		20,76			3,100	64,36		
porta		-3,00	1,30		2,150	-8,39		
finestra		2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
65		20,56			3,100	63,74		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		4,00	0,60		2,300	5,52		
			0,70			0,70		
squarci porta		4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
disimpegno 65		7,06			3,100	21,89		
porta		-3,00	1,30		2,150	-8,39		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
66		27,44			3,100	85,06		
porta		-3,00	1,30		2,150	-8,39		
finestra		4,00	0,60		2,300	5,52		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
67		19,06			3,100	59,09		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
squarci porta		4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
68		20,74			3,100	64,29		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
69		20,80			3,100	64,48		
	A R I P O R T A R E					4'181,64		6'924'550,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'181,64		6'924'550,03
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	70	20,82			3,100	64,54		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,300	2,76		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	corridoio *(par.ug.=132,66+96,1+121,1+30,92)	380,78			3,100	1'180,42		
	porta	-67,00	1,30		2,150	-187,27		
		-9,00	0,90		2,150	-17,42		
	5 wc *(par.ug.=13,62+5,45+8,31+5,12)	32,50			3,100	100,75		
	porta	-5,00	0,80		2,150	-8,60		
	38 wc *(par.ug.=6,42+7,84)	14,26			3,100	44,21		
	porta	-3,00	0,80		2,150	-5,16		
	15 wc *(par.ug.=4,88+7+5,32+5,94+11,89)	35,03			3,100	108,59		
	porta	-9,00	0,80		2,150	-15,48		
	21 wc	11,32			3,100	35,09		
	porta	-1,00	0,80		2,150	-1,72		
	24 wc *(par.ug.=6,3+10,32+4,8+4,8+9,68+7,38)	43,28			3,100	134,17		
	porta	-10,00	0,80		2,150	-17,20		
	65 wc *(par.ug.=7,52+7,29)	14,81			3,100	45,91		
	porta	-3,00	0,80		2,150	-5,16		
	28 wc *(par.ug.=5,52+4,92+10,58+4,32)	25,34			3,100	78,55		
	porta	-7,00	0,80		2,150	-12,04		
	Parziale mq					5'714,28		
	a detrarre rivestimenti							
	Vedi voce n° 347 [mq 237,96]	-1,00				-237,96		
	Parziale mq					-237,96		
	Sommano positivi mq					6'302,54		
	Sommano negativi mq					-826,22		
	SOMMANO mq					5'476,32	8,44	46'220,14
354 E.21.010.010 .a 29/10/2018	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazione, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Fissativo a base di resine acriliche Cat 11 - TINTEGGIATURE PRIMO PIANO Vedi voce n° 353 [mq 5 476,32]					5'476,32		
	SOMMANO mq					5'476,32	2,52	13'800,33
355 E.21.020.030 .b 29/10/2018	Tinteggiatura con pittura lavabile di resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. A base di resine acriliche Cat 11 - TINTEGGIATURE PRIMO PIANO Vedi voce n° 354 [mq 5 476,32]					5'476,32		
	SOMMANO mq					5'476,32	7,94	43'481,98
	INFISSI INTERNI (Cat 10)							
	A R I P O R T A R E							7'028'052,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'028'052,48
356 E.18.075.020 .h 22/10/2019	Porta tagliafuoco ad un battente, conforme alle norme vigenti, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi, anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120 Dimensioni 1.265 x 2.165 mm Cat 10 - INFISSI INTERNI PRIMO PIANO PORTA T1m filtro scala D filtro scala B filtro scala A 1					2,00 2,00 2,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	599,76	4'198,32
357 E.18.065.050 .b 30/10/2018	Porta tagliafuoco in legno per interni omologata e certificata REI 30 o REI 60 ad uno o due battenti simmetrici ciechi lisci, dimensione luce netta di passaggio misurata tra gli angoli interni dei telai, composta da telaio perimetrale in lamiera d'acciaio zincata e preverniciata con polveri epossidiche colore Ral, spessore 15 mm di tipo con regolazione telescopica adatto per muri di spessore fino a 125 mm, completa di guarnizione di battuta, n. 2 taschette per cerniere, riscontro per la serratura di tipo standard con scatola coprimuro, idoneo anche per montaggio su pareti in cartongesso con fissaggio con utilizzo di speciali morsetti a scomparsa. Battente di spessore minimo di 47 mm (REI 30) e minimo 66 mm (REI 60), completa di chiudiporta aereo e di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte REI 60 Cat 10 - INFISSI INTERNI PRIMO PIANO PORTA PT1 dim. 90 X 220 cm cavedio impianti cavedio impianti LT.01 deposito	2,00		0,900 0,900 0,900 0,900	2,200 2,200 2,200 2,200	1,98 1,98 1,98 3,96		
	SOMMANO mq					9,90	884,77	8'759,22
358 E.18.075.040 .m 30/10/2018	Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizioni posta su i tre lati autoespandente per fumi caldi, con rostri fissi, ante in acciaio preverniciato coibentate con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con quattro cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120 Dimensioni 1.500 x 2.150 mm Cat 10 - INFISSI INTERNI PRIMO PIANO PORTA T2m e T3m sbarco ascensori filtro scala centrale					1,00 2,00		
	SOMMANO cad					3,00	812,18	2'436,54
359	Vetro antifluoco non retinato, incolore, in lastra, con certificato di							
	A R I P O R T A R E							7'043'446,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'043'446,56
E.20.040.010 .a 09/11/2018	omologazione conforme normativa nazionale, per la vetratura di finestre, porte e vetrate, fornito e posto in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccato al telaio con listello fermavetro riportato, sigillato su ambo i lati con guarnizioni ignifughe e resistenti al calore conforme indicazioni di posa e schede tecniche della casa produttrice del vetro Spessore 6,5 mm, REI 120 Cat 10 - INFISSI INTERNI PRIMO PIANO filtro scala D filtro scala B filtro scala A 1 sbarco ascensori *(par.ug.=1*1) filtro scala centrale *(par.ug.=2*2)							
		2,00		0,500	0,500	0,50		
		2,00		0,500	0,500	0,50		
		2,00		0,500	0,500	0,50		
		1,00		0,500	0,500	0,25		
		1,00		0,500	0,500	0,25		
		4,00		0,500	0,500	1,00		
	SOMMANO mq					3,00	437,49	1'312,47
360 E.18.075.045 .e 30/10/2018	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, fornito e posto in opera su infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti. Maniglione interno tipo push con maniglia esterna di apertura Cat 10 - INFISSI INTERNI PRIMO PIANO Vedi voce n° 356 [cadauno 7.00] Vedi voce n° 358 [cad 3.00]							
						7,00		
						3,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	182,13	1'821,30
361 L.16.040.040 .a 24/10/2019	Fermo elettromagnetico per porte tagliafuoco completo di controplacche ammortizzate, alimentazione 24 V c.c.. Compresa l'attivazione dell'impianto Base in materiale termoplastico e corpo in acciaio nichelato Cat 10 - INFISSI INTERNI PRIMO PIANO Vedi voce n° 356 [cadauno 7.00] Vedi voce n° 358 [cad 3.00]							
		2,00				7,00		
						6,00		
	SOMMANO cad					13,00	72,97	948,61
362 E.18.045.010 .c 30/10/2018	Controtelaio in legno abete grezzo dello spessore di 2 cm; fornito e posto in opera compreso ferramenta Spessore 2 cm e larghezza da 10 a 12 cm Cat 10 - INFISSI INTERNI PRIMO PIANO P1 *(H/peso=2,200*2) P2 *(H/peso=2,200*2) P3 *(H/peso=2,200*2) P4 *(H/peso=2,200*2) P5 *(H/peso=2,200*2) P6 *(H/peso=2,200*2)	14,00 5,00 1,00 48,00 8,00 1,00		0,800 0,800 0,900 1,100 0,700 0,900	4,400 4,400 4,400 4,400 4,400 4,400	49,28 17,60 3,96 232,32 24,64 3,96		
	SOMMANO m					331,76	14,60	4'843,70
363 E.18.010.060 .a 30/10/2018	Porta interna in legno di abete ad uno o due battenti, con o senza sopraluce a vetri fisso composta da: telaio di sezione 9x4,5 cm liscio o con modanatura perimetrale ricacciata; battenti formati da listoni di sezione 8x4,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a due riquadri con pannelli 2,5 mm e mostra scorniciata; fascia inferiore di altezza fino a 20 cm, in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccanismi a rondella, saliscendi incastrati nei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. Porta interna in legno di abete a uno o due battenti Cat 10 - INFISSI INTERNI PRIMO PIANO P1 P2	14,00 5,00		0,800 0,800	2,200 2,200	24,64 8,80		
	A R I P O R T A R E					33,44		7'052'372,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					33,44		7'052'372,64
	P3	1,00		0,900	2,200	1,98		
	P4	48,00		1,100	2,200	116,16		
	P5	8,00		0,700	2,200	12,32		
	P6	1,00		0,900	2,200	1,98		
	SOMMANO mq					165,88	211,60	35'100,21
	INFISSI ESTERNI (Cat 9)							
364	Invetriata con/senza sopraluce fisso, da telaio maestro 9 x 4.5 cm di							
E.18.030.010	coltello con battuta ricacciata per avvolgibile; battenti apribili, armati a							
.c	telaio e ripartiti a riquadro, formati da listoni scorniciati in ambo le							
30/10/2018	facce di 6.5x 4.5 cm con incassi per i vetri; faccia inferiore altezza 18							
	cm. In legno castagno a tre battenti							
	Cat 9 - INFISSI ESTERNI							
	PRIMO PIANO							
	infissi esterni rimossi lato strade							
	31		1,80		2,300	4,14		
	32		1,80		2,300	4,14		
	33		1,80		2,300	4,14		
	34		1,80		2,300	4,14		
	35		1,80		2,300	4,14		
	36		1,80		2,300	4,14		
	37		1,80		2,300	4,14		
	38		1,80		2,300	4,14		
			1,80		2,300	4,14		
	39		1,80		2,300	4,14		
	40		1,80		2,300	4,14		
	41		1,95		2,300	4,49		
	42		1,95		2,300	4,49		
	43		1,95		2,300	4,49		
	44		1,95		2,300	4,49		
	44/b		1,95		2,300	4,49		
			1,80		2,300	4,14		
	45		1,80		2,300	4,14		
	46		1,80		2,300	4,14		
	47		1,80		2,300	4,14		
	48		1,80		2,300	4,14		
	49		1,80		2,300	4,14		
	50		1,80		2,300	4,14		
	51		1,80		2,300	4,14		
	52		1,80		2,300	4,14		
	53		1,80		2,300	4,14		
	54		1,80		2,300	4,14		
	55		1,80		2,300	4,14		
	56		1,80		2,300	4,14		
	57		1,80		2,300	4,14		
	58	2,00	1,80		2,300	8,28		
	59		1,80		2,300	4,14		
	60		1,80		2,300	4,14		
	61		1,80		2,300	4,14		
	62		1,80		2,300	4,14		
	63		1,80		2,300	4,14		
	64		1,80		2,300	4,14		
	65		1,80		2,300	4,14		
			1,80		2,300	4,14		
	66	2,00	1,80		2,300	8,28		
	67		1,80		2,300	4,14		
	68		1,80		2,300	4,14		
	69		1,80		2,300	4,14		
	70		1,80		2,300	4,14		
	SOMMANO mq					192,19	288,84	55'512,16
365	Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o							
E.18.080.040	portefinestre ad una o più ante apribili di altezza uguale o diversa							
.a	anche con parti apribili a vasistas,realizzato con due profilati in lega							
	A R I P O R T A R E							7'142'985,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'182'647,86
367 R.02.015.060 .c 30/10/2018	Sverniciatura di opere in legno, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci Con sverniciatore chimico Cat 9 - INFISSI ESTERNI PRIMO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 364 [mq 192.19]	2,00				384,38		
	SOMMANO mq					384,38	7,05	2'709,88
368 R.06.010.020 .a 01/11/2018	Piccola riparazione di infissi costituita da ritocchi, smontaggio e rimontaggio dei ferramenti con nuove viti, con il rinzeppamento dei fori e lubrificazione ferramenti. Piccola riparazione di infissi Cat 9 - INFISSI ESTERNI PRIMO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 367 [mq 384.38]					384,38		
	SOMMANO mq					384,38	23,33	8'967,59
369 E.21.040.020 .a 30/10/2018	Stuccatura e rasatura di superfici in legno con stucco grasso, già trattate con imprimitura, compresi la successiva carteggiatura per uniformare e preparare il fondo per la verniciatura, il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Cat 9 - INFISSI ESTERNI PRIMO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 368 [mq 384.38]					384,38		
	SOMMANO mq					384,38	4,54	1'745,09
370 E.21.040.040 .b 30/10/2018	Applicazione di uno strato di imprimitura su superfici in legno nuove o già preparate, prima della stuccatura e rasatura, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con impregnante a solvente: turapori Cat 9 - INFISSI ESTERNI PRIMO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 369 [mq 384.38]					384,38		
	SOMMANO mq					384,38	6,35	2'440,81
371 E.21.040.060 .a 30/10/2018	Verniciatura trasparente al flatting su superfici in legno già preparate, eseguita con due strati di perfetta copertura, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino all'altezza di 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vernice trasparente al flatting Cat 9 - INFISSI ESTERNI PRIMO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 370 [mq 384.38]					384,38		
	SOMMANO mq					384,38	7,05	2'709,88
	OPERE IN FERRO (Cat 8)							
	A R I P O R T A R E							7'201'221,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'201'221,11
372 E.19.030.010 .a 07/11/2018	Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile, completo di controtelai, zincato a caldo, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile Cat 8 - OPERE IN FERRO PRIMO PIANO struttura di ancoraggio cavedio impianti solo cavedio impianti		2,00 26,18 8,10		100,00 19,300 19,300	200,00 505,27 156,33		
	SOMMANO kg					861,60	5,68	4'893,89
373 E.21.050.010 .a 30/10/2018	Applicazione di uno strato di vernice antiruggine di fondo, eseguita a pennello su superfici metalliche già trattate, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Al minio di piombo Cat 8 - OPERE IN FERRO PRIMO PIANO 4 *(lung.=,7+,7+1,8) 5 *(lung.=,7+,7+1,8) 20 *(lung.=,7+,7+1,8) 21 *(lung.=,7+,7+1,8) 24 *(lung.=,7+,7+1,8) 27 28	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	3,20 3,20 3,20 3,20 3,20		1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	6,40 6,40 6,40 6,40 6,40 1,10 1,10		
	SOMMANO mq					34,20	6,11	208,96
374 E.21.050.020 .b 30/10/2018	Stuccatura con stucco sintetico e rasatura di superfici metalliche già trattate, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi Cat 8 - OPERE IN FERRO PRIMO PIANO calcolato su una sola faccia ringhiere balconi Vedi voce n° 373 [mq 34.20]					34,20		
	SOMMANO mq					34,20	3,06	104,65
375 E.21.050.040 .a 30/10/2018	Verniciatura in colori correnti chiari, a due mani a coprire, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Smalto oleosintetico opaco Cat 8 - OPERE IN FERRO PRIMO PIANO calcolato su una sola faccia ringhiere balconi Vedi voce n° 374 [mq 34.20]					34,20		
	SOMMANO mq					34,20	11,00	376,20
	Parziale PIANO PRIMO (SbCat 4) euro							749'492,02
	DEMOLIZIONI E TRASPORTI (Cat 3)							
	A R I P O R T A R E							7'206'804,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'206'804,81
	PIANO SECONDO (SbCat 5)							
376	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per							
R.02.045.010	parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione.							
.a	Rimozione di apparecchi igienico sanitari							
29/10/2018	Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI							
	SECONDO PIANO							
	5 wc							
	water					2,00		
	lavandino					2,00		
	15 wc							
	water					3,00		
	lavandino					3,00		
	21 wc							
	water					1,00		
	lavandino					1,00		
	24 wc							
	water					4,00		
	lavandino					4,00		
	65 wc							
	water					1,00		
	lavandino					1,00		
	38 wc							
	water					1,00		
	lavandino					1,00		
	28 wc							
	water					1,00		
	lavandino					1,00		
	SOMMANO cadauno					26,00	6,95	180,70
377	Rimozione delle cornici in legno poste sui vani delle bussole interne,							
NP a03	comprensivo del tiro in alto e calo in basso dei materiali, il trasporto a							
27/10/2018	spalla, il trasporto in discariche del materiale non riutilizzabile, e							
	quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte							
	e completa in ogni sua parte. Escluso oneri smaltimento rifiuti.							
	Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI							
	SECONDO PIANO							
	1					1,00		
	8					1,00		
	9					1,00		
	10					1,00		
	11					1,00		
	16					1,00		
	17					1,00		
	quadri rec					1,00		
	18					1,00		
	19					1,00		
	20					1,00		
	21					1,00		
	22 wc					1,00		
	31					2,00		
	32					2,00		
	33					1,00		
	34					1,00		
	35					2,00		
	36					1,00		
	37					1,00		
	38					1,00		
	39					1,00		
	40					1,00		
	41					1,00		
	42					1,00		
	50					1,00		
	51					1,00		
	52					1,00		
	53					1,00		
	54					1,00		
	A R I P O R T A R E					33,00		7'206'985,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					47,00		7'207'912,15
	48					1,00		
	49					1,00		
	50					1,00		
	51					1,00		
	52					1,00		
	53					1,00		
	54					1,00		
	55					1,00		
	56					1,00		
	57					1,00		
	58					2,00		
	59					1,00		
	60					1,00		
	61					1,00		
	62					1,00		
	63					1,00		
	64					1,00		
	65					2,00		
	66					2,00		
	67					1,00		
	68					1,00		
	69					1,00		
	70					1,00		
	filtro centrale scala C					3,00		
	SOMMANO cadauno					76,00	30,70	2'333,20
379 R.02.055.030 .b 29/10/2018	Rimozione di corpi scaldanti compresi ogni onere e magistero per chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, rimozione di mensole, trasporto a rifiuto e quanto altro occorre. Radiatori in ghisa e ferro. Da 7 a 12 elementi, per radiatore Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SECONDO PIANO							
	1					1,00		
	2/3					2,00		
	4					1,00		
	5					1,00		
	6					1,00		
	8					1,00		
	9					1,00		
	10					1,00		
	11					1,00		
	12					1,00		
	13					1,00		
	14					2,00		
	16					1,00		
	18					1,00		
	19					1,00		
	20					1,00		
	21					1,00		
	filtro scala B					1,00		
	23					1,00		
	26					1,00		
	filtro scala A					1,00		
	deposito					1,00		
	27					1,00		
	28					1,00		
	29					1,00		
	31					1,00		
	32					1,00		
	33					1,00		
	34					1,00		
	35					2,00		
	36					1,00		
	37					1,00		
	38					2,00		
	39					1,00		
	40					1,00		
	41					1,00		
	A R I P O R T A R E					40,00		7'210'245,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					40,00		7'210'245,35
	42					1,00		
	43					1,00		
	44					1,00		
	44/b					2,00		
	45					1,00		
	46					1,00		
	47					1,00		
	48					1,00		
	49					1,00		
	50					1,00		
	51					1,00		
	52					1,00		
	53					1,00		
	54					1,00		
	55					1,00		
	56					1,00		
	57					1,00		
	58					2,00		
	59					1,00		
	60					1,00		
	61					1,00		
	62					1,00		
	63					1,00		
	64					1,00		
	65					2,00		
	66					2,00		
	67					1,00		
	68					1,00		
	69					1,00		
	70					1,00		
	filtro centrale scala C					3,00		
	corridoi					30,00		
	SOMMANO cadauno					107,00	8,35	893,45
380	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di							
R.02.045.020	demolizione. Tubazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo							
.a	civile							
29/10/2018	Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI							
	SECONDO PIANO							
	impianto elettrico e termico							
	1					18,46		
	2/3					21,20		
	4					17,19		
	5					14,86		
	6					13,66		
	8					15,80		
	9					16,16		
	10					14,48		
	11					15,86		
	12					22,65		
	13					16,07		
	14					19,50		
	16					20,70		
	17					11,50		
	quadri rec					13,70		
	18					19,35		
	19					12,70		
	20					12,15		
	21					16,38		
	23					15,12		
	26					14,52		
	deposito					12,20		
	filtro scala A					10,72		
	27					17,20		
	28					13,68		
	29					11,84		
	corpo centrale					35,44		
	31					20,70		
	A R I P O R T A R E					463,79		7'211'138,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					463,79		7'211'138,80
	32					20,86		
	33					21,00		
	34					20,08		
	35					19,90		
	36					23,23		
	37					19,41		
	38					20,46		
	disimpegno 38					8,42		
	39					19,38		
	filtro scala D					12,24		
	40					18,32		
	41					20,06		
	42					23,14		
	43					20,06		
	44					19,34		
	44/b					23,52		
	45					21,67		
	46					21,17		
	47					21,62		
	48					23,00		
	49					20,40		
	50					21,38		
	51					21,18		
	52					18,93		
	53					20,88		
	54					20,86		
	55					19,14		
	56					18,13		
	57					21,55		
	58					18,93		
	59					21,10		
	60					18,44		
	61					20,02		
	62					19,50		
	63					19,37		
	64					20,76		
	65					20,56		
	disimpegno 65					7,06		
	66					27,44		
	67					19,06		
	68					20,74		
	69					20,80		
	70					20,82		
	corridoio *(par.ug.=132,66+96,1+121,1+30,92)	380,78				380,78		
	Parziale m					1'698,50		
	impianto idrico							
	5 wc *(par.ug.=13,62+5,45+8,31+5,12)	32,50				32,50		
	38 wc *(par.ug.=6,42+7,84)	14,26				14,26		
	15 wc *(par.ug.=4,88+7+5,32+5,94+11,89)	35,03				35,03		
	21 wc					11,32		
	24 wc *(par.ug.=6,3+10,32+4,8+4,8+9,68+7,38)	43,28				43,28		
	65 wc *(par.ug.=7,52+7,29)	14,81				14,81		
	28 wc *(par.ug.=5,52+4,92+10,58+4,32)	25,34				25,34		
	Parziale m					176,54		
	SOMMANO m					1'875,04	4,19	7'856,42
381 NP a04 26/10/2018	Rimozione delle unità sia interne che esterne dell'impianto condizionamento interno degli ambienti, comprensivo del calo in basso dei materiali, il ripristino delle parti murarie, il trasporto a spalla, il trasporto in discariche del materiale non riutilizzabile, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri smaltimento rifiuti. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SECONDO PIANO 1 2/3					1,00 1,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		7'218'995,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		7'218'995,22
	4					1,00		
	5					1,00		
	8					1,00		
	9					1,00		
	10					1,00		
	11					1,00		
	12					1,00		
	13					1,00		
	14					1,00		
	16					1,00		
	18					1,00		
	19					1,00		
	20					1,00		
	21					1,00		
	23					1,00		
	26					1,00		
	27					1,00		
	28					1,00		
	29					1,00		
	31					1,00		
	32					1,00		
	33					1,00		
	34					1,00		
	35					1,00		
	36					1,00		
	37					1,00		
	38					1,00		
	39					1,00		
	40					1,00		
	41					1,00		
	42					1,00		
	43					1,00		
	44					1,00		
	44/b					1,00		
	45					1,00		
	46					1,00		
	47					1,00		
	48					1,00		
	49					1,00		
	50					1,00		
	51					1,00		
	52					1,00		
	53					1,00		
	54					1,00		
	55					1,00		
	56					1,00		
	57					1,00		
	58					1,00		
	59					1,00		
	60					1,00		
	61					1,00		
	62					1,00		
	63					1,00		
	64					1,00		
	65					1,00		
	66					1,00		
	67					1,00		
	68					1,00		
	69					1,00		
	70					1,00		
	SOMMANO cadauno					62,00	35,30	2'188,60
382 NP a07 30/10/2018	Rimozione di corpi illuminanti esistenti, comprensivo del trasporto a spalla, calo in basso e trasporto a discarica dei materiali di risulta e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri di smaltimento. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SECONDO PIANO							
	A R I P O R T A R E							7'221'183,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'221'183,82
1						4,00		
2/3						6,00		
4						4,00		
5						4,00		
wc						4,00		
6						2,00		
8						4,00		
9						4,00		
10						4,00		
11						4,00		
12						4,00		
13						4,00		
14						4,00		
15 wc						6,00		
16						4,00		
17						2,00		
quadro rec						4,00		
18						4,00		
19						2,00		
20						2,00		
21						4,00		
22 wc						2,00		
23						4,00		
24 wc						7,00		
26						4,00		
deposito						2,00		
27						4,00		
28						4,00		
28 wc						5,00		
29						2,00		
31						4,00		
32						4,00		
33						4,00		
34						4,00		
35						4,00		
36						4,00		
37						4,00		
38						4,00		
38 wc						2,00		
38 disimpegno						1,00		
39						4,00		
40						4,00		
41						4,00		
42						4,00		
43						4,00		
44						4,00		
44/b						4,00		
45						4,00		
46						4,00		
47						4,00		
48						4,00		
49						4,00		
50						4,00		
51						4,00		
52						4,00		
53						4,00		
54						4,00		
55						4,00		
56						4,00		
57						4,00		
58						4,00		
59						4,00		
60						4,00		
61						4,00		
62						4,00		
63						4,00		
64						4,00		
65						4,00		
65 wc						2,00		
65 disimpegno						1,00		
	A R I P O R T A R E					264,00		7'221'183,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					264,00		7'221'183,82
	66					4,00		
	67					4,00		
	68					4,00		
	69					4,00		
	70					4,00		
	corridoi					30,00		
	filtro scala A					2,00		
	filtro scala B					2,00		
	filtro centrale scala C					8,00		
	filtro scensori					4,00		
	SOMMANO cadauno					330,00	8,91	2'940,30
383	Rimozione di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri,							
R.02.025.010	persiane ecc., inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio,							
.a	controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed							
29/10/2018	eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico,							
	trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino							
	ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m²							
	Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI							
	SECONDO PIANO							
	infissi esterni rimossi lato strade							
	31		1,35		3,600	4,86		
	32		1,35		3,600	4,86		
	33		1,35		3,600	4,86		
	34		1,35		3,600	4,86		
	35		1,35		3,600	4,86		
	36		1,35		3,600	4,86		
	37		1,35		3,600	4,86		
	38		1,35		3,600	4,86		
			1,95		3,600	7,02		
	39		1,95		3,600	7,02		
	40		1,95		3,600	7,02		
	41		1,95		3,600	7,02		
	42		1,95		3,600	7,02		
	43		1,95		3,600	7,02		
	44		1,95		3,600	7,02		
	44/b		1,95		3,600	7,02		
			1,50		3,600	5,40		
	45		1,50		3,600	5,40		
	46		1,50		3,600	5,40		
	47		1,50		3,600	5,40		
	48		1,50		3,500	5,25		
	49		1,50		3,600	5,40		
	50		1,50		3,600	5,40		
	51		1,50		3,600	5,40		
	52		1,50		3,600	5,40		
	53		1,50		3,600	5,40		
	54		1,50		3,600	5,40		
	55		1,50		3,600	5,40		
	56		1,50		3,600	5,40		
	57		1,50		3,600	5,40		
	58	2,00	1,50		3,600	10,80		
	59		1,50		3,600	5,40		
	60		1,50		3,600	5,40		
	61		1,50		3,600	5,40		
	62		1,50		3,600	5,40		
	63		1,50		3,600	5,40		
	64		1,50		3,600	5,40		
	65		1,50		3,600	5,40		
			1,35		3,600	4,86		
	66	2,00	1,35		3,600	9,72		
	67		1,35		3,600	4,86		
	68		1,35		3,600	4,86		
	69		1,35		3,600	4,86		
	70		1,35		3,600	4,86		
	corte interne							
	1	1,00	1,25		2,100	2,63		
	2	1,00	1,30		2,100	2,73		
	A R I P O R T A R E					258,47		7'224'124,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					258,47		7'224'124,12
	3	1,00	1,25		3,000	3,75		
	4	1,00	1,25		3,000	3,75		
		1,00	0,47		1,170	0,55		
	5	1,00	1,25		2,100	2,63		
	6 wc	1,00	1,25		2,100	2,63		
	8	4,00	1,65		2,100	13,86		
	scala D	1,00	1,25		2,100	2,63		
	9	1,00	1,70		2,100	3,57		
	10	1,00	1,70		2,100	3,57		
	11	2,00	1,70		2,100	7,14		
	12 wc	1,00	1,70		2,100	3,57		
	13	1,00	1,25		2,100	2,63		
	scala centrale C	2,00	1,30		2,660	6,92		
	filtro scala centrale C	2,00	1,25		2,100	5,25		
		1,00	2,50		2,100	5,25		
	15	1,00	1,30		2,100	2,73		
	16	2,00	1,30		2,100	5,46		
	17 wc	1,00	1,30		3,000	3,90		
	18	1,00	1,30		3,000	3,90		
	19	1,00	1,30		2,100	2,73		
	20	1,00	1,30		2,100	2,73		
	scala B	1,00	1,30		2,100	2,73		
	21	1,00	1,20		2,100	2,52		
	22 wc	2,00	1,20		3,000	7,20		
	23	1,00	1,20		2,100	2,52		
	scala A	1,00	1,20		2,100	2,52		
	filtro scala A	1,00	1,13		2,100	2,37		
	24	1,00	1,30		2,100	2,73		
		1,00	1,30		3,000	3,90		
	25	1,00	1,30		3,000	3,90		
	26 wc	2,00	1,30		2,100	5,46		
	ascensori	1,00	1,30		2,100	2,73		
	SOMMANO mq					386,20	9,01	3'479,66
384 R.02.025.030 .a 29/10/2018	Rimozione di porta interna o esterna in legno, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere del carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 m² Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SECONDO PIANO porte da non riutilizzare							
	1		1,30		2,150	2,80		
	2/3		0,90		2,150	1,94		
			1,30		2,150	2,80		
	5 wc	4,00	0,80		2,150	6,88		
	13		1,30		2,150	2,80		
	14		1,30		2,150	2,80		
	15 wc	4,00	0,80		2,150	6,88		
			1,30		2,150	2,80		
	16		1,30		2,150	2,80		
	17		1,30		2,150	2,80		
	quadri elettrici	2,00	1,30		2,150	5,59		
	18		1,30		2,150	2,80		
	19		1,30		2,150	2,80		
	20		1,30		2,150	2,80		
	21		0,90		2,150	1,94		
	wc 21		0,80		2,150	1,72		
	22		0,90		2,150	1,94		
	filtro scala B	2,00	1,30		2,150	5,59		
	23	2,00	1,30		2,150	5,59		
	24 wc	4,00	0,80		2,150	6,88		
		2,00	0,90		2,150	3,87		
	26		0,90		2,150	1,94		
	filtro scala A	2,00	1,20		2,150	5,16		
	deposito		0,90		2,150	1,94		
	27		1,20		2,150	2,58		
	A RIPORTARE					88,44		7'227'603,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					88,44		7'227'603,78
	28 wc	4,00	0,80		2,150	6,88		
	39		1,30		2,150	2,80		
	filtro scala D	4,00	1,30		2,150	11,18		
	57		1,30		2,150	2,80		
	58		1,30		2,150	2,80		
	disimpegno 65		1,30		2,150	2,80		
	wc 65	2,00	0,80		2,150	3,44		
	4		1,30		2,150	2,80		
	5		1,30		2,150	2,80		
	6		1,30		2,150	2,80		
	8	2,00	1,30		2,150	5,59		
			0,90		2,150	1,94		
	9		1,30		2,150	2,80		
	10		1,30		2,150	2,80		
	11		1,30		2,150	2,80		
	12		1,30		2,150	2,80		
	28		0,90		2,150	1,94		
	29		1,30		2,150	2,80		
	31		1,30		2,150	2,80		
	32		1,30		2,150	2,80		
	33		1,30		2,150	2,80		
	34		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	35	2,00	1,30		2,150	5,59		
	36	2,00	1,30		2,150	5,59		
	37	2,00	1,30		2,150	5,59		
	38		1,30		2,150	2,80		
	wc 38	2,00	0,90		2,150	3,87		
	disimpegno 38	3,00	1,30		2,150	8,39		
	40	2,00	1,30		2,150	5,59		
	41		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	42	2,00	1,30		2,150	5,59		
			0,90		2,150	1,94		
	43		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	corridoio		1,30		2,150	2,80		
	44		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	44/bis		0,90		2,150	1,94		
	45		1,20		2,150	2,58		
			0,90		2,150	1,94		
	46		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	47		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	corridoio		2,00		2,150	4,30		
	48		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	49		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	50		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	51		1,30		2,150	2,80		
	52		1,30		2,150	2,80		
	53		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	54		1,30		2,150	2,80		
	55		1,30		2,150	2,80		
	56		1,30		2,150	2,80		
	corridoio		1,30		2,150	2,80		
	59		1,30		2,150	2,80		
	60		1,30		2,150	2,80		
	61		1,30		2,150	2,80		
	62		1,30		2,150	2,80		
	corridoio		1,30		2,150	2,80		
	63	2,00	1,30		2,150	5,59		
	64	2,00	1,30		2,150	5,59		
	65		1,30		2,150	2,80		
	disimpegno 65		1,30		2,150	2,80		
	A RIPORTARE					314,90		7'227'603,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					314,90		7'227'603,78
	66	2,00	1,30		2,150	5,59		
	67		1,30		2,150	2,80		
	68		1,30		2,150	2,80		
	69		1,30		2,150	2,80		
	70		1,30		2,150	2,80		
	corridoio		1,30		2,150	2,80		
	Parziale mq					334,49		
	SOMMANO mq					334,49	7,26	2'428,40
385 R.02.060.045 .a 29/10/2018	Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo, compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, carico e trasporto a discarica controllata con esclusione dei soli oneri di discarica. Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SECONDO PIANO							
	1					18,46		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	2/3					21,20		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	4					17,19		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	5					14,86		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	-1,00	1,25			-1,25		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	6					13,66		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	8					15,80		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,20			0,40		
	9					16,16		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,20			0,40		
	10					14,48		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,20			0,40		
	11					15,86		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,20			0,40		
	12					22,65		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,20			0,40		
	13					16,07		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,20			0,40		
	14					19,50		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	4,00	0,20			0,80		
	16					20,70		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	17					11,50		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	quadri rec					13,70		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	18					19,35		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	19					12,70		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	20					12,15		
	A R I P O R T A R E					285,34		7'230'032,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					285,34		7'230'032,18
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	21					16,38		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	filtro scala D					12,64		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	23					15,12		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	26					14,52		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	deposito					12,20		
	porta	-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	filtro scala A					10,72		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	27					17,20		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	28					13,68		
	porta	-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	29					11,84		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	corpo centrale					35,44		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	6,00	0,60			3,60		
	31					20,70		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	32					20,86		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	33					21,00		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	4,00	0,80			3,20		
	34					20,08		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	-1,00	0,90			-0,90		
	35					1,20		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	-1,00	0,90			-0,90		
	36					1,20		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	-1,00	0,90			-0,90		
	37					1,20		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	-1,00	0,90			-0,90		
	38					1,60		
	porta	-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	disimpegno 38					8,42		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
		-1,00	0,80			-0,80		
	A R I P O R T A R E					627,14		7'230'032,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					627,14		7'230'032,18
	39					19,38		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	filtro scala D					12,24		
	porta	-4,00	1,30			-5,20		
	squarci porta	8,00	0,80			6,40		
	40					18,32		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	41					20,06		
	porta	0,20	1,30			0,26		
	finestra	-1,00	0,90			-0,90		
	squarci porta	2,00	0,60			1,20		
	42	2,00	0,80			1,60		
	porta					23,14		
	finestra	-2,00	1,30			-2,60		
	squarci porta	-2,00	0,90			-1,80		
	43	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	porta					20,06		
	finestra	-1,00	1,30			-1,30		
	44	-2,00	0,90			-1,80		
	squarci porta	2,00	0,60			1,20		
	44/b	2,00	0,80			1,60		
	porta					23,52		
	finestra	-2,00	0,90			-1,80		
	45	4,00	0,60			2,40		
	porta					21,67		
	finestra	-1,00	1,30			-1,30		
	46	-2,00	0,90			-1,80		
	squarci porta	2,00	0,60			1,20		
	47	2,00	0,80			1,60		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	-2,00	0,90			-1,80		
	48	2,00	0,60			1,20		
	porta					23,00		
	finestra	-1,00	1,30			-1,30		
	49	-2,00	0,90			-1,80		
	squarci porta	2,00	0,60			1,20		
	50	2,00	0,80			1,60		
	porta					21,18		
	finestra	-1,00	1,30			-1,30		
	51	-2,00	0,90			-1,80		
	squarci porta	2,00	0,60			1,20		
	52	2,00	0,80			1,60		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	-1,00	0,90			-0,90		
	53	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	porta					18,93		
	finestra	-1,00	1,30			-1,30		
	54	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	55					20,88		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	-1,00	0,90			-0,90		
	56	2,00	0,60			1,20		
	A R I P O R T A R E					964,89		7'230'032,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					964,89		7'230'032,18
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	54					20,86		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	55					19,14		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	56					18,13		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	57					21,55		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	58					18,93		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	59					21,10		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	60					18,44		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	61					20,02		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	62					19,50		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	63					19,37		
	porta	-3,00	1,30			-3,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	4,00	0,80			3,20		
	64					20,76		
	porta	-3,00	1,30			-3,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	65					20,56		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	squarci porta	4,00	0,80			3,20		
	disimpegno 65					7,06		
	porta	-3,00	1,30			-3,90		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	66					27,44		
	porta	-3,00	1,30			-3,90		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	67					19,06		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	4,00	0,80			3,20		
	68					20,74		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	69					20,80		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	70					20,82		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	A R I P O R T A R E					1'335,37		7'230'032,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'335,37		7'230'032,18
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	corridoio *(par.ug.=132,66+96,1+121,1+30,92)	380,78				380,78		
	porta	-67,00	1,30			-87,10		
		-9,00	0,90			-8,10		
	Parziale m					1'623,75		
	Sommano positivi m					1'864,20		
	Sommano negativi m					-240,45		
	SOMMANO m					1'623,75	1,40	2'273,25
386 R.02.080.010 .b 29/10/2018	Demolizione di controsoffitti in genere, sia orizzontali che centinati, completi di struttura portante, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro a perfetta regola d'arte, escluso il trasporto a discarica. Controsoffitti in lastre di gesso Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SECONDO PIANO impianto idrico 5 wc *(par.ug.=1,56+7,17+1,84+4,18) 38 wc *(par.ug.=2,39+3,83) 15 wc *(par.ug.=2,2+1,7+2,9+1,38+7,91) 21 wc 24 wc *(par.ug.=2,9+4,29+1,41+1,41+4,87+2,2) 65 wc *(par.ug.=3,53+3,3) 28 wc *(par.ug.=1,15+1,89+4,54+1,51) 8	14,75 6,22 16,09 17,08 6,83 9,09				14,75 6,22 16,09 17,08 6,83 9,09 15,30		
	SOMMANO mq					91,11	5,58	508,39
387 R.02.060.032 .a 29/10/2018	Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker e materiali simili Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SECONDO PIANO impianto idrico 5 wc *(par.ug.=13,62+5,45+8,31+5,12) porta 38 wc *(par.ug.=6,42+7,84) porta 15 wc *(par.ug.=4,88+7+5,32+5,94+11,89) porta 21 wc porta 24 wc *(par.ug.=6,3+10,32+4,8+4,8+9,68+7,38) porta 65 wc *(par.ug.=7,52+7,29) porta 28 wc *(par.ug.=5,52+4,92+10,58+4,32) porta	32,50 -5,00 14,26 -3,00 35,03 -9,00 11,32 -1,00 43,28 -10,00 14,81 -3,00 25,34 -7,00	0,80 0,80 0,80 0,80 0,80 0,80		2,400 2,400 2,400 2,400 2,400 2,400 2,400 2,400 2,400 2,150	78,00 -8,60 34,22 -5,16 84,07 -15,48 27,17 -1,72 103,87 -17,20 35,54 -5,16 60,82 -12,04		
	Parziale mq					358,33		
	Sommano positivi mq					423,69		
	Sommano negativi mq					-65,36		
	SOMMANO mq					358,33	6,26	2'243,15
388 R.02.060.010 .a 29/10/2018	Demolizione di pavimento in lastre o quadrotti di pietra naturale, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 5 cm compresi il sottofondo dello spessore fino a 5 cm e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio Senza recupero di materiale Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SECONDO PIANO 1 sottoporta sottofinestra					20,64 0,38 0,53		
	A R I P O R T A R E					21,55		7'235'056,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					21,55		7'235'056,97
	2/3					25,88		
	sottoporta					0,16		
	sottofinestra					0,53		
	4					18,23		
	sottoporta					0,38		
	sottofinestra					0,53		
	5					13,79		
	sottoporta					0,38		
	sottofinestra					0,53		
	6					10,03		
	sottoporta					0,38		
	sottofinestra					0,53		
	disimpegno scala D					7,87		
	sottoporta *(par.ug.=,8*4)	3,20				3,20		
	8					15,30		
	sottoporta					0,40		
	sottofinestra					0,35		
	9					16,12		
	sottoporta					0,40		
						0,10		
	sottofinestra					0,35		
	10					12,34		
	sottoporta					0,40		
	sottofinestra					0,35		
	11					15,43		
	sottoporta					0,40		
	sottofinestra					0,35		
	12					30,92		
	sottoporta					0,13		
	sottofinestra					0,35		
	13					15,86		
	sottoporta *(par.ug.=0,13*2)	0,26				0,26		
	sottofinestra					0,35		
	14					23,63		
	sottoporta					0,13		
	sottofinestra *(par.ug.=0,35*2)	0,70				0,70		
	16					25,07		
	sottoporta					0,30		
	sottofinestra					0,30		
	17					8,00		
	sottoporta					0,26		
	quadri elettrici					11,65		
	sottoporta					1,04		
						0,26		
	18					22,56		
	sottoporta					1,04		
						0,26		
	sottofinestra *(par.ug.=0,45*2)	0,90				0,90		
	19					9,58		
	sottoporta					0,26		
	sottofinestra					0,45		
	20					8,48		
	sottoporta					0,26		
	sottofinestra					0,45		
	21					16,71		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,45		
	disimpegno scala B					8,61		
	sottoporta					0,26		
	sottofinestra					0,45		
	23					13,82		
	sottoporta					1,04		
						0,26		
	sottofinestra					0,45		
	26					12,49		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,45		
	filtro scala A					6,41		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
						1,04		
	A R I P O R T A R E					392,63		7'235'056,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					392,63		7'235'056,97
	deposito					8,72		
	sottofinestra					0,45		
	27					18,20		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra *(par.ug.=0,45*2)	0,90				0,90		
	28					11,55		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,45		
	29					8,05		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,45		
	filtro ascensori centrale					8,16		
	31					26,76		
	sottoporta					0,12		
						1,05		
	sottofinestra					0,70		
	32					27,19		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,70		
	33					27,56		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,70		
	34					25,12		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
						0,12		
	sottofinestra					0,70		
	35					24,64		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
	sottofinestra					0,70		
	36					33,47		
	sottoporta					1,05		
						0,10		
	sottofinestra					0,70		
	37					23,36		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
	sottofinestra					0,70		
	38					26,16		
	sottoporta					0,39		
	sottofinestra					0,70		
						1,08		
	disimpegno 38					4,43		
	sottoporta					1,05		
	(par.ug.=,27*2)	0,54				0,54		
	39					23,07		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					1,08		
	40					19,76		
	sottoporta					1,05		
						0,12		
	sottofinestra					0,65		
	filtro scala D					7,87		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*3)	3,15				3,15		
	41					24,70		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
	sottofinestra					0,65		
	42					33,45		
	sottoporta					1,05		
						0,12		
	sottofinestra					0,65		
	43					23,88		
	sottoporta *(par.ug.=,15*3)	0,45				0,45		
	sottofinestra					0,65		
	44					21,67		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,65		
	44/b					34,50		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,48		
						0,65		
	45					28,68		
	A R I P O R T A R E					920,60		7'235'056,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					920,60		7'235'056,97
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,48		
	46					27,12		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,48		
	47					28,52		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,48		
	48					32,86		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,48		
	49					24,62		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,48		
	50					28,50		
	sottoporta					0,90		
						0,12		
	sottofinestra					0,75		
	51					27,95		
	sottoporta					0,90		
	sottofinestra					0,75		
	52					21,70		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	53					27,13		
	sottoporta					1,05		
						0,12		
	sottofinestra					0,75		
	54					27,07		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	55					22,28		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	56					19,47		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	57					30,12		
	sottoporta					0,60		
	sottofinestra					0,75		
	58					23,58		
	sottoporta *(par.ug.=0,90*2)	1,80				1,80		
	sottofinestra					0,12		
	59					28,93		
	sottoporta					0,90		
	sottofinestra					0,75		
	60					20,59		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	61					24,88		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	62					23,12		
	sottoporta					1,05		
						0,12		
	sottofinestra					0,75		
	63					23,13		
	sottoporta *(par.ug.=0,90*2)	1,80				1,80		
	sottofinestra					0,75		
	64					26,50		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
	sottofinestra					0,75		
	65					26,39		
	sottoporta					0,90		
	sottofinestra *(par.ug.=0,75*2)	1,50				1,50		
	disimpegno 65					3,08		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
						0,75		
	66					44,46		
	sottoporta *(par.ug.=0,75*2)	1,50				1,50		
	A R I P O R T A R E					1'519,47		7'235'056,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'519,47		7'235'056,97
	sottofinestra 67					0,75 22,47		
	sottoporta sottofinestra 68					1,00 0,75 26,88		
	sottoporta sottofinestra 69					1,00 0,75 27,03		
	sottoporta sottofinestra 70					1,00 0,75 27,08		
	sottoporta sottofinestra corridoio *(par.ug.=122,46+79,2+116,28+26,92)					1,00 0,75 344,86		
	corpo centrale 5 wc *(par.ug.=1,56+7,17+1,84+4,18)	344,86 14,75				54,09 14,75		
	sottoporta *(par.ug.=,12*4)	0,48				0,48		
	sottofinestra *(par.ug.=,43+,23)	0,66				0,66		
	38 wc *(par.ug.=2,39+3,83)	6,22				6,22		
	sottoporta 15 wc *(par.ug.=2,2+1,7+2,9+1,38+7,91)	0,12 16,09				0,12 16,09		
	sottoporta *(par.ug.=,12*5)	0,60				0,60		
	sottofinestra 21 wc					0,36 5,75		
	sottoporta sottofinestra 24 wc *(par.ug.=2,9+4,29+1,41+1,41+4,87+2,2)					0,24 0,36 17,08		
	sottoporta *(par.ug.=,12*6)	17,08				17,08		
	sottofinestra *(par.ug.=,6*2)	0,72				0,72		
	65 wc *(par.ug.=3,53+3,3)	1,20				1,20		
	sottoporta 28 wc *(par.ug.=1,15+1,89+4,54+1,51)	6,83				6,83		
	sottoporta *(par.ug.=,12*5)	0,12				0,12		
	sottofinestra *(par.ug.=,45*2)	9,09				9,09		
		0,60				0,60		
		0,90				0,90		
	SOMMANO mq					2'111,80	10,44	22'047,19
389 R.02.070.010 .c 03/11/2018	Demolizione di solai in laterizio e cemento armato, sia orizzontali che inclinati comprese le opere a sbalzo, esclusi pavimento e sottofondo, compresi l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed il calo in basso dei materiali di risulta. Spessore 26 cm compresa la caldana Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SECONDO PIANO cavedio impianti cavedio impianti e nuovi ascensori		26,18 15,83			26,18 15,83		
	SOMMANO mq					42,01	20,89	877,59
390 NP a05 29/10/2018	Realizzazione di vano porta, mediante taglio a sezione obbligata di tramezzatura in blocchi forati per uno spessore della muratura non oltre i 25 cm, comprensivo della realizzazione di architrave con travetto in cls precompresso, comprensivo del trasporto a spalla, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri smaltimento rifiuti. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SECONDO PIANO 1 33 60 67		1,00 1,00 1,00 1,00			1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	205,88	823,52
391 R.02.040.010 .a	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI							
	A R I P O R T A R E							7'258'805,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'258'805,27
29/10/2018	SECONDO PIANO							
	61		1,00	0,650	2,300	1,50		
	68		1,00	0,650	2,300	1,50		
	sbarco ascensori centrali	2,00	0,90	0,600	2,300	2,48		
	filtro scala centrale		0,63	0,800	2,300	1,16		
	(lung.=,29+,4)		0,69	0,750	2,300	1,19		
	SOMMANO mc					7,83	214,04	1'675,93
392	Demolizione di tramezzatura, compresi l'onere per tagli, carico							
R.02.020.030	trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino							
.b	ad una distanza di 50 m. Spessore da 10,1 a 15 cm							
29/10/2018	Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI							
	SECONDO PIANO							
	2/3		6,70		4,120	27,60		
	5		3,54		4,100	14,51		
	5 wc *(lung.=4,12+3,11+1,62)		8,85		4,100	36,29		
	6		2,01		4,100	8,24		
	9		4,50		4,050	18,23		
	11		6,40		4,000	25,60		
	12 *(lung.=4,43+6,94)		11,37		4,000	45,48		
	tra 12-13		4,55		4,000	18,20		
	13		3,49		4,000	13,96		
	tra 13-14		4,55		4,000	18,20		
	14		5,20		4,090	21,27		
	tra 14-15 wc	2,00	4,55		4,090	37,22		
	15 wc *(lung.=4,41+3,75+1,2+3,75)		13,11		4,090	53,62		
	tra 15 wc-16		4,66		4,030	18,78		
	tra 16-17		3,90		4,030	15,72		
	archivio		3,88		4,030	15,64		
	armadio rec		3,15		4,030	12,69		
	tra 18-19		3,90		4,070	15,87		
	tra 19-20		3,90		4,100	15,99		
	tra 21-wc		4,33		4,100	17,75		
	23		3,10		4,000	12,40		
	23 wc *(lung.=4,46+4,46+2,27+4,27+1,4+1,4+4,27)		22,53		4,000	90,12		
	26		2,80		4,000	11,20		
	filtro scala A		1,80		4,120	7,42		
	dep.		2,30		4,120	9,48		
	tra dep.-27		3,80		4,120	15,66		
	27		4,79		4,100	19,64		
	corridoio		2,00		4,100	8,20		
	28		3,04		4,100	12,46		
	28 wc *(lung.=2,06+1,29+1,27+1,47)		6,09		4,100	24,97		
	tra 28-28wc		3,76		4,100	15,42		
	29		2,12		4,100	8,69		
	sbarco ascensori *(lung.=3,8+1,68)		5,48		4,100	22,47		
	tra 31-70		5,30		4,000	21,20		
	corridoio		2,00		4,000	8,00		
	tra 42-43		5,68		4,050	23,00		
	43		3,89		4,050	15,75		
	tra 43-44		6,14		4,050	24,87		
	tra 44-44/b		6,14		4,050	24,87		
	tra 44/b-45		6,24		4,020	25,08		
	tra 45-46		6,24		4,020	25,08		
	tra 46-47		6,20		4,100	25,42		
	tra 47-48		6,20		4,100	25,42		
	tra 48-49		6,20		4,100	25,42		
	tra 49-50		6,20		4,100	25,42		
	tra corridoio-(45-46-47-48-49-50)		22,50		4,100	92,25		
	tra 55-56		5,57		4,100	22,84		
	tra 56-57		5,57		4,100	22,84		
	tra 59-60		5,42		4,100	22,22		
	tra 62-63		5,42		4,100	22,22		
	disimpegno 65-65wc		1,95		4,100	8,00		
	tra 69-70		5,30		4,080	21,62		
	SOMMANO mq					1'190,51	8,26	9'833,61
	A R I P O R T A R E							7'270'314,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'270'314,81
393 R.02.020.030 .c 29/10/2018	idem c.s. ...Spessore da 15 ,1 a 30 cm Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SECONDO PIANO tra armadio rec e 18 quadri elettrici/18/19/20 tra corridoio-21 tra 21-filtro scala B tra corridoio-16 tra quadri elettrici-18 tra filtro scala A-dep. tra 21-corridoio		3,70 13,90 7,40 4,33 9,50 4,20 3,80 7,40		4,030 4,070 4,100 4,100 4,030 4,100 4,100 4,100	14,91 56,57 30,34 17,75 38,29 17,22 15,58 30,34		
	SOMMANO mq					221,00	11,04	2'439,84
394 R.02.050.010 .a 29/10/2018	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici. Spicconatura di intonaco a vivo di muro Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SECONDO PIANO pareti 1 porta finestra 2/3 porta finestra 4 porta finestra 5 porta finestra 6 porta finestra 8 porta finestra 9 porta finestra 10 porta finestra 11 porta finestra 12 porta finestra 13 porta finestra 14 porta finestra	18,46 -1,00 2,00 21,20 -1,00 2,00 17,19 -1,00 2,00 14,86 -1,00 -1,00 2,00 13,66 -1,00 2,00 15,80 -1,00 2,00 16,16 -1,00 2,00 14,48 -1,00 2,00 15,86 -1,00 2,00 22,65 -1,00 2,00 16,07 -1,00 2,00 19,50 -1,00 4,00	1,30 0,60 0,53 1,30 0,60 0,53 1,30 0,60 0,53 1,30 0,60 0,53 1,30 0,60 0,53 1,30 0,20 0,30 1,30 0,20 0,30 1,30 0,20 0,30 1,30 0,20 0,30 1,30 0,20 0,30		4,100 2,150 3,000 4,120 2,150 3,000 4,120 2,150 3,000 4,100 2,150 2,150 3,000 4,100 2,150 3,000 4,050 3,000 4,050 2,150 3,000 4,050 2,150 3,000 4,050 2,150 3,000 4,100 2,150 3,000 4,100 2,150 3,000 4,100 2,150 3,000	75,69 -2,80 3,60 0,53 87,34 -2,80 3,60 0,53 70,82 -2,80 3,60 0,53 60,93 -2,80 -2,69 3,60 0,53 56,01 -2,80 3,60 0,53 63,99 -2,80 1,20 0,30 65,45 -2,80 1,20 0,30 58,64 -2,80 1,20 0,30 64,23 -2,80 1,20 0,30 92,87 -2,80 1,20 0,30 65,89 -2,80 1,20 0,30 79,95 -2,80 2,40		
	A R I P O R T A R E					837,57		7'272'754,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					837,57		7'272'754,65
			0,30			0,30		
16		20,70			4,030	83,42		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
17		11,50			4,030	46,35		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,04			1,04		
quadri rec		13,70			4,070	55,76		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
18		19,35			4,070	78,75		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		4,00	0,60		3,000	7,20		
		2,00	0,45			0,90		
19		12,70			4,100	52,07		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
20		12,15			4,100	49,82		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
21		16,38			4,100	67,16		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
filtro scala D		12,64			4,100	51,82		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
23		15,12			4,100	61,99		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
26		14,52			4,090	59,39		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
deposito		12,20			4,100	50,02		
porta		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
filtro scala A		10,72			4,100	43,95		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
27		17,20			4,100	70,52		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		4,00	0,60		3,000	7,20		
		2,00	0,45			0,90		
28		13,68			4,100	56,09		
porta		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
29		11,84			4,100	48,54		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
corpo centrale		35,44			4,100	145,30		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		6,00	0,60		3,000	10,80		
(lung.=1,26+,63+,63)			2,52			2,52		
31		20,70			4,080	84,46		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
32		20,86			4,080	85,11		
	A R I P O R T A R E					2'062,44		7'272'754,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'062,44		7'272'754,65
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	33	21,00			4,080	85,68		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
	34	20,08			4,080	81,93		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	35	19,90			4,080	81,19		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
			1,05			1,05		
	36	23,23			4,080	94,78		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	37	19,41			4,080	79,19		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	38	20,46			4,080	83,48		
	porta	-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	4,00	0,60		3,600	8,64		
		2,00	0,70			1,40		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	disimpegno 38	8,42			4,080	34,35		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-1,00	0,80		2,150	-1,72		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	39	19,38			4,080	79,07		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	4,00	0,60		3,600	8,64		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	filtro scala D	12,24			4,080	49,94		
	porta	-4,00	1,30		2,150	-11,18		
	squarci porta	8,00	0,80		2,200	14,08		
		4,00	1,05			4,20		
	40	18,32			4,050	74,20		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	41	20,06			4,050	81,24		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
	A R I P O R T A R E					2'952,77		7'272'754,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'952,77		7'272'754,65
	squarci porta	2,00	0,70 0,80 1,05		2,200	0,70 3,52 1,05		
42		23,14			4,050	93,72		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60 0,70		3,600	4,32 0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
43		20,06			4,050	81,24		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60 0,70		3,600	4,32 0,70		
44		19,34			4,050	78,33		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60 0,70		3,600	4,32 0,70		
44/b		23,52			4,020	94,55		
porta		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		4,00	0,60		3,600	8,64		
		2,00	0,70			1,40		
45		21,67			4,020	87,11		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60 0,70		3,600	4,32 0,70		
46		21,17			4,080	86,37		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60 0,70		3,600	4,32 0,70		
47		21,62			4,080	88,21		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60 0,70		3,600	4,32 0,70		
48		23,00			4,100	94,30		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60 0,70		3,600	4,32 0,70		
49		20,40			3,990	81,40		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60 0,70		3,600	4,32 0,70		
50		21,38			4,030	86,16		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60 0,70		3,600	4,32 0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
51		21,18			4,030	85,36		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60 0,70		3,600	4,32 0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
52		18,93			4,030	76,29		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60 0,70		3,600	4,32 0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
53		20,88			4,100	85,61		
	A R I P O R T A R E					4'086,00		7'272'754,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'086,00		7'272'754,65
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	54	20,86			4,100	85,53		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	55	19,14			4,100	78,47		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	56	18,13			4,100	74,33		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	57	21,55			4,100	88,36		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	58	18,93			4,100	77,61		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	4,00	0,60		3,600	8,64		
			0,70			0,70		
	59	21,10			4,100	86,51		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	60	18,44			4,100	75,60		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	61	20,02			4,100	82,08		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	62	19,50			4,100	79,95		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	63	19,37			4,100	79,42		
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
	64	20,76			4,080	84,70		
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
	A R I P O R T A R E					5'045,46		7'272'754,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'045,46		7'272'754,65
			1,05			1,05		
65		20,56			4,080	83,88		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		4,00	0,60		3,600	8,64		
			0,70			0,70		
squarci porta		4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
disimpegno 65		7,06			4,080	28,80		
porta		-3,00	1,30		2,150	-8,39		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
66		27,44			4,080	111,96		
porta		-3,00	1,30		2,150	-8,39		
finestra		4,00	0,60		3,600	8,64		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
67		19,06			4,080	77,76		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
squarci porta		4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
68		20,74			4,080	84,62		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
69		20,80			4,080	84,86		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
70		20,82			4,080	84,95		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
corridoio *(par.ug.=132,66+96,1+121,1+30,92)		380,78			4,100	1'561,20		
porta		-67,00	1,30		2,150	-187,27		
		-9,00	0,90		2,150	-17,42		
5 wc *(par.ug.=13,62+5,45+8,31+5,12)		32,50			4,100	133,25		
porta		-5,00	0,80		2,150	-8,60		
38 wc *(par.ug.=6,42+7,84)		14,26			4,100	58,47		
porta		-3,00	0,80		2,150	-5,16		
15 wc *(par.ug.=4,88+7+5,32+5,94+11,89)		35,03			4,100	143,62		
porta		-9,00	0,80		2,150	-15,48		
21 wc		11,32			4,100	46,41		
porta		-1,00	0,80		2,150	-1,72		
24 wc *(par.ug.=6,3+10,32+4,8+4,8+9,68+7,38)		43,28			4,100	177,45		
porta		-10,00	0,80		2,150	-17,20		
65 wc *(par.ug.=7,52+7,29)		14,81			4,100	60,72		
porta		-3,00	0,80		2,150	-5,16		
28 wc *(par.ug.=5,52+4,92+10,58+4,32)		25,34			4,100	103,89		
porta		-7,00	0,80		2,150	-12,04		
solai								
1						20,64		
2/3						25,88		
4						18,23		
5						13,79		
6						10,03		
disimpegno scala D						7,87		
8						15,30		
9						16,12		
10						12,34		
11						15,43		
12						30,92		
	A R I P O R T A R E					7'848,38		7'272'754,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7'848,38		7'272'754,65
	13					15,86		
	14					23,63		
	16					25,07		
	17					8,00		
	quadri elettrici					11,65		
	18					22,56		
	19					9,58		
	20					8,48		
	21					16,71		
	disimpegno scala B					8,61		
	23					13,82		
	26					12,49		
	filtro scala A					6,41		
	deposito					8,72		
	27					18,20		
	28					11,55		
	29					8,05		
	filtro ascensori centrale					8,16		
	31					26,76		
	32					27,19		
	33					27,56		
	34					25,12		
	35					24,64		
	36					33,47		
	37					23,36		
	38					26,16		
	disimpegno 38					4,43		
	39					23,07		
	40					19,76		
	filtro scala D					7,87		
	41					24,70		
	42					33,45		
	43					23,88		
	44					21,67		
	44/b					34,50		
	45					28,68		
	46					27,12		
	47					28,52		
	48					32,86		
	49					24,62		
	50					28,50		
	51					27,95		
	52					21,70		
	53					27,13		
	54					27,07		
	55					22,28		
	56					19,47		
	57					30,12		
	58					23,58		
	59					28,93		
	60					20,59		
	61					24,88		
	62					23,12		
	63					23,13		
	64					26,50		
	65					26,39		
	disimpegno 65					3,08		
	66					44,46		
	67					22,47		
	68					26,88		
	69					27,03		
	70					27,08		
	corridoio *(par.ug.=122,46+79,2+116,28+26,92)	344,86				344,86		
	corpo centrale					54,09		
	5 wc *(par.ug.=1,56+7,17+1,84+4,18)	14,75				14,75		
	38 wc *(par.ug.=2,39+3,83)	6,22				6,22		
	15 wc *(par.ug.=2,2+1,7+2,9+1,38+7,91)	16,09				16,09		
	21 wc					5,75		
	24 wc *(par.ug.=2,9+4,29+1,41+1,41+4,87+2,2)	17,08				17,08		
	65 wc *(par.ug.=3,53+3,3)	6,83				6,83		
	A R I P O R T A R E					9'653,33		7'272'754,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9'653,33		7'272'754,65
	28 wc *(par.ug.=1,15+1,89+4,54+1,51) a detrarre pareti demolite Vedi voce n° 392 [mq 1 190.51] Vedi voce n° 393 [mq 221.00]	9,09				9,09		
		-2,00				-2'381,02		
		-2,00				-442,00		
	Parziale mq					6'839,40		
	si stima il 10 % della sup. totale		6839,40		-0,900	-6'155,46		
	Parziale mq					-6'155,46		
	Sommano positivi mq					10'250,68		
	Sommano negativi mq					-9'566,74		
	SOMMANO mq					683,94	5,07	3'467,58
395 R.02.050.020 .a 29/10/2018	Compenso alla spicconatura degli intonaci per l'esecuzione a salvaguardia degli elementi architettonici presenti. Compenso alla spicconatura degli intonaci Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SECONDO PIANO Vedi voce n° 394 [mq 683.94]					683,94		
	SOMMANO mq					683,94	2,78	1'901,35
396 R.02.015.010 .a 29/10/2018	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti. Raschiatura di vecchie tinteggiature Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SECONDO PIANO solo pareti pareti 1	18,46			4,100	75,69		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
	2/3	21,20			4,120	87,34		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
	4	17,19			4,120	70,82		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
	5	14,86			4,100	60,93		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	1,25		2,150	-2,69		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
	6	13,66			4,100	56,01		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
	8	15,80			4,050	63,99		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
	9	16,16			4,050	65,45		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
	10	14,48			4,050	58,64		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
	11	15,86			4,050	64,23		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
	12	22,65			4,100	92,87		
	A R I P O R T A R E					694,73		7'278'123,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					694,73		7'278'123,58
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
	13	16,07			4,100	65,89		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
	14	19,50			4,100	79,95		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	4,00	0,20		3,000	2,40		
			0,30			0,30		
	16	20,70			4,030	83,42		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
	17	11,50			4,030	46,35		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,04			1,04		
	quadri rec	13,70			4,070	55,76		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	18	19,35			4,070	78,75		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	4,00	0,60		3,000	7,20		
		2,00	0,45			0,90		
	19	12,70			4,100	52,07		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	20	12,15			4,100	49,82		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	21	16,38			4,100	67,16		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	filtro scala D	12,64			4,100	51,82		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	23	15,12			4,100	61,99		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	26	14,52			4,090	59,39		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	deposito	12,20			4,100	50,02		
	porta	-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	filtro scala A	10,72			4,100	43,95		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	27	17,20			4,100	70,52		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	4,00	0,60		3,000	7,20		
		2,00	0,45			0,90		
	28	13,68			4,100	56,09		
	porta	-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	29	11,84			4,100	48,54		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	corpo centrale	35,44			4,100	145,30		
	A R I P O R T A R E					1'875,56		7'278'123,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'875,56		7'278'123,58
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	6,00	0,60		3,000	10,80		
	(lung.=1,26+,63+,63)		2,52			2,52		
	31	20,70			4,080	84,46		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	32	20,86			4,080	85,11		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	33	21,00			4,080	85,68		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
	34	20,08			4,080	81,93		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	35	19,90			4,080	81,19		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
			1,05			1,05		
	36	23,23			4,080	94,78		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	37	19,41			4,080	79,19		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	38	20,46			4,080	83,48		
	porta	-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	4,00	0,60		3,600	8,64		
		2,00	0,70			1,40		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	disimpegno 38	8,42			4,080	34,35		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-1,00	0,80		2,150	-1,72		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	39	19,38			4,080	79,07		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	4,00	0,60		3,600	8,64		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	filtro scala D	12,24			4,080	49,94		
	porta	-4,00	1,30		2,150	-11,18		
	squarci porta	8,00	0,80		2,200	14,08		
		4,00	1,05			4,20		
	A R I P O R T A R E					2'796,54		7'278'123,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'796,54		7'278'123,58
40		18,32			4,050	74,20		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
41		20,06			4,050	81,24		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
42		23,14			4,050	93,72		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
43		20,06			4,050	81,24		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
44		19,34			4,050	78,33		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
44/b		23,52			4,020	94,55		
porta		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		4,00	0,60		3,600	8,64		
		2,00	0,70			1,40		
45		21,67			4,020	87,11		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
46		21,17			4,080	86,37		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
47		21,62			4,080	88,21		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
48		23,00			4,100	94,30		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
49		20,40			3,990	81,40		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
50		21,38			4,030	86,16		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
51		21,18			4,030	85,36		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
	A R I P O R T A R E					3'912,04		7'278'123,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'912,04		7'278'123,58
	squarci porta	2,00	0,70 0,80 1,05		2,200	0,70 3,52 1,05		
52		18,93			4,030	76,29		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
53		20,88			4,100	85,61		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
54		20,86			4,100	85,53		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
55		19,14			4,100	78,47		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
56		18,13			4,100	74,33		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
57		21,55			4,100	88,36		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
58		18,93			4,100	77,61		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		4,00	0,60		3,600	8,64		
			0,70			0,70		
59		21,10			4,100	86,51		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
60		18,44			4,100	75,60		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
61		20,02			4,100	82,08		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
62		19,50			4,100	79,95		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
63		19,37			4,100	79,42		
	A R I P O R T A R E					4'954,84		7'278'123,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					4'954,84		7'278'123,58
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
	64	20,76			4,080	84,70		
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	65	20,56			4,080	83,88		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	4,00	0,60		3,600	8,64		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
	disimpegno 65	7,06			4,080	28,80		
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	66	27,44			4,080	111,96		
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	finestra	4,00	0,60		3,600	8,64		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	67	19,06			4,080	77,76		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
	68	20,74			4,080	84,62		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	69	20,80			4,080	84,86		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	70	20,82			4,080	84,95		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	corridoio *(par.ug.=132,66+96,1+121,1+30,92)	380,78			4,100	1'561,20		
	porta	-67,00	1,30		2,150	-187,27		
		-9,00	0,90		2,150	-17,42		
	5 wc *(par.ug.=13,62+5,45+8,31+5,12)	32,50			4,100	133,25		
	porta	-5,00	0,80		2,150	-8,60		
	38 wc *(par.ug.=6,42+7,84)	14,26			4,100	58,47		
	porta	-3,00	0,80		2,150	-5,16		
	15 wc *(par.ug.=4,88+7+5,32+5,94+11,89)	35,03			4,100	143,62		
	porta	-9,00	0,80		2,150	-15,48		
	21 wc	11,32			4,100	46,41		
	porta	-1,00	0,80		2,150	-1,72		
	24 wc *(par.ug.=6,3+10,32+4,8+4,8+9,68+7,38)	43,28			4,100	177,45		
	porta	-10,00	0,80		2,150	-17,20		
	65 wc *(par.ug.=7,52+7,29)	14,81			4,100	60,72		
	porta	-3,00	0,80		2,150	-5,16		
	28 wc *(par.ug.=5,52+4,92+10,58+4,32)	25,34			4,100	103,89		
	porta	-7,00	0,80		2,150	-12,04		
	Parziale mq					7'661,83		
	A RIPORTARE					7'661,83		7'278'123,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7'661,83		7'278'123,58
	a detrarre pareti demolite Vedi voce n° 392 [mq 1 190.51] Vedi voce n° 393 [mq 221.00]	-2,00 -2,00				-2'381,02 -442,00		
	Parziale mq					-2'823,02		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					8'250,09 -3'411,28		
	SOMMANO mq					4'838,81	2,78	13'451,89
397 E.01.050.010 .a 30/10/2018	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI Vedi voce n° 376 [cadauno 26.00] Vedi voce n° 380 [m 1 875.04] Vedi voce n° 383 [mq 386.20] Vedi voce n° 384 [mq 334.49] Vedi voce n° 386 [mq 91.11] Vedi voce n° 387 [mq 358.33] Vedi voce n° 388 [mq 2 111.80] Vedi voce n° 389 [mq 42.01] Vedi voce n° 391 [mc 7.83] Vedi voce n° 392 [mq 1 190.51] Vedi voce n° 393 [mq 221.00] Vedi voce n° 394 [mq 683.94] Vedi voce n° 396 [mq 4 838.81]		0,40	0,500 0,020	0,500 0,020 0,100 0,100 0,050 0,020 0,080 0,250 0,120 0,200 0,020 0,002	2,60 0,75 38,62 33,45 4,56 7,17 168,94 10,50 7,83 142,86 44,20 13,68 9,68		
	SOMMANO mc					484,84	9,46	4'586,59
	MURATURE E INTONACI (Cat 4)							
398 NP s05 09/11/2018	Realizzazione di cerchiatura di vano in muratura con taglio a sezione obbligata della stessa, alloggio di travi in profilati metalliche inserimento di tirafondi M16 e inghisaggio con malta e ripristino finale della muratura Cat 4 - MURATURE E INTONACI SECONDO PIANO 61 68 sbarco ascensori centrali filtro scala centrale					1,00 1,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	2'915,65	17'493,90
399 E.08.045.010 .c 30/10/2018	Muratura o tramezzatura di blocchi forati in calcestruzzo, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. Spessore 12 cm Cat 4 - MURATURE E INTONACI SECONDO PIANO 2-3-4 5-wc-filtro antincendio *(lung.=10,10+3,74+3,74+3,74+2,03+2,5+2,5+1,86+1,86+2) vano scala D tra 9-10 tra 11-12		2,08 34,07 1,30 4,50 4,50		4,100 4,100 2,200 4,100 4,100	8,53 139,69 5,72 18,45 18,45		
	A R I P O R T A R E					190,84		7'313'655,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					190,84		7'313'655,96
	12-13-14-15 *(lung.=4,45+4,45+4,45+4,45+4,45+4,45+21,6+2,1+1,47+1,97+1,47)		59,76		4,100	245,02		
	18 *(lung.=13,9+3,94+3,94+3,94+1,86+1,86+2,45+2,45)		38,28		4,100	156,95		
	21 *(lung.=7,4+4,11+2)		13,51		4,100	55,39		
	27-28 *(lung.=3,75+9,1+2+2+7,95+3,75+3,75+1,83+1,83+2,53+2,53)		41,02		4,100	168,18		
	38wc		1,90		4,100	7,79		
	scala D	3,00	1,30		2,300	8,97		
	23-24-25-26 *(lung.=2,8+7,4+4,1+4,1)		18,40		4,100	75,44		
	wc scala 38		1,90		4,100	7,79		
	tra 40-41		5,70		4,100	23,37		
	tra 42-43		5,70		4,100	23,37		
	tra 43-44		5,70		4,100	23,37		
	tra 44-44/b		5,70		4,100	23,37		
	tra 44/b-45	2,00	13,35		4,100	109,47		
	45-46-47 *(lung.=13,15+6,3+6,3)		25,75		4,100	105,58		
	tra 47-48	2,00	6,30		4,100	51,66		
	48-49-50 *(lung.=10+6,3+6,3+6,3)		28,90		4,100	118,49		
	55-56-57	2,00	5,60		4,100	45,92		
	tra 59-60		5,42		4,100	22,22		
	tra 62-63		5,42		4,100	22,22		
	tra 69-70		5,52		4,100	22,63		
	sbarco ascensori		4,68		4,100	19,19		
	SOMMANO mq					1'527,23	31,26	47'741,21
400 E.08.045.010 .e 30/10/2018	idem c.s. ...d'arte. Spessore 20 cm Cat 4 - MURATURE E INTONACI SECONDO PIANO scala D scala B cavedio impianti *(lung.=4,61+3,9) ascensori corpo centrale *(lung.=2,6+3,8+2,6) cavedio impianti *(lung.=4,55+7,6)		1,30 1,30 8,51 9,00 12,15		2,200 2,200 4,120 4,120 4,030	2,86 2,86 35,06 37,08 48,96		
	SOMMANO mq					126,82	38,69	4'906,67
401 E.16.030.010 .a 29/10/2018	Intonaco per interni, costituito da gesso scagliola e calce, nelle proporzioni di 40 parti di calce in polvere e 60 parti di gesso, perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 5 mm, per rasatura di pareti, soffitti e volte già predisposti, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Intonaco pronto premiscelato Cat 4 - MURATURE E INTONACI SECONDO PIANO Vedi voce n° 394 [mq 683.94] Vedi voce n° 399 [mq 1 527.23] Vedi voce n° 400 [mq 126.82]	2,00 2,00				683,94 3'054,46 253,64		
	SOMMANO mq					3'992,04	16,20	64'671,05
402 E.16.010.010 .a 29/10/2018	Paraspigoli in lamiera zincata dell'altezza di 1,70 m posti in opera sotto intonaco, compresi tagli, sfridi, rifiniture, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Paraspigoli in lamiera zincata Cat 4 - MURATURE E INTONACI SECONDO PIANO Vedi voce n° 378 [cadauno 76.00] *(lung.=3,6+3,6+1,7) Vedi voce n° 377 [cadauno 52.00] *(lung.=2,15+2,15+1,3)		8,90 5,60			676,40 291,20		
	SOMMANO m					967,60	4,70	4'547,72
	MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI (Cat 5)							
	A R I P O R T A R E							7'435'522,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							7'435'522,61	
403 E.14.010.020 .g 30/10/2018	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo dello spessore di 3 cm, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Marmo travertino romano classico Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI SECONDO PIANO ascensori centrale soglie	2,00 2,00	0,60 0,25			1,20 0,50			
	SOMMANO mq					1,70	115,27	195,96	
404 NP a22 29/10/2018	Rivestimento di pareti in piastrelle di gres fine porcellanato, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensioni 60x60 cm Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI SECONDO PIANO 5 wc *(lung.=6,57+5,15+7,5+10,2+4,87) a detrarre vani 38 wc *(lung.=6,42+7,2) a detrarre vani 15 wc *(lung.=7,8+7,8+12,95) a detrarre vani 18 wc *(lung.=9,52+9,52+6+6) a detrarre vani 65 wc *(lung.=7,52+7,3) a detrarre vani 29 wc *(lung.=6,88+6,88+10,06+10,06) a detrarre vani	-7,00 -3,00 -5,00 -6,00 -3,00 -6,00	0,80 0,80 0,80 0,80 0,80 0,80		34,29 13,62 28,55 31,04 14,82 33,88	1,800 1,800 1,800 1,800 1,800 1,800	61,72 -10,08 24,52 -4,32 51,39 -7,20 55,87 -8,64 26,68 -4,32 60,98 -8,64		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					281,16 -43,20			
	SOMMANO mq					237,96	52,63	12'523,83	
405 E.13.030.020 .i 29/10/2018	Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il tiro in alto e il calo dei materiali, il lavaggio con acido, la pulitura finale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 60x60 cm Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI SECONDO PIANO 5 wc *(par.ug.=1,56+7,17+1,84+4,18) sottoporta *(par.ug.=,12*4) sottofinestra *(par.ug.=,43+,23) 38 wc *(par.ug.=2,39+3,83) sottoporta 15 wc *(par.ug.=2,2+1,7+2,9+1,38+7,91) sottoporta *(par.ug.=,12*5) sottofinestra 18 wc *(par.ug.=5,48+5,48+2,15+2,15) sottoporta *(par.ug.=,12*4) sottofinestra *(par.ug.=,36*2)	14,75 0,48 0,66 6,22 0,12 16,09 0,60 0,36 15,26 0,48 0,72					14,75 0,48 0,66 6,22 0,12 16,09 0,60 0,36 15,26 0,48 0,72		
	A R I P O R T A R E					55,74		7'448'242,40	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					55,74		7'448'242,40
	65 wc *(par.ug.=3,53+3,3)	6,83				6,83		
	sottoporta					0,12		
	28 wc *(par.ug.=1,15+1,89+4,54+1,51)	9,09				9,09		
	sottoporta *(par.ug.=,12*5)	0,60				0,60		
	sottofinestra *(par.ug.=,45*2)	0,90				0,90		
	SOMMANO mq					73,28	84,79	6'213,41
406 NP a13 29/10/2018	Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su massetto autolivellante idoneo per la formazione di massetti a basso spessore e su sistemi di riscaldamento/raffrescamento a pavimento adatto all'incollaggio di pavimenti anche sensibili all'umidità, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il tiro in alto e il calo dei materiali, il lavaggio con acido, la pulitura finale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 60x120 cm Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI SECONDO PIANO							
	1					20,64		
	sottoporta					0,38		
	sottofinestra					0,53		
	2/3					25,88		
	sottoporta					0,16		
	sottofinestra					0,53		
	4					18,23		
	sottoporta					0,38		
	sottofinestra					0,53		
	5					13,79		
	sottoporta					0,38		
	sottofinestra					0,53		
	6					10,03		
	sottoporta					0,38		
	sottofinestra					0,53		
	disimpegno scala D					7,87		
	sottoporta *(par.ug.=,8*4)	3,20				3,20		
	8					15,30		
	sottoporta					0,40		
	sottofinestra					0,35		
	9					16,12		
	sottoporta					0,40		
	sottofinestra					0,10		
	10					12,34		
	sottoporta					0,40		
	sottofinestra					0,35		
	11					15,43		
	sottoporta					0,40		
	sottofinestra					0,35		
	12					30,92		
	sottoporta					0,13		
	sottofinestra					0,35		
	13					15,86		
	sottoporta *(par.ug.=0,13*2)	0,26				0,26		
	sottofinestra					0,35		
	14					23,63		
	sottoporta					0,13		
	sottofinestra *(par.ug.=0,35*2)	0,70				0,70		
	16					25,07		
	sottoporta					0,30		
	sottofinestra					0,30		
	17					8,00		
	sottoporta					0,26		
	quadri elettrici					11,65		
	sottoporta					1,04		
	18					22,56		
	sottoporta					1,04		
	A R I P O R T A R E					309,07		7'454'455,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					309,07		7'454'455,81
	sottofinestra *(par.ug.=0,45*2)	0,90				0,26		
	19					0,90		
	sottoporta					9,58		
	sottofinestra					0,26		
	20					0,45		
	sottoporta					8,48		
	sottofinestra					0,26		
	21					0,45		
	sottoporta					16,71		
	sottofinestra					0,12		
	disimpegno scala B					0,45		
	sottoporta					8,61		
	sottofinestra					0,26		
	23					0,45		
	sottoporta					13,82		
						1,04		
						0,26		
	sottofinestra					0,45		
	26					12,49		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,45		
	filtro scala A					6,41		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
						1,04		
	deposito					8,72		
	sottofinestra					0,45		
	27					18,20		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra *(par.ug.=0,45*2)	0,90				0,90		
	28					11,55		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,45		
	29					8,05		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,45		
	filtro ascensori centrale					8,16		
	31					26,76		
	sottoporta					0,12		
						1,05		
	sottofinestra					0,70		
	32					27,19		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,70		
	33					27,56		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,70		
	34					25,12		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
						0,12		
	sottofinestra					0,70		
	35					24,64		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
	sottofinestra					0,70		
	36					33,47		
	sottoporta					1,05		
						0,10		
	sottofinestra					0,70		
	37					23,36		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
	sottofinestra					0,70		
	38					26,16		
	sottoporta					0,39		
	sottofinestra					0,70		
						1,08		
	disimpegno 38					4,43		
	sottoporta					1,05		
	(par.ug.=,27*2)	0,54				0,54		
	39					23,07		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					1,08		
	A R I P O R T A R E					713,31		7'454'455,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					713,31		7'454'455,81
	40 sottoporta					19,76 1,05		
	sottofinestra					0,12		
	filtra scala D					0,65		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*3)	3,15				7,87 3,15		
	41 sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				24,70 2,10		
	sottofinestra					0,65		
	42 sottoporta					33,45 1,05		
	sottofinestra					0,12		
	43 sottoporta *(par.ug.=,15*3)	0,45				0,65 23,88 0,45		
	sottofinestra					0,65		
	44 sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				21,67 0,24		
	sottofinestra					0,65		
	44/b sottoporta					34,50 0,12		
	sottofinestra					0,48		
	45 sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,65 28,68 0,24		
	sottofinestra					0,48		
	46 sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				27,12 0,24		
	sottofinestra					0,48		
	47 sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				28,52 0,24		
	sottofinestra					0,48		
	48 sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				32,86 0,24		
	sottofinestra					0,48		
	49 sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				24,62 0,24		
	sottofinestra					0,48		
	50 sottoporta					28,50 0,90		
	sottofinestra					0,12		
	51 sottoporta					0,75 27,95 0,90		
	sottofinestra					0,75		
	52 sottoporta					21,70 1,05		
	sottofinestra					0,75		
	53 sottoporta					27,13 1,05		
	sottofinestra					0,12		
	54 sottoporta					0,75 27,07 1,05		
	sottofinestra					0,75		
	55 sottoporta					22,28 1,05		
	sottofinestra					0,75		
	56 sottoporta					19,47 1,05		
	sottofinestra					0,75		
	57 sottoporta					30,12 0,60		
	sottofinestra					0,75		
	58 sottoporta *(par.ug.=0,90*2)	1,80				23,58 1,80		
	sottofinestra					0,12		
	59 sottoporta					28,93 0,90		
	sottofinestra					0,75		
	A R I P O R T A R E					1'311,51		7'454'455,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'311,51		7'454'455,81
	60 sottoporta sottofinestra 61 sottoporta sottofinestra 62 sottoporta sottofinestra 63 sottoporta *(par.ug.=0,90*2) sottofinestra 64 sottoporta *(par.ug.=1,05*2) sottofinestra 65 sottoporta sottofinestra *(par.ug.=0,75*2) disimpegno 65 sottoporta *(par.ug.=12*2) 66 sottoporta *(par.ug.=0,75*2) sottofinestra 67 sottoporta sottofinestra 68 sottoporta sottofinestra 69 sottoporta sottofinestra 70 sottoporta sottofinestra corridoio *(par.ug.=122,46+79,2+116,28+26,92) corpo centrale corpo ascensori centrale a detrarre superficie solai demoliti Vedi voce n° 389 [mq 42.01]					20,59 1,05 0,75 24,88 1,05 0,75 23,12 1,05 0,12 0,75 23,13 1,80 0,75 26,50 2,10 0,75 26,39 0,90 1,50 3,08 0,24 0,75 44,46 1,50 0,75 22,47 1,00 0,75 26,88 1,00 0,75 27,03 1,00 0,75 27,08 1,00 0,75 344,86 54,09 18,32 -42,01		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					2'047,95 -42,01		
	SOMMANO mq					2'005,94	67,19	134'779,11
407 E.15.080.050 .a 29/10/2018	Zoccolino battiscopa in gres porcellanato di dimensioni 7,5x15 cm, di prima scelta, posto in opera con idoneo collante, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Tinta unita Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI SECONDO PIANO Vedi voce n° 385 [m 1 623.75]					1'623,75		
	SOMMANO m					1'623,75	12,64	20'524,20
	CONTROSOFFITTATURE (Cat 6)							
408 NP a27 29/10/2018	Controsoffitto per compartimentazione antincendio REI 120 composto da lastre in calcio silicato idrato rinforzato con fibre di cellulosa ed additivi inorganici esenti da amianto ed altre fibre inorganiche, omologate in classe 0 con bordi diritti spessore 12 mm, fissate ad orditura nascosta in profilati e pendini d'acciaio mediante							
	A R I P O R T A R E							7'609'759,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'609'759,12
	viti, compresa tinteggiatura delle lastre e rasatura dei giunti REI 120 composto da lastre in calcio silicato idrato rinforzato con fibre di cellulosa Cat 6 - CONTROSOFFITTATURE SECONDO PIANO							
	1					20,64		
	2/3					25,88		
	4					18,23		
	5					13,79		
	6					10,03		
	disimpegno scala D					7,87		
	8					15,30		
	9					16,12		
	10					12,34		
	11					15,43		
	12					30,92		
	13					15,86		
	14					23,63		
	16					25,07		
	17					8,00		
	quadri elettrici					11,65		
	18					22,56		
	19					9,58		
	20					8,48		
	21					16,71		
	disimpegno scala B					8,61		
	23					13,82		
	26					12,49		
	filtro scala A					6,41		
	deposito					8,72		
	27					18,20		
	28					11,55		
	29					8,05		
	filtro ascensori centrale					8,16		
	31					26,76		
	32					27,19		
	33					27,56		
	34					25,12		
	35					24,64		
	36					33,47		
	37					23,36		
	38					26,16		
	disimpegno 38					4,43		
	39					23,07		
	40					19,76		
	filtro scala D					7,87		
	41					24,70		
	42					33,45		
	43					23,88		
	44					21,67		
	44/b					34,50		
	45					28,68		
	46					27,12		
	47					28,52		
	48					32,86		
	49					24,62		
	50					28,50		
	51					27,95		
	52					21,70		
	53					27,13		
	54					27,07		
	55					22,28		
	56					19,47		
	57					30,12		
	58					23,58		
	59					28,93		
	60					20,59		
	61					24,88		
	62					23,12		
	63					23,13		
	A R I P O R T A R E					1'321,94		7'609'759,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'321,94		7'609'759,12
	64					26,50		
	65					26,39		
	disimpegno 65					3,08		
	66					44,46		
	67					22,47		
	68					26,88		
	69					27,03		
	70					27,08		
	corridoio *(par.ug.=122,46+79,2+116,28+26,92)	344,86				344,86		
	corpo centrale					54,09		
	corpo ascensori centrale					18,32		
	SOMMANO mq					1'943,10	44,84	87'128,60
409 E.17.040.030 .a 29/10/2018	Controsoffitto resistente al fuoco, fonoisolante, realizzato con pannelli di fibre minerali componibili, finitura decorata, per spessore 15-17 mm, ignifughi di classe 1 REI 180, trattati in superficie con pittura di colore bianco-opaco, compresi la fornitura e posa in opera della struttura in acciaio galvanizzato di supporto, il rivestimento con lamina d'alluminio anodizzato o preverniciato per i profilati lasciati a vista, gli ancoraggi al soffitto, il materiale di fissaggio, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pannelli in fibra minerale di dimensioni 600x600 mm, spessore 15 mm, trattati in superficie con pittura Cat 6 - CONTROSOFFITTATURE SECONDO PIANO disimpegno scala D disimpegno scala B filtro scala A filtro ascensori centrale disimpegno 38 filtro scala D disimpegno 65 corridoio *(par.ug.=122,46+79,2+116,28+26,92) corpo centrale 5 wc *(par.ug.=1,56+7,17+1,84+4,18) 38 wc *(par.ug.=2,39+3,83) 15 wc *(par.ug.=2,2+1,7+2,9+1,38+7,91) 18 wc *(par.ug.=5,48+5,48+2,15+2,15) 65 wc *(par.ug.=3,53+3,3) SOMMANO mq							
		344,86				344,86		
		14,75				14,75		
		6,22				6,22		
		16,09				16,09		
		15,26				15,26		
		6,83				6,83		
	SOMMANO mq					504,53	35,44	17'880,54
410 E.21.010.005 .a 29/10/2018	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco sintetico compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura o all'applicazione di rivestimenti su pareti, volte e soffitti; compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con stucco emulsionato Cat 11 - TINTEGGIATURE SECONDO PIANO solo pareti pareti 1 porta finestra 2/3 porta finestra 4 porta							
		18,46			4,100	75,69		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
	2/3	21,20			4,120	87,34		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
	4	17,19			4,120	70,82		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	A R I P O R T A R E					233,71		7'714'768,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					233,71		7'714'768,26
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
5		14,86			4,100	60,93		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	1,25		2,150	-2,69		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
6		13,66			4,100	56,01		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
8		15,80			4,050	63,99		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
9		16,16			4,050	65,45		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
10		14,48			4,050	58,64		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
11		15,86			4,050	64,23		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
12		22,65			4,100	92,87		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
13		16,07			4,100	65,89		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
14		19,50			4,100	79,95		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	4,00	0,20		3,000	2,40		
			0,30			0,30		
16		20,70			4,030	83,42		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
17		11,50			4,030	46,35		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,04			1,04		
	quadri rec	13,70			4,070	55,76		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
18		19,35			4,070	78,75		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	4,00	0,60		3,000	7,20		
		2,00	0,45			0,90		
19		12,70			4,100	52,07		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
20		12,15			4,100	49,82		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
21		16,38			4,100	67,16		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	filtro scala D	12,64			4,100	51,82		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
23		15,12			4,100	61,99		
	A R I P O R T A R E					1'390,02		7'714'768,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'390,02		7'714'768,26
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	26	14,52			4,090	59,39		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	deposito	12,20			4,100	50,02		
	porta	-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	filtro scala A	10,72			4,100	43,95		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	27	17,20			4,100	70,52		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	4,00	0,60		3,000	7,20		
		2,00	0,45			0,90		
	28	13,68			4,100	56,09		
	porta	-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	29	11,84			4,100	48,54		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	corpo centrale	35,44			4,100	145,30		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	6,00	0,60		3,000	10,80		
	(lung.=1,26+,63+,63)		2,52			2,52		
	31	20,70			4,080	84,46		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	32	20,86			4,080	85,11		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	33	21,00			4,080	85,68		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
	34	20,08			4,080	81,93		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	35	19,90			4,080	81,19		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
			1,05			1,05		
	36	23,23			4,080	94,78		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	A R I P O R T A R E					2'442,24		7'714'768,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'442,24		7'714'768,26
	37	19,41			4,080	79,19		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	38	20,46			4,080	83,48		
	porta	-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	4,00	0,60		3,600	8,64		
		2,00	0,70			1,40		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	disimpegno 38	8,42			4,080	34,35		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-1,00	0,80		2,150	-1,72		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	39	19,38			4,080	79,07		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	4,00	0,60		3,600	8,64		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	filtro scala D	12,24			4,080	49,94		
	porta	-4,00	1,30		2,150	-11,18		
	squarci porta	8,00	0,80		2,200	14,08		
		4,00	1,05			4,20		
	40	18,32			4,050	74,20		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	41	20,06			4,050	81,24		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	42	23,14			4,050	93,72		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	43	20,06			4,050	81,24		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	44	19,34			4,050	78,33		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	44/b	23,52			4,020	94,55		
	porta	-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	4,00	0,60		3,600	8,64		
		2,00	0,70			1,40		
	45	21,67			4,020	87,11		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	46	21,17			4,080	86,37		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	A R I P O R T A R E					3'474,04		7'714'768,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'474,04		7'714'768,26
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
47		21,62			4,080	88,21		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
48		23,00			4,100	94,30		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
49		20,40			3,990	81,40		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
50		21,38			4,030	86,16		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
51		21,18			4,030	85,36		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
52		18,93			4,030	76,29		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
53		20,88			4,100	85,61		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
54		20,86			4,100	85,53		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
55		19,14			4,100	78,47		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
56		18,13			4,100	74,33		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
57		21,55			4,100	88,36		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
58		18,93			4,100	77,61		
	A R I P O R T A R E					4'520,37		7'714'768,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'520,37		7'714'768,26
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	4,00	0,60		3,600	8,64		
			0,70			0,70		
	59	21,10			4,100	86,51		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	60	18,44			4,100	75,60		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	61	20,02			4,100	82,08		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	62	19,50			4,100	79,95		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	63	19,37			4,100	79,42		
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
	64	20,76			4,080	84,70		
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	65	20,56			4,080	83,88		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	4,00	0,60		3,600	8,64		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
	disimpegno 65	7,06			4,080	28,80		
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	66	27,44			4,080	111,96		
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	finestra	4,00	0,60		3,600	8,64		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	67	19,06			4,080	77,76		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
	68	20,74			4,080	84,62		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	69	20,80			4,080	84,86		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,600	4,32		
	A R I P O R T A R E					5'549,86		7'714'768,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'549,86		7'714'768,26
	squarci porta	2,00	0,70 0,80 1,05		2,200	0,70 3,52 1,05		
	70	20,82			4,080	84,95		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60 0,70		3,600	4,32 0,70		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
	corridoio *(par.ug.=132,66+96,1+121,1+30,92)	380,78			4,100	1'561,20		
	porta	-67,00	1,30		2,150	-187,27		
		-9,00	0,90		2,150	-17,42		
	5 wc *(par.ug.=13,62+5,45+8,31+5,12)	32,50			4,100	133,25		
	porta	-5,00	0,80		2,150	-8,60		
	38 wc *(par.ug.=6,42+7,84)	14,26			4,100	58,47		
	porta	-3,00	0,80		2,150	-5,16		
	15 wc *(par.ug.=4,88+7+5,32+5,94+11,89)	35,03			4,100	143,62		
	porta	-9,00	0,80		2,150	-15,48		
	21 wc	11,32			4,100	46,41		
	porta	-1,00	0,80		2,150	-1,72		
	24 wc *(par.ug.=6,3+10,32+4,8+4,8+9,68+7,38)	43,28			4,100	177,45		
	porta	-10,00	0,80		2,150	-17,20		
	65 wc *(par.ug.=7,52+7,29)	14,81			4,100	60,72		
	porta	-3,00	0,80		2,150	-5,16		
	28 wc *(par.ug.=5,52+4,92+10,58+4,32)	25,34			4,100	103,89		
	porta	-7,00	0,80		2,150	-12,04		
	Parziale mq					7'661,83		
	a detrarre rivestimenti							
	Vedi voce n° 404 [mq 237.96]	-1,00				-237,96		
	Parziale mq					-237,96		
	Sommano positivi mq					8'250,09		
	Sommano negativi mq					-826,22		
	SOMMANO mq					7'423,87	8,44	62'657,46
411 E.21.010.010 .a 29/10/2018	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazione, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Fissativo a base di resine acriliche Cat 11 - TINTEGGIATURE SECONDO PIANO Vedi voce n° 410 [mq 7 423.87]					7'423,87		
	SOMMANO mq					7'423,87	2,52	18'708,15
412 E.21.020.030 .b 29/10/2018	Tinteggiatura con pittura lavabile di resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. A base di resine acriliche Cat 11 - TINTEGGIATURE SECONDO PIANO Vedi voce n° 411 [mq 7 423.87]					7'423,87		
	SOMMANO mq					7'423,87	7,94	58'945,53
	INFISSI INTERNI (Cat 10)							
413	Porta tagliafuoco ad un battente, conforme alle norme vigenti, di							
	A R I P O R T A R E							7'855'079,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'855'079,40
E.18.075.020 .h 22/10/2019	colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi, anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120 Dimensioni 1.265 x 2.165 mm Cat 10 - INFISSI INTERNI SECONDO PIANO PORTA T1m filtro scala D filtro scala B filtro scala A 1					2,00 2,00 2,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	599,76	4'198,32
414 E.18.065.050 .b 30/10/2018	Porta tagliafuoco in legno per interni omologata e certificata REI 30 o REI 60 ad uno o due battenti simmetrici ciechi lisci, dimensione luce netta di passaggio misurata tra gli angoli interni dei telai, composta da telaio perimetrale in lamiera d'acciaio zincata e preverniciata con polveri epossidiche colore Ral, spessore 15 mm di tipo con regolazione telescopica adatto per muri di spessore fino a 125 mm, completa di guarnizione di battuta, n. 2 taschette per cerniere, riscontro per la serratura di tipo standard con scatola coprimuro, idoneo anche per montaggio su pareti in cartongesso con fissaggio con utilizzo di speciali morsetti a scomparsa. Battente di spessore minimo di 47 mm (REI 30) e minimo 66 mm (REI 60), completa di chiudiporta aereo e di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte REI 60 Cat 10 - INFISSI INTERNI SECONDO PIANO PORTA PT1 dim. 90 x 220 cm K.01 K.02 LT.01			0,900 0,900 0,900	2,200 2,200 2,200	1,98 1,98 1,98		
	SOMMANO mq					5,94	884,77	5'255,53
415 E.18.075.040 .m 30/10/2018	Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizioni posta su i tre lati autoespandente per fumi caldi, con rostri fissi, ante in acciaio preverniciato coibentate con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con quattro cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120 Dimensioni 1.500 x 2.150 mm Cat 10 - INFISSI INTERNI SECONDO PIANO PORTA T2m e T3m sbarco ascensori filtro scala centrale					1,00 2,00		
	SOMMANO cad					3,00	812,18	2'436,54
416 E.20.040.010 .a 09/11/2018	Vetro antifluco non retinato, incolore, in lastra, con certificato di omologazione conforme normativa nazionale, per la vetratura di finestre, porte e vetrate, fornito e posto in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccato al telaio con listello fermavetro							
	A R I P O R T A R E							7'866'969,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'866'969,79
	riportato, sigillato su ambo i lati con guarnizioni ignifughe e resistenti al calore conforme indicazioni di posa e schede tecniche della casa produttrice del vetro Spessore 6,5 mm, REI 120 Cat 10 - INFISSI INTERNI SECONDO PIANO filtro scala D filtro scala B filtro scala A 1 sbarco ascensori *(par.ug.=1*1) filtro scala centrale *(par.ug.=2*2)	2,00 2,00 2,00 1,00 1,00 4,00		0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	0,50 0,50 0,50 0,25 0,25 1,00		
	SOMMANO mq					3,00	437,49	1'312,47
417 E.18.075.045 .e 30/10/2018	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, fornito e posto in opera su infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti. Maniglione interno tipo push con maniglia esterna di apertura Cat 10 - INFISSI INTERNI SECONDO PIANO Vedi voce n° 413 [cadauno 7.00] Vedi voce n° 415 [cad 3.00]					7,00 3,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	182,13	1'821,30
418 L.16.040.040 .a 24/10/2019	Fermo elettromagnetico per porte tagliafuoco completo di controplacche ammortizzate, alimentazione 24 V c.c.. Compresa l'attivazione dell'impianto Base in materiale termoplastico e corpo in acciaio nichelato Cat 10 - INFISSI INTERNI SECONDO PIANO Vedi voce n° 413 [cadauno 7.00] Vedi voce n° 415 [cad 3.00]	2,00				7,00 6,00		
	SOMMANO cad					13,00	72,97	948,61
419 E.18.045.010 .c 30/10/2018	Controtelaio in legno abete grezzo dello spessore di 2 cm; fornito e posto in opera compreso ferramenta Spessore 2 cm e larghezza da 10 a 12 cm Cat 10 - INFISSI INTERNI SECONDO PIANO P1 *(H/peso=2,200*2) P2 *(H/peso=2,200*2) P3 *(H/peso=2,200*2) P4 *(H/peso=2,200*2) P5 *(H/peso=2,200*2) P6 *(H/peso=2,200*2)	10,00 28,00 1,00 56,00 9,00 1,00		0,800 0,800 0,900 1,100 0,700 0,900	4,400 4,400 4,400 4,400 4,400 4,400	35,20 98,56 3,96 271,04 27,72 3,96		
	SOMMANO m					440,44	14,60	6'430,42
420 E.18.010.060 .a 30/10/2018	Porta interna in legno di abete ad uno o due battenti, con o senza sopraluce a vetri fisso composta da: telaio di sezione 9x4,5 cm liscio o con modanatura perimetrale ricacciata; battenti formati da listoni di sezione 8x4,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a due riquadri con pannelli 2,5 mm e mostra scorniciata; fascia inferiore di altezza fino a 20 cm, in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccioni a rondella, saliscendi incastrati nei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. Porta interna in legno di abete a uno o due battenti Cat 10 - INFISSI INTERNI SECONDO PIANO P1 P2 P3 P4 P5	10,00 28,00 1,00 56,00 9,00		0,800 0,800 0,900 1,100 0,700	2,200 2,200 2,200 2,200 2,200	17,60 49,28 1,98 135,52 13,86		
	A R I P O R T A R E					218,24		7'877'482,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					218,24		7'877'482,59
	P6	1,00		0,900	2,200	1,98		
	SOMMANO mq					220,22	211,60	46'598,55
	INFISSI ESTERNI (Cat 9)							
421 E.18.030.010 .c 30/10/2018	Invetriata con/senza sopraluce fisso, da telaio maestro 9 x 4.5 cm di coltello con battita ricacciata per avvolgibile; battenti apribili, armati a telaio e ripartiti a riquadro, formati da listoni scorniciati in ambo le facce di 6.5x 4.5 cm con incassi per i vetri; faccia inferiore altezza 18 cm. In legno castagno a tre battenti Cat 9 - INFISSI ESTERNI SECONDO PIANO infissi esterni rimossi lato strade							
	31		1,35		3,600	4,86		
	32		1,35		3,600	4,86		
	33		1,35		3,600	4,86		
	34		1,35		3,600	4,86		
	35		1,35		3,600	4,86		
	36		1,35		3,600	4,86		
	37		1,35		3,600	4,86		
	38		1,35		3,600	4,86		
			1,95		3,600	7,02		
	39		1,95		3,600	7,02		
	40		1,95		3,600	7,02		
	41		1,95		3,600	7,02		
	42		1,95		3,600	7,02		
	43		1,95		3,600	7,02		
	44		1,95		3,600	7,02		
	44/b		1,95		3,600	7,02		
			1,50		3,600	5,40		
	45		1,50		3,600	5,40		
	46		1,50		3,600	5,40		
	47		1,50		3,600	5,40		
	48		1,50		3,500	5,25		
	49		1,50		3,600	5,40		
	50		1,50		3,600	5,40		
	51		1,50		3,600	5,40		
	52		1,50		3,600	5,40		
	53		1,50		3,600	5,40		
	54		1,50		3,600	5,40		
	55		1,50		3,600	5,40		
	56		1,50		3,600	5,40		
	57		1,50		3,600	5,40		
	58	2,00	1,50		3,600	10,80		
	59		1,50		3,600	5,40		
	60		1,50		3,600	5,40		
	61		1,50		3,600	5,40		
	62		1,50		3,600	5,40		
	63		1,50		3,600	5,40		
	64		1,50		3,600	5,40		
	65		1,50		3,600	5,40		
			1,35		3,600	4,86		
	66	2,00	1,35		3,600	9,72		
	67		1,35		3,600	4,86		
	68		1,35		3,600	4,86		
	69		1,35		3,600	4,86		
	70		1,35		3,600	4,86		
	SOMMANO mq					253,11	288,84	73'108,29
422 E.18.080.040 .a 09/11/2018	Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili di altezza uguale o diversa anche con parti apribili a vasistas,realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso, assemblati meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico, di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento							
	A R I P O R T A R E							7'997'189,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'997'189,43
	superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, escluso vetri e pannelli con sistema di tenuta a giunto aperto con guarnizione, valvola intermedia completo di controtelaio scossalina in alluminio per l'eliminazione della condensa, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, fermavetro a scatto in lega leggera, cerniere, scodelline, scrocco, cremonese in alluminio, fornito e posto in opera, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per superfici fino a 2,5 mq Cat 9 - INFISSI ESTERNI SECONDO PIANO infissi esterni da sostituire corte interne							
	1	1,00	1,25		2,100	2,63		
	2	1,00	1,30		2,100	2,73		
	3	1,00	1,25		3,000	3,75		
	4	1,00	1,25		3,000	3,75		
		1,00	0,47		1,170	0,55		
	5	1,00	1,25		2,100	2,63		
	6 wc	1,00	1,25		2,100	2,63		
	8	4,00	1,65		2,100	13,86		
	scala D	1,00	1,25		2,100	2,63		
	9	1,00	1,70		2,100	3,57		
	10	1,00	1,70		2,100	3,57		
	11	2,00	1,70		2,100	7,14		
	12 wc	1,00	1,70		2,100	3,57		
	13	1,00	1,25		2,100	2,63		
	scala centrale C	2,00	1,30		2,660	6,92		
	filtro scala centrale C	2,00	1,25		2,100	5,25		
		1,00	2,50		2,100	5,25		
	15	1,00	1,30		2,100	2,73		
	16	2,00	1,30		2,100	5,46		
	17 wc	1,00	1,30		3,000	3,90		
	18	1,00	1,30		3,000	3,90		
	19	1,00	1,30		2,100	2,73		
	20	1,00	1,30		2,100	2,73		
	scala B	1,00	1,30		2,100	2,73		
	21	1,00	1,20		2,100	2,52		
	22 wc	2,00	1,20		3,000	7,20		
	23	1,00	1,20		2,100	2,52		
	scala A	1,00	1,20		2,100	2,52		
	filtro scala A	1,00	1,13		2,100	2,37		
	24	1,00	1,30		2,100	2,73		
		1,00	1,30		3,000	3,90		
	25	1,00	1,30		3,000	3,90		
	26 wc	2,00	1,30		2,100	5,46		
	ascensori	1,00	1,30		2,100	2,73		
	SOMMANO mq					133,09	259,49	34'535,52
423 E.20.025.010 .b 30/10/2018	Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna: vetro stratificato di sicurezza UNI EN ISO 12543 spessore nominale 5 mm, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 5 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica k di 1,7 in W/m2K, per finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con opportuni distanziatori su infissi o telai in legno o metallici compreso sfridi, tagli e sigillanti siliconici, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Intercapedine 15 mm (5+15+5) Cat 9 - INFISSI ESTERNI SECONDO PIANO calcolato al 90% della sup. totale infissi esterni Vedi voce n° 421 [mq 253.11] Vedi voce n° 422 [mq 133.09]							
					0,900	227,80		
					0,900	119,78		
	SOMMANO mq					347,58	63,79	22'172,13
	A R I P O R T A R E							8'053'897,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'053'897,08
424 R.02.015.060 .c 30/10/2018	Sverniciatura di opere in legno, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci Con sverniciatore chimico Cat 9 - INFISSI ESTERNI SECONDO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 421 [mq 253.11]	2,00				506,22		
	SOMMANO mq					506,22	7,05	3'568,85
425 R.06.010.020 .a 01/11/2018	Piccola riparazione di infissi costituita da ritocchi, smontaggio e rimontaggio dei ferramenti con nuove viti, con il rinzeppamento dei fori e lubrificazione ferramenti. Piccola riparazione di infissi Cat 9 - INFISSI ESTERNI SECONDO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 424 [mq 506.22]					506,22		
	SOMMANO mq					506,22	23,33	11'810,11
426 E.21.040.020 .a 30/10/2018	Stuccatura e rasatura di superfici in legno con stucco grasso, già trattate con imprimitura, compresi la successiva carteggiatura per uniformare e preparare il fondo per la verniciatura, il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Cat 9 - INFISSI ESTERNI SECONDO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 425 [mq 506.22]					506,22		
	SOMMANO mq					506,22	4,54	2'298,24
427 E.21.040.040 .b 30/10/2018	Applicazione di uno strato di imprimitura su superfici in legno nuove o già preparate, prima della stuccatura e rasatura, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con impregnante a solvente: turapori Cat 9 - INFISSI ESTERNI SECONDO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 426 [mq 506.22]					506,22		
	SOMMANO mq					506,22	6,35	3'214,50
428 E.21.040.060 .a 30/10/2018	Verniciatura trasparente al flatting su superfici in legno già preparate, eseguita con due strati di perfetta copertura, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino all'altezza di 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vernice trasparente al flatting Cat 9 - INFISSI ESTERNI SECONDO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 427 [mq 506.22]					506,22		
	SOMMANO mq					506,22	7,05	3'568,85
	OPERE IN FERRO (Cat 8)							
429	Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile, completo di controtelai,							
	A R I P O R T A R E							8'078'357,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'078'357,63
E.19.030.010 .a 07/11/2018	zincato a caldo, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile Cat 8 - OPERE IN FERRO SECONDO PIANO struttura di ancoraggio cavedio impianti solo cavedio impianti		2,00 26,18 8,10		100,00 19,200 19,200	200,00 502,66 155,52		
	SOMMANO kg					858,18	5,68	4'874,46
430 E.21.050.010 .a 30/10/2018	Applicazione di uno strato di vernice antiruggine di fondo, eseguita a pennello su superfici metalliche già trattate, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Al minio di piombo Cat 8 - OPERE IN FERRO SECONDO PIANO 4 *(lung.=,7+,7+1,8) 5 *(lung.=,7+,7+1,8) 20 *(lung.=,7+,7+1,8) 21 *(lung.=,7+,7+1,8) 24 *(lung.=,7+,7+1,8) 27 28	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	3,20 3,20 3,20 3,20 3,20		1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	6,40 6,40 6,40 6,40 6,40 1,10 1,10		
	SOMMANO mq					34,20	6,11	208,96
431 E.21.050.020 .b 30/10/2018	Stuccatura con stucco sintetico e rasatura di superfici metalliche già trattate, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi Cat 8 - OPERE IN FERRO SECONDO PIANO calcolato su una sola faccia ringhiere balconi Vedi voce n° 430 [mq 34.20]					34,20		
	SOMMANO mq					34,20	3,06	104,65
432 E.21.050.040 .a 30/10/2018	Verniciatura in colori correnti chiari, a due mani a coprire, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Smalto oleosintetico opaco Cat 8 - OPERE IN FERRO SECONDO PIANO calcolato su una sola faccia ringhiere balconi Vedi voce n° 431 [mq 34.20]					34,20		
	SOMMANO mq					34,20	11,00	376,20
	Parziale PIANO SECONDO (SbCat 5) euro							877'117,09
	DEMOLIZIONI E TRASPORTI (Cat 3)							
	A R I P O R T A R E							8'083'921,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'083'921,90
	PIANO TERZO (SbCat 6)							
433 NP a01 26/10/2018	Protezione della pavimentazione esistente di pregio in marmo o parquet, mediante stesura di pannelli di polistirene estruso tipo styrofoam da 3 cm, e tavolato in legno, comprensivo del tiro in alto e calo in basso dei materiali, il montaggio e smontaggio, il trasporto a spalla fino al sito di intervento, il trasporto a discarica e smaltimento del materiale non riutilizzabile, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERZO 4 sottoporta tra 4-corridoio 5 sottoporta tra 5-corridoio filtro adiacente scala D sottoporta tra filtro-8 sottoporta tra filtro-corridoio corridoio adiacente scala D sottoporta corridoio tra filtro centrale e scala D 8 sottoporta tra 8-corridoio 29 sottoporta tra 29-corridoio sottoporta tra 29-30 30 sottoporta tra 30-corridoio sottoporta tra 30-31 31 sottoporta tra il 31-32 sottoporta tra 32-corridoio 32 sottoporta tra 32-disimpegno 33 33 DISIMPEGNO sottoporta tra 33 disimpegno-33 33 sottoporta tra 33-filtro ant. 34 sottoporta tra 34-8		15,98 0,20 15,80 0,20 8,08 0,92 0,90 2,62 10,00 1,00 20,29 218,35 0,26 25,95 0,90 0,08 25,74 0,90 0,53 59,45 1,00 0,58 29,29 0,37 4,47 0,11 24,95 0,75 18,73 0,08			15,98 0,20 15,80 0,20 8,08 0,92 0,90 2,62 10,00 1,00 20,29 218,35 0,26 25,95 0,90 0,08 25,74 0,90 0,53 59,45 1,00 0,58 29,29 0,37 4,47 0,11 24,95 0,75 18,73 0,08		
	SOMMANO mq					488,48	25,74	12'573,48
434 R.02.045.010 .a 29/10/2018	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione. Rimozione di apparecchi igienico sanitari Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERZO 12 wc water lavandino 17 wc water lavandino 22 wc water lavandino 56 wc water lavandino 26 wc water lavandino 6 wc water lavandino 32 wc							
	A R I P O R T A R E					20,00		8'096'495,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					20,00		8'096'495,38
	water					1,00		
	lavandino					1,00		
	SOMMANO cadauno					22,00	6,95	152,90
435 NP a03 27/10/2018	Rimozione delle cornici in legno poste sui vani delle bussole interne, comprensivo del tiro in alto e calo in basso dei materiali, il trasporto a spalla, il trasporto in discariche del materiale non riutilizzabile, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri smaltimento rifiuti. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI TERZO PIANO							
	1					1,00		
	2					1,00		
	3					1,00		
	4					2,00		
	5					1,00		
	8					7,00		
	9					1,00		
	10					1,00		
	11					2,00		
	13					1,00		
	15					1,00		
	16					2,00		
	18					1,00		
	19					1,00		
	20					1,00		
	21					1,00		
	23					1,00		
	24					2,00		
	25					1,00		
	27					1,00		
	28					1,00		
	29					1,00		
	30					1,00		
	31					2,00		
	32					2,00		
	33					1,00		
	34					1,00		
	35					2,00		
	36					1,00		
	37					1,00		
	38					2,00		
	39					1,00		
	40					1,00		
	41					1,00		
	42					1,00		
	43/44					2,00		
	45					1,00		
	46					1,00		
	47					1,00		
	48					1,00		
	49					2,00		
	50					1,00		
	51					1,00		
	52					1,00		
	53					1,00		
	54					1,00		
	55					1,00		
	56					2,00		
	57/48					2,00		
	58					1,00		
	59					1,00		
	60					1,00		
	61					1,00		
	62					1,00		
	63					1,00		
	filtro scala C					3,00		
	A R I P O R T A R E					76,00		8'096'648,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					76,00		8'096'648,28
	SOMMANO cadauno					76,00	17,82	1'354,32
436 NP a02 27/10/2018	Rimozione delle cornici in legno poste sui vani degli infissi esterni, comprensivo del tiro in alto e calo in basso dei materiali, il trasporto a spalla, il trasporto in discariche del materiale non riutilizzabile, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri smaltimento rifiuti. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERZO 27 28 29 30 31 33 41 42 43/44 45 46 47 48 50 51 52 53 54 55 57/58 59 60 61 62 63					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 2,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 3,00 2,00 2,00 1,00 2,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					31,00	30,70	951,70
437 R.02.055.030 .b 29/10/2018	Rimozione di corpi scaldanti compresi ogni onere e magistero per chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, rimozione di mensole, trasporto a rifiuto e quanto altro occorre. Radiatori in ghisa e ferro. Da 7 a 12 elementi, per radiatore Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERZO 1 2 3 4 5 atrio centrale e corridoi 8 9 10 11 13 14 15 16 18 19 21 23 24 25 disimpegno ascensori filtro 27 28 29		1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 30,00 7,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00			1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 30,00 7,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	A R I P O R T A R E					60,00		8'098'954,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					60,00		8'098'954,30
	30		1,00			1,00		
	31		1,00			1,00		
	32		1,00			1,00		
	33		1,00			1,00		
	34		1,00			1,00		
	35		1,00			1,00		
	36		1,00			1,00		
	37		1,00			1,00		
	38		1,00			1,00		
	39		1,00			1,00		
	40		1,00			1,00		
	41		1,00			1,00		
	42		1,00			1,00		
	43		1,00			1,00		
	44		1,00			1,00		
	45		1,00			1,00		
	46		1,00			1,00		
	47		1,00			1,00		
	48		1,00			1,00		
	49		1,00			1,00		
	50		1,00			1,00		
	51		1,00			1,00		
	52		1,00			1,00		
	53		1,00			1,00		
	54		1,00			1,00		
	55		1,00			1,00		
	56		1,00			1,00		
	57/58		1,00			1,00		
	59		1,00			1,00		
	60		1,00			1,00		
	61		1,00			1,00		
	62		1,00			1,00		
	63		1,00			1,00		
	SOMMANO cadauno					93,00	8,35	776,55
438 R.02.045.020 .a 29/10/2018	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione. Tubazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo civile Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERZO impianto elettrico e termico							
	1		19,42			19,42		
	2		22,60			22,60		
	3		18,59			18,59		
	4		17,42			17,42		
	5		16,95			16,95		
	corridoio tra filtro centrale e scala D		29,12			29,12		
	corridoio tra filtro centrale e scala A		65,75			65,75		
	corridoio adiacente scala A		25,49			25,49		
	corridoio tra scala A e scala B		40,68			40,68		
	corridoio adiacente scala B		31,08			31,08		
	corridoio tra scala B e 8		125,14			125,14		
	filtro centrale		39,40			39,40		
	8		71,55			71,55		
	9		12,74			12,74		
	10		18,02			18,02		
	11		20,48			20,48		
	13		19,40			19,40		
	14		17,36			17,36		
	15		17,06			17,06		
	16		16,51			16,51		
	18		14,56			14,56		
	19		14,28			14,28		
	filtro antinc.		13,14			13,14		
	21		15,85			15,85		
	23		14,94			14,94		
	24		26,18			26,18		
	25		18,76			18,76		
	A R I P O R T A R E					762,47		8'099'730,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					762,47		8'099'730,85
	disimpegno ascensori		11,76			11,76		
	filtro		13,00			13,00		
	27		22,32			22,32		
	28		22,16			22,16		
	29		21,30			21,30		
	30		21,22			21,22		
	31		37,74			37,74		
	32		23,48			23,48		
	33		21,00			21,00		
	34		18,82			18,82		
	35		31,23			31,23		
	36		23,44			23,44		
	37		22,14			22,14		
	38		22,57			22,57		
	39		24,02			24,02		
	40		20,47			20,47		
	41		23,48			23,48		
	42		22,59			22,59		
	43		19,95			19,95		
	44		22,20			22,20		
	45		22,46			22,46		
	46		24,00			24,00		
	47		18,73			18,73		
	48		23,18			23,18		
	49		21,63			21,63		
	50		19,93			19,93		
	51		22,00			22,00		
	52		21,42			21,42		
	53		20,74			20,74		
	54		20,70			20,70		
	55		22,15			22,15		
	56		20,70			20,70		
	57/58		34,14			34,14		
	59		20,80			20,80		
	60		21,90			21,90		
	61		22,70			22,70		
	62		22,86			22,86		
	63		20,52			20,52		
	Parziale m					1'607,92		
	impianto idrico							
	12 wc *(lung.=8,8+6,46+12,88)		28,14			28,14		
	17 wc *(lung.=6,18+17,11+6,1)		29,39			29,39		
	22 wc *(lung.=7,56+9,06+7,12+9,5)		33,24			33,24		
	56 wc		10,16			10,16		
	26 wc *(lung.=15,53+9,14+6,33)		31,00			31,00		
	6 wc *(lung.=10,01+9,03)		19,04			19,04		
	32 wc		10,44			10,44		
	Parziale m					161,41		
	SOMMANO m					1'769,33	4,19	7'413,49
439 NP a04 26/10/2018	Rimozione delle unità sia interne che esterne dell'impianto condizionamento interno degli ambienti, comprensivo del calo in basso dei materiali, il ripristino delle parti murarie, il trasporto a spalla, il trasporto in discariche del materiale non riutilizzabile, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri smaltimento rifiuti. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERZO							
	1		1,00			1,00		
	2		1,00			1,00		
	3		1,00			1,00		
	4		1,00			1,00		
	5		1,00			1,00		
	8		7,00			7,00		
	9		1,00			1,00		
	10		1,00			1,00		
	A R I P O R T A R E					14,00		8'107'144,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					14,00		8'107'144,34
	11		1,00			1,00		
	13		1,00			1,00		
	14		1,00			1,00		
	15		1,00			1,00		
	16		1,00			1,00		
	18		1,00			1,00		
	19		1,00			1,00		
	21		1,00			1,00		
	23		1,00			1,00		
	24		1,00			1,00		
	25		1,00			1,00		
	27		1,00			1,00		
	28		1,00			1,00		
	29		1,00			1,00		
	30		1,00			1,00		
	31		1,00			1,00		
	32		1,00			1,00		
	33		1,00			1,00		
	34		1,00			1,00		
	35		1,00			1,00		
	36		1,00			1,00		
	37		1,00			1,00		
	38		1,00			1,00		
	39		1,00			1,00		
	40		1,00			1,00		
	41		1,00			1,00		
	42		1,00			1,00		
	43		1,00			1,00		
	44		1,00			1,00		
	45		1,00			1,00		
	46		1,00			1,00		
	47		1,00			1,00		
	48		1,00			1,00		
	49		1,00			1,00		
	50		1,00			1,00		
	51		1,00			1,00		
	52		1,00			1,00		
	53		1,00			1,00		
	54		1,00			1,00		
	55		1,00			1,00		
	56		1,00			1,00		
	57/58		1,00			1,00		
	59		1,00			1,00		
	60		1,00			1,00		
	61		1,00			1,00		
	62		1,00			1,00		
	63		1,00			1,00		
	SOMMANO cadauno					61,00	35,30	2'153,30
440 NP a07 30/10/2018	Rimozione di corpi illuminanti esistenti, comprensivo del trasporto a spalla, calo in basso e trasporto a discarica dei materiali di risulta e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri di smaltimento. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERZO uffici *(par.ug.=63*4) wc corridoi disimpegni	252,00				252,00 18,00 20,00 10,00		
	SOMMANO cadauno					300,00	8,91	2'673,00
441 R.02.025.010 .a 29/10/2018	Rimozione di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino							
	A R I P O R T A R E							8'111'970,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							8'111'970,64
	ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m² Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI TERZO PIANO infissi esterni rimossi lato strade							
31			1,35		3,000	4,05		
32			1,35		3,000	4,05		
33			1,35		3,000	4,05		
34			1,35		3,000	4,05		
35			1,35		3,000	4,05		
36			1,35		3,000	4,05		
37			1,35		3,000	4,05		
38			1,35		3,000	4,05		
			1,95		3,000	5,85		
39			1,95		3,000	5,85		
40			1,95		3,000	5,85		
41			1,95		3,000	5,85		
42			1,95		3,000	5,85		
43			1,95		3,000	5,85		
44			1,95		3,000	5,85		
44/b			1,95		3,000	5,85		
			1,50		3,000	4,50		
45			1,50		3,000	4,50		
46			1,50		3,000	4,50		
47			1,50		3,000	4,50		
48			1,50		3,000	4,50		
49			1,50		3,000	4,50		
50			1,50		3,000	4,50		
51			1,50		3,000	4,50		
52			1,50		3,000	4,50		
53			1,50		3,000	4,50		
54			1,50		3,000	4,50		
55			1,50		3,000	4,50		
56			1,50		3,000	4,50		
57			1,50		3,000	4,50		
58		2,00	1,50		3,000	9,00		
59			1,50		3,000	4,50		
60			1,50		3,000	4,50		
61			1,50		3,000	4,50		
62			1,50		3,000	4,50		
63			1,50		3,000	4,50		
64			1,50		3,000	4,50		
65			1,50		3,000	4,50		
			1,35		3,000	4,05		
66		2,00	1,35		3,000	8,10		
67			1,35		3,000	4,05		
68			1,35		3,000	4,05		
69			1,35		3,000	4,05		
70			1,35		3,000	4,05		
	corte interne							
1		1,00	1,25		2,100	2,63		
2		1,00	1,30		2,100	2,73		
3		1,00	1,25		3,000	3,75		
4		1,00	1,25		3,000	3,75		
		1,00	0,47		1,170	0,55		
5		1,00	1,25		2,100	2,63		
6 wc		1,00	1,25		2,100	2,63		
8		4,00	1,65		2,100	13,86		
scala D		1,00	1,25		2,100	2,63		
9		1,00	1,70		2,100	3,57		
10		1,00	1,70		2,100	3,57		
11		2,00	1,70		2,100	7,14		
12 wc		1,00	1,70		2,100	3,57		
13		1,00	1,25		2,100	2,63		
scala centrale C		2,00	1,30		2,660	6,92		
filtro scala centrale C		2,00	1,25		2,100	5,25		
		1,00	2,50		2,100	5,25		
15		1,00	1,30		2,100	2,73		
16		2,00	1,30		2,100	5,46		
17 wc		1,00	1,30		3,000	3,90		
18		1,00	1,30		3,000	3,90		
	A RIPORTARE					300,10		8'111'970,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					300,10		8'111'970,64
	19	1,00	1,30		2,100	2,73		
	20	1,00	1,30		2,100	2,73		
	scala B	1,00	1,30		2,100	2,73		
	21	1,00	1,20		2,100	2,52		
	22 wc	2,00	1,20		3,000	7,20		
	23	1,00	1,20		2,100	2,52		
	scala A	1,00	1,20		2,100	2,52		
	filtro scala A	1,00	1,13		2,100	2,37		
	24	1,00	1,30		2,100	2,73		
		1,00	1,30		3,000	3,90		
	25	1,00	1,30		3,000	3,90		
	26 wc	2,00	1,30		2,100	5,46		
	ascensori	1,00	1,30		2,100	2,73		
	SOMMANO mq					344,14	9,01	3'100,70
442 R.02.025.030 .a 29/10/2018	Rimozione di porta interna o esterna in legno, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere del carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 m² Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI TERZO PIANO porte da non riutilizzare							
	1		1,30		2,150	2,80		
	2/3		0,90		2,150	1,94		
			1,30		2,150	2,80		
	5 wc	4,00	0,80		2,150	6,88		
	13		1,30		2,150	2,80		
	14		1,30		2,150	2,80		
	15 wc	4,00	0,80		2,150	6,88		
			1,30		2,150	2,80		
	16		1,30		2,150	2,80		
	17		1,30		2,150	2,80		
	quadri elettrici	2,00	1,30		2,150	5,59		
	18		1,30		2,150	2,80		
	19		1,30		2,150	2,80		
	20		1,30		2,150	2,80		
	21		0,90		2,150	1,94		
	wc 21		0,80		2,150	1,72		
	22		0,90		2,150	1,94		
	filtro scala B	2,00	1,30		2,150	5,59		
	23	2,00	1,30		2,150	5,59		
	24 wc	4,00	0,80		2,150	6,88		
		2,00	0,90		2,150	3,87		
	26		0,90		2,150	1,94		
	filtro scala A	2,00	1,20		2,150	5,16		
	deposito		0,90		2,150	1,94		
	27		1,20		2,150	2,58		
	28 wc	4,00	0,80		2,150	6,88		
	39		1,30		2,150	2,80		
	filtro scala D	4,00	1,30		2,150	11,18		
	57		1,30		2,150	2,80		
	58		1,30		2,150	2,80		
	disimpegno 65		1,30		2,150	2,80		
	wc 65	2,00	0,80		2,150	3,44		
	4		1,30		2,150	2,80		
	5		1,30		2,150	2,80		
	6		1,30		2,150	2,80		
	8	2,00	1,30		2,150	5,59		
			0,90		2,150	1,94		
	9		1,30		2,150	2,80		
	10		1,30		2,150	2,80		
	11		1,30		2,150	2,80		
	12		1,30		2,150	2,80		
	28		0,90		2,150	1,94		
	29		1,30		2,150	2,80		
	31		1,30		2,150	2,80		
	A R I P O R T A R E					155,81		8'115'071,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					155,81		8'115'071,34
	32		1,30		2,150	2,80		
	33		1,30		2,150	2,80		
	34		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	35	2,00	1,30		2,150	5,59		
	36	2,00	1,30		2,150	5,59		
	37	2,00	1,30		2,150	5,59		
	38		1,30		2,150	2,80		
	wc 38	2,00	0,90		2,150	3,87		
	disimpegno 38	3,00	1,30		2,150	8,39		
	40	2,00	1,30		2,150	5,59		
	41		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	42	2,00	1,30		2,150	5,59		
			0,90		2,150	1,94		
	43		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	corridoio		1,30		2,150	2,80		
	44		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	44/bis		0,90		2,150	1,94		
	45		1,20		2,150	2,58		
			0,90		2,150	1,94		
	46		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	47		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	corridoio		2,00		2,150	4,30		
	48		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	49		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	50		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	51		1,30		2,150	2,80		
	52		1,30		2,150	2,80		
	53		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	54		1,30		2,150	2,80		
	55		1,30		2,150	2,80		
	56		1,30		2,150	2,80		
	corridoio		1,30		2,150	2,80		
	59		1,30		2,150	2,80		
	60		1,30		2,150	2,80		
	61		1,30		2,150	2,80		
	62		1,30		2,150	2,80		
	corridoio		1,30		2,150	2,80		
	63	2,00	1,30		2,150	5,59		
	64	2,00	1,30		2,150	5,59		
	65		1,30		2,150	2,80		
	disimpegno 65		1,30		2,150	2,80		
	66	2,00	1,30		2,150	5,59		
	67		1,30		2,150	2,80		
	68		1,30		2,150	2,80		
	69		1,30		2,150	2,80		
	70		1,30		2,150	2,80		
	corridoio		1,30		2,150	2,80		
	Parziale mq					334,49		
	SOMMANO mq					334,49	7,26	2'428,40
443 R.02.060.045 .a 29/10/2018	Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo, compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, carico e trasporto a discarica controllata con esclusione dei soli oneri di discarica. Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERZO							
	A R I P O R T A R E							8'117'499,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'117'499,74
1			19,42			19,42		
porta		-1,00	1,10			-1,10		
2			22,60			22,60		
porta		-1,00	1,10			-1,10		
3			18,59			18,59		
porta		-1,00	1,20			-1,20		
corridoio tra filtro centrale e scala D			29,12			29,12		
porta		-6,00	1,20			-7,20		
corridoio tra filtro centrale e scala A			65,75			65,75		
porta		-10,00	1,20			-12,00		
		-1,00	0,80			-0,80		
		-1,00	2,50			-2,50		
corridoio adiacente scala A			25,49			25,49		
porta		-4,00	1,20			-4,80		
corridoio		-1,00	1,50			-1,50		
corridoio tra scala A e scala B			40,68			40,68		
porta		-4,00	1,20			-4,80		
		-4,00	0,80			-3,20		
corridoio		-1,00	1,50			-1,50		
		-1,00	1,37			-1,37		
corridoio adiacente scala B			31,08			31,08		
porta		-2,00	1,20			-2,40		
corridoio		-1,00	1,37			-1,37		
		-1,00	1,08			-1,08		
corridoio tra scala B e 8			125,14			125,14		
porta		-18,00	1,20			-21,60		
		-1,00	0,80			-0,80		
		-2,00	2,12			-4,24		
filtro centrale			39,40			39,40		
porta		-3,00	1,20			-3,60		
		-2,00	2,12			-4,24		
9			12,74			12,74		
porta		-1,00	1,20			-1,20		
10			18,02			18,02		
porta		-1,00	1,20			-1,20		
11			20,48			20,48		
porta		-1,00	1,20			-1,20		
13			19,40			19,40		
porta		-1,00	1,20			-1,20		
14			17,36			17,36		
porta		-1,00	1,20			-1,20		
15			17,06			17,06		
porta		-1,00	1,20			-1,20		
16			16,51			16,51		
porta		-1,00	1,20			-1,20		
18			14,56			14,56		
porta		-1,00	1,20			-1,20		
19			14,28			14,28		
porta		-1,00	1,20			-1,20		
filtro antinc.			13,14			13,14		
porta		-1,00	1,20			-1,20		
21			15,85			15,85		
porta		-1,00	0,80			-0,80		
23			14,94			14,94		
porta		-1,00	0,80			-0,80		
24			26,18			26,18		
porta		-1,00	1,20			-1,20		
25			18,76			18,76		
porta		-1,00	1,20			-1,20		
disimpegno ascensori			11,76			11,76		
porta		-1,00	1,20			-1,20		
filtro			13,00			13,00		
porta		-1,00	1,20			-1,20		
		-1,00	2,50			-2,50		
27			22,32			22,32		
porta		-1,00	1,20			-1,20		
		-1,00	0,80			-0,80		
squarci porta		2,00	0,65			1,30		
28			22,16			22,16		
porta		-1,00	0,80			-0,80		
	A R I P O R T A R E					620,99		8'117'499,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					620,99		8'117'499,74
	squarci porta	-1,00	1,20			-1,20		
	35	2,00	0,65			1,30		
	porta		31,23			31,23		
	porta	-1,00	1,10			-1,10		
	36	-1,00	1,10			-1,10		
	porta		23,44			23,44		
	porta	-1,00	1,10			-1,10		
		-1,00	0,80			-0,80		
		-1,00	1,10			-1,10		
	37		22,14			22,14		
	porta	-1,00	0,80			-0,80		
		-1,00	1,10			-1,10		
	38		22,57			22,57		
	porta	-1,00	1,10			-1,10		
	39		24,02			24,02		
	porta	-1,00	1,10			-1,10		
		-1,00	0,82			-0,82		
	40		20,47			20,47		
	porta	-1,00	1,10			-1,10		
		-2,00	0,82			-1,64		
	41		23,48			23,48		
	porta	-1,00	1,10			-1,10		
		-2,00	0,82			-1,64		
	42		22,59			22,59		
	porta	-1,00	1,10			-1,10		
		-1,00	0,75			-0,75		
		-1,00	0,82			-0,82		
	squarci porta	2,00	0,50			1,00		
	43		19,95			19,95		
	porta	-1,00	0,75			-0,75		
		-1,00	1,10			-1,10		
	squarci porta	2,00	0,50			1,00		
	44		22,20			22,20		
	porta	-1,00	1,10			-1,10		
	squarci porta	2,00	0,50			1,00		
	porta	-1,00	0,82			-0,82		
	45		22,46			22,46		
	porta	-1,00	0,09			-0,09		
		-1,00	0,47			-0,47		
		-1,00	0,82			-0,82		
	squarci porta	2,00	0,50			1,00		
	46		24,00			24,00		
	porta	-1,00	1,20			-1,20		
		-2,00	0,82			-1,64		
	squarci porta	2,00	0,50			1,00		
	47		18,73			18,73		
	porta	-1,00	1,20			-1,20		
		-2,00	0,82			-1,64		
	squarci porta	2,00	0,50			1,00		
	48		23,18			23,18		
	porta	-1,00	0,80			-0,80		
		-2,00	0,82			-1,64		
	squarci porta	2,00	0,40			0,80		
	49		21,63			21,63		
	porta	-1,00	1,10			-1,10		
		-1,00	0,83			-0,83		
	squarci porta	2,00	0,40			0,80		
	cabina		4,31			4,31		
	porta	-1,00	1,10			-1,10		
	50		19,93			19,93		
	porta	-1,00	1,10			-1,10		
		-1,00	0,82			-0,82		
	squarci porta	2,00	0,50			1,00		
	51		22,00			22,00		
	porta	-1,00	1,10			-1,10		
		-2,00	0,82			-1,64		
	squarci porta	2,00	0,70			1,40		
	52		21,42			21,42		
	porta	-1,00	1,20			-1,20		
		-1,00	0,82			-0,82		
	A RIPORTARE					999,59		8'117'499,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					999,59		8'117'499,74
	squarci porta	2,00	0,70			1,40		
	53		20,74			20,74		
	porta	-1,00	1,20			-1,20		
		-1,00	0,82			-0,82		
	squarci porta	2,00	0,70			1,40		
	54		20,70			20,70		
	porta	-1,00	1,20			-1,20		
		-2,00	0,82			-1,64		
	squarci porta	2,00	0,50			1,00		
	55		22,15			22,15		
	porta	-1,00	1,20			-1,20		
		-2,00	0,80			-1,60		
	squarci porta	2,00	0,70			1,40		
	56		20,70			20,70		
	porta	-1,00	0,80			-0,80		
	56 disimpegno		6,06			6,06		
	porta	-3,00	0,80			-2,40		
		-1,00	1,20			-1,20		
	quarci porta	2,00	0,70			1,40		
		2,00	0,50			1,00		
	57/58		34,14			34,14		
	porta	-4,00	1,20			-4,80		
	squarci porta *(par.ug.=4*2)	8,00	0,50			4,00		
	59		20,80			20,80		
	porta	-2,00	1,20			-2,40		
		-1,00	0,80			-0,80		
	squarci porta	2,00	0,65			1,30		
	60		21,90			21,90		
	porta	-2,00	0,80			-1,60		
		-1,00	1,20			-1,20		
	squarci porta	2,00	0,65			1,30		
	61		22,70			22,70		
	porta	-2,00	0,80			-1,60		
		-1,00	1,20			-1,20		
	squarci porta	2,00	0,65			1,30		
	62		22,86			22,86		
	porta	-2,00	0,80			-1,60		
		-1,00	1,20			-1,20		
	squarci porta	2,00	0,65			1,30		
	63		20,52			20,52		
	porta	-1,00	0,80			-0,80		
		-1,00	1,20			-1,20		
	squarci porta	2,00	0,65			1,30		
	Sommano positivi m					1'399,51		
	Sommano negativi m					-179,01		
	SOMMANO m					1'220,50	1,40	1'708,70
444	Demolizione di controsoffitti in genere, sia orizzontali che centinati,							
R.02.080.010	completi di struttura portante, compresi ogni onere e magistero per							
.b	dare il lavoro a perfetta regola d'arte, escluso il trasporto a discarica.							
29/10/2018	Controsoffitti in lastre di gesso							
	Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI							
	TERZO PIANO							
	3		18,47			18,47		
	5		15,11			15,11		
	5 wc *(lung.=4,96+4,56)		9,52			9,52		
	30		24,93			24,93		
	31		57,83			57,83		
	32		27,50			27,50		
	32 wc		6,47			6,47		
	32 disimpegno		4,47			4,47		
	33		23,98			23,98		
	34		18,00			18,00		
	8		216,10			216,10		
	12 *(lung.=4,31+2,32+8)		14,63			14,63		
	17 *(lung.=2,38+8,12+2,16)		12,66			12,66		
	22 *(lung.=3,57+4,5+3,15+4,86)		16,08			16,08		
	A R I P O R T A R E					465,75		8'119'208,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					498,78		8'126'313,65
	14		16,59			16,59		
	sottoporta tra 14-corridoio		0,14			0,14		
	15		16,60			16,60		
	sottoporta tra 15-corridoio		0,20			0,20		
	16		12,92			12,92		
	sottoporta tra 16-corridoio		0,20			0,20		
	18		11,37			11,37		
	sottoporta tra 18-corridoio		0,20			0,20		
	19		11,10			11,10		
	sottoporta tra 19-corridoio		0,20			0,20		
	filtro antinc.		8,83			8,83		
	sottoporta tra filtro-corridoio		0,20			0,20		
	sottoporta tra filtro-scala		1,00			1,00		
	21		14,45			14,45		
	sottoporta tra 21-corridoio		0,17			0,17		
	23		12,62			12,62		
	sottoporta tra 23-corridoio		0,17			0,17		
	24		29,54			29,54		
	sottoporta tra 24-corridoio		0,17			0,17		
	25		16,75			16,75		
	sottoporta tra 25-corridoio		0,17			0,17		
	disimpegno ascensori		7,94			7,94		
	sottoporta tra ascensori-filtro		0,97			0,97		
	filtro		10,07			10,07		
	sottoporta tra filtro-corridoio		0,51			0,51		
	sottoporta tra filtro-filtro		0,97			0,97		
	27		28,68			28,68		
	sottoporta tra 27-corridoio		0,90			0,90		
	28		28,25			28,25		
	sottoporta tra 28-corridoio		0,90			0,90		
	sottoporta tra 28-29		0,58			0,58		
	35		49,86			49,86		
	sottoporta tra 35-36		0,11			0,11		
	sottoporta tra 35-corridoio		0,11			0,11		
	36		31,36			31,36		
	sottoporta tra 36-37		0,08			0,08		
	sottoporta tra 36-corridoio		0,17			0,17		
	37		27,75			27,75		
	sottoporta tra 37-corridoio		0,17			0,17		
	38		28,67			28,67		
	sottoporta tra 38-corridoio		0,17			0,17		
	39		33,60			33,60		
	sottoporta tra 39-corridoio		0,17			0,17		
	sottoporta tra 39-40		0,08			0,08		
	40		21,55			21,55		
	sottoporta tra 40-corridoio		0,17			0,17		
	sottoporta tra 40-41		0,08			0,08		
	41		31,85			31,85		
	sottoporta tra 41-corridoio		0,71			0,71		
	sottoporta tra 41-42		0,08			0,08		
	42		29,38			29,38		
	sottoporta tra 42 e corridoio		0,70			0,70		
	sottoporta tra 42-43		0,45			0,45		
	43		22,05			22,05		
	sottoporta tra 43-corridoio		0,90			0,90		
	44		28,36			28,36		
	sottoporta tra 44-corridoio		0,90			0,90		
	sottoporta tra 44-45		0,08			0,08		
	45		29,08			29,08		
	sottoporta tra 45-corridoio		0,09			0,09		
	sottoporta tra 45-46		0,47			0,47		
	46		24,00			24,00		
	sottoporta tra 46-corridoio		0,96			0,96		
	sottoporta tra 46-47		0,09			0,09		
	47		18,59			18,59		
	sottoporta tra 47-corridoio		0,96			0,96		
	sottoporta tra 47-48		0,09			0,09		
	48		32,20			32,20		
	sottoporta tra 48-corridoio		0,60			0,60		
	sottoporta tra 48-49		0,45			0,45		
	A R I P O R T A R E					1'149,28		8'126'313,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'149,28		8'126'313,65
	49		25,97			25,97		
	sottoporta tra 49-cabina		0,11			0,11		
	cabina		1,06			1,06		
	50		23,37			23,37		
	sottoporta tra 50-corridoio		0,80			0,80		
	sottoporta tra 50-51		0,11			0,11		
	51		27,89			27,89		
	sottoporta tra 51-corridoio		0,96			0,96		
	sottoporta tra 51-52		0,11			0,11		
	52		26,32			26,32		
	sottoporta tra 52-corridoio		0,96			0,96		
	sottoporta tra 52-53		0,51			0,51		
	53		24,48			24,48		
	sottoporta tra 53-corridoio		0,96			0,96		
	sottoporta tra 53-54		0,06			0,06		
	54		24,37			24,37		
	sottoporta tra 54-corridoio		0,80			0,80		
	sottoporta tra 54-55		0,63			0,63		
	55		27,92			27,92		
	sottoporta tra 55-corridoio		0,96			0,96		
	sottoporta tra 55-56		0,76			0,76		
	56		20,58			20,58		
	sottoporta tra 56 e disimp.		0,10			0,10		
	56 disimpegno		2,29			2,29		
	sottoporta tra disimpegno-corridoio		0,66			0,66		
	sottoporta tra disimpegno 56-wc 56		0,08			0,08		
	57/58		57,90			57,90		
	sottoporta tra 57/58-corridoio	2,00	0,78			1,56		
	59		24,62			24,62		
	sottoporta tra 59-corridoio		0,71			0,71		
	60		27,56			27,56		
	sottoporta tra 60-corridoio		0,90			0,90		
	sottoporta tra 60-61		0,60			0,60		
	61		31,13			31,13		
	sottoporta tra 61-corridoio		0,90			0,90		
	62		30,13			30,13		
	sottoporta tra 62-corridoio		0,90			0,90		
	sottoporta tra 62-63		0,08			0,08		
	63		23,87			23,87		
	sottoporta tra 63-corridoio		0,90			0,90		
	SOMMANO mq					1'563,86	10,44	16'326,70
447	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il							
R.02.060.040	sottofondo, posto in opera a mezzo di malta o colla.							
.a	Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI							
29/10/2018	PIANO TERZO							
	5 wc antibagno		4,56			4,56		
	sottoporta tra antibagno-corridoio		0,20			0,20		
	wc		5,47			5,47		
	sottoporta tra wc-antibagno		0,10			0,10		
	12 wc		4,31			4,31		
			2,32			2,32		
	sottoporta tra wc-antibagno	2,00	0,07			0,14		
	ANTIBAGNO		8,00			8,00		
	sottoporta tra antibagno-corridoio		0,10			0,10		
	17 wc		2,38			2,38		
	sottoporta tra wc-antibagno		0,07			0,07		
	antibagno		8,12			8,12		
	sottoporta tra antibagno-corridoio		0,14			0,14		
	wc		2,15			2,15		
	sottoporta tra wc-antibagno		0,14			0,14		
	22 wc antibagno wc		3,57			3,57		
	sottoporta tra anibagno wc-corridoio		0,17			0,17		
	wc		4,50			4,50		
	sottoporta tra wc-antibagno		0,10			0,10		
	antibagno wc		3,15			3,15		
	sottoporta tra anibagno wc-corridoio		0,17			0,17		
	wc		4,86			4,86		
	A R I P O R T A R E					54,72		8'142'640,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					54,72		8'142'640,35
	sottoporta tra wc-antibagno 26 wc antibagno sottoporta tra anibagno wc-corridoio wc sottoporta tra wc-antibagno 56 wc	2,00	0,10 9,95 0,17 3,86 2,08 0,10 5,22			0,10 9,95 0,17 3,86 2,08 0,20 5,22		
	SOMMANO mq					76,30	8,35	637,11
448 NP a05 29/10/2018	Realizzazione di vano porta, mediante taglio a sezione obbligata di tramezzatura in blocchi forati per uno spessore della muratura non oltre i 25 cm, comprensivo della realizzazione di architrave con travetto in cls precompresso, comprensivo del trasporto a spalla, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri smaltimento rifiuti. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI TERZO PIANO 1 33 60 67		1,00 1,00 1,00 1,00			1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	205,88	823,52
449 R.02.070.010 .c 07/11/2018	Demolizione di solai in laterizio e cemento armato, sia orizzontali che inclinati comprese le opere a sbalzo, esclusi pavimento e sottofondo, compresi l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed il calo in basso dei materiali di risulta. Spessore 26 cm compresa la caldana Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI TERZO PIANO cavedio impianti solo cavedio impianti		26,18 15,83			26,18 15,83		
	SOMMANO mq					42,01	20,89	877,59
450 R.02.040.010 .a 29/10/2018	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI TERZO PIANO sbarco ascensori centrali filtro scala centrale (lung.=,29+,4)	2,00	0,90 0,63 0,69	0,600 0,800 0,750	2,300 2,300 2,300	2,48 1,16 1,19		
	SOMMANO mc					4,83	214,04	1'033,81
451 R.02.020.030 .b 29/10/2018	Demolizione di tramezzatura, compresi l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Spessore da 10,1 a 15 cm Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI TERZO PIANO 2/3 5 5 wc *(lung.=4,12+3,11+1,62) 6 9 11 12 *(lung.=4,43+6,94) tra 12-13 13 tra 13-14 14 tra 14-15 wc 15 wc *(lung.=4,41+3,75+1,2+3,75) tra 15 wc-16	2,00	6,70 3,54 8,85 2,01 4,50 6,40 11,37 4,55 3,49 4,55 5,20 4,55 13,11 4,66		4,120 4,100 4,100 4,100 4,050 4,000 4,000 4,000 4,000 4,090 4,090 4,090 4,030	27,60 14,51 36,29 8,24 18,23 25,60 45,48 18,20 13,96 18,20 21,27 37,22 53,62 18,78		
	A R I P O R T A R E					357,20		8'146'012,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					357,20		8'146'012,38
	tra 16-17		3,90		4,030	15,72		
	archivio		3,88		4,030	15,64		
	armadio rec		3,15		4,030	12,69		
	tra 18-19		3,90		4,070	15,87		
	tra 19-20		3,90		4,100	15,99		
	tra 21-wc		4,33		4,100	17,75		
	23		3,10		4,000	12,40		
	23 wc *(lung.=4,46+4,46+2,27+4,27+1,4+1,4+4,27)		22,53		4,000	90,12		
	26		2,80		4,000	11,20		
	filtro scala A		1,80		4,120	7,42		
	dep.		2,30		4,120	9,48		
	tra dep.-27		3,80		4,120	15,66		
	27		4,79		4,100	19,64		
	corridoio		2,00		4,100	8,20		
	28		3,04		4,100	12,46		
	28 wc *(lung.=2,06+1,29+1,27+1,47)		6,09		4,100	24,97		
	tra 28-28wc		3,76		4,100	15,42		
	29		2,12		4,100	8,69		
	sbarco ascensori *(lung.=3,8+1,68)		5,48		4,100	22,47		
	tra 31-70		5,30		4,000	21,20		
	corridoio		2,00		4,000	8,00		
	tra 42-43		5,68		4,050	23,00		
	43		3,89		4,050	15,75		
	tra 43-44		6,14		4,050	24,87		
	tra 44-44/b		6,14		4,050	24,87		
	tra 44/b-45		6,24		4,020	25,08		
	tra 45-46		6,24		4,020	25,08		
	tra 46-47		6,20		4,100	25,42		
	tra 47-48		6,20		4,100	25,42		
	tra 48-49		6,20		4,100	25,42		
	tra 49-50		6,20		4,100	25,42		
	tra corridoio-(45-46-47-48-49-50)		22,50		4,100	92,25		
	tra 55-56		5,57		4,100	22,84		
	tra 56-57		5,57		4,100	22,84		
	tra 59-60		5,42		4,100	22,22		
	tra 62-63		5,42		4,100	22,22		
	disimpegno 65-65wc		1,95		4,100	8,00		
	tra 69-70		5,30		4,080	21,62		
	SOMMANO mq					1'190,51	8,26	9'833,61
452 R.02.020.030 .c 29/10/2018	idem c.s. ...Spessore da 15 ,1 a 30 cm Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI TERZO PIANO tra armadio rec e 18 quadri elettrici/18/19/20 tra corridoio-21 tra 21-filtro scala B tra corridoio-16 tra quadri elettrici-18 tra filtro scala A-dep. tra 21-corridoio		3,70 13,90 7,40 4,33 9,50 4,20 3,80 7,40		4,030 4,070 4,100 4,100 4,030 4,100 4,100 4,100	14,91 56,57 30,34 17,75 38,29 17,22 15,58 30,34		
	SOMMANO mq					221,00	11,04	2'439,84
453 R.02.050.010 .a 29/10/2018	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici. Spicconatura di intonaco a vivo di muro Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI TERZO PIANO pareti interne 1 squarci finestra a detrarre vano porta androne centrale squarci finestra *(par.ug.=3*2) (lung.=,81+,81+1,62)		18,22 2,00 0,75 -1,00 35,50 6,00 3,24		4,000 3,000 0,75 2,100 3,910 3,000	72,88 3,96 0,75 -2,52 138,81 11,70 3,24		
	A R I P O R T A R E					228,82		8'158'285,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					228,82		8'158'285,83
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	squarci porta	-2,00	2,00		2,100	-8,40		
		2,00	0,95		2,200	4,18		
			2,02			2,02		
	cavedio impianti		11,88		3,970	47,16		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	nuovi ascensori	2,00	7,13		3,970	56,61		
	2/3		15,38		3,970	61,06		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,72			0,72		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	4		14,16		3,970	56,22		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,72			0,72		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	5		13,63		3,970	54,11		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,72			0,72		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	5 wc *(lung.=6,34+9,9+6,34+11,34)		33,92		3,970	134,66		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,72			0,72		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-5,00	0,80		2,100	-8,40		
	6		14,31		3,970	56,81		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,72			0,72		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	8		66,14		3,970	262,58		
	squarci finestra *(par.ug.=4*2)	8,00	0,18		3,000	4,32		
	(par.ug.=4*2)	8,00	0,50		3,000	12,00		
		4,00	0,29			1,16		
		4,00	0,75			3,00		
	pilastrì	2,00	7,37		3,970	58,52		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,00		2,100	-2,10		
		-1,00	2,12		2,100	-4,45		
	12		12,32		3,870	47,68		
	squarci finestra	2,00	0,21		3,000	1,26		
			0,36			0,36		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	13		17,60		3,870	68,11		
	squarci finestra	2,00	0,21		3,000	1,26		
			0,36			0,36		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	14		22,37		3,900	87,24		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,21		3,000	2,52		
		2,00	0,36			0,72		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	15 wc *(lung.=13,14+7,8+7,91)		28,85		3,900	112,52		
	squarci finestra	2,00	0,21		3,000	1,26		
			0,36			0,36		
	a detrarre vano porta	-5,00	0,80		2,100	-8,40		
	16 cavedio impianti		22,41		3,870	86,73		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,68			0,68		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	17		11,23		3,970	44,58		
	a detrarre vano porta	-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	18 wc *(lung.=9,12+9,12+6,04+6,04)		30,32		3,970	120,37		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,55		3,000	6,60		
		2,00	0,72			1,44		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-4,00	0,80		2,100	-6,72		
	19		17,13		3,970	68,01		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,55		3,000	6,60		
		2,00	0,75			1,50		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	21		14,38		4,020	57,81		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,75			0,75		
	A RIPORTARE					1'715,53		8'158'285,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'715,53		8'158'285,83
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	20		12,05		3,960	47,72		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,75			0,75		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	22 filtro scala B		12,04		3,960	47,68		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,75			0,75		
	a detrarre vano porta	-2,00	1,20		2,100	-5,04		
	23		14,95		3,960	59,20		
	squarci finestra	2,00	0,45		3,000	2,70		
			0,54			0,54		
	a detrarre vano porta	-1,00	0,80		2,100	-1,68		
	18		15,90		3,960	62,96		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,45		3,000	5,40		
		2,00	0,54			1,08		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	26		14,04		3,960	55,60		
	squarci finestra	2,00	0,45		3,000	2,70		
			0,54			0,54		
	a detrarre vano porta	-1,00	0,80		2,100	-1,68		
	filtro scala A		11,66		3,930	45,82		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,62			0,62		
	a detrarre vano porta	-2,00	1,20		2,100	-5,04		
	27		14,66		3,930	57,61		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,72			0,72		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	28		14,66		3,930	57,61		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,72			0,72		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	29		14,74		3,930	57,93		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,72			0,72		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	30 wc *(lung.=6,61+6,61+9,49+9,49)		32,20		3,930	126,55		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,55		3,000	6,60		
		2,00	0,72			1,44		
	a detrarre vano porta	-6,00	0,80		2,100	-10,08		
	ascensori	2,00	8,64		3,930	67,91		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,72			0,72		
	a detrarre vano porta	-2,00	1,00		2,100	-4,20		
	disimpegno ascensori		17,26		3,950	68,18		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
	a detrarre vano porta	-1,00	2,00		2,100	-4,20		
	nuovi ascensori	2,00	7,23		3,970	57,41		
	a detrarre vano porta	-2,00	1,00		2,100	-4,20		
	cavedio impianti		11,88		3,970	47,16		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	31		19,32		3,960	76,51		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,81			0,81		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	squarci porta	2,00	0,75		2,200	3,30		
			0,90			0,90		
	32		21,12		3,980	84,06		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,81			0,81		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	squarci porta	2,00	0,75		2,200	3,30		
			0,90			0,90		
	33		20,96		4,000	83,84		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,81			0,81		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	squarci porta	2,00	0,75		2,200	3,30		
			0,90			0,90		
	A RIPORTARE					2'836,19		8'158'285,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'836,19		8'158'285,83
34	squarci finestra	2,00	20,10 0,60 0,81		3,970 3,000	79,80 3,60 0,81		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	squarci porta	2,00	0,75 0,90		2,200	3,30 0,90		
35	squarci finestra	2,00	20,02 0,60 0,81		3,970 3,000	79,48 3,60 0,81		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	squarci porta	2,00	0,75 0,90		2,200	3,30 0,90		
36	squarci finestra	2,00	20,08 0,60 0,81		3,970 3,000	79,72 3,60 0,81		
37	squarci finestra	2,00	22,74 0,60 0,81		3,970 3,000	90,28 3,60 0,81		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	squarci porta	2,00	0,75 0,90		2,200	3,30 0,90		
38	squarci finestra *(par.ug.=2*2) (lung.=0,81+,97)	4,00	29,98 0,60 1,78		3,970 3,000	119,02 7,20 1,78		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	squarci porta	2,00	0,27 0,37		2,200	1,19 0,37		
38 disimpegno			8,47		3,970	33,63		
	a detrarre vano porta	-2,00	1,20		2,100	-5,04		
		-1,00	0,80		2,100	-1,68		
38 wc *(lung.=6,47+7,09)			13,56		3,970	53,83		
	a detrarre vano porta	-3,00	0,80		2,100	-5,04		
39	squarci finestra	2,00	19,71 0,65 0,97		3,970 3,000	78,25 3,90 0,97		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	squarci ex porta	2,00	0,48 0,53		2,200	2,11 0,53		
44	squarci finestra	2,00	16,72 0,50 0,75		3,910 3,000	65,38 3,00 0,75		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
44/b	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	22,59 0,50 0,75		3,910 3,000	88,33 6,00 0,75		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
45	squarci finestra	2,00	22,44 0,50 0,75		3,930 3,000	88,19 3,00 0,75		
	a detrarre vano porta	-2,00	1,20		2,100	-5,04		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
46	squarci finestra	2,00	21,14 0,50 0,75		3,960 3,000	83,71 3,00 0,75		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
47	squarci finestra	2,00	21,57 0,50 0,75		3,930 3,000	84,77 3,00 0,75		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
48	squarci finestra	2,00	23,02 0,50 0,75		3,900 3,000	89,78 3,00 0,75		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
49	squarci finestra	2,00	20,16 0,50		3,900 3,000	78,62 3,00		
	A R I P O R T A R E					4'046,76		8'158'285,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'046,76		8'158'285,83
			0,75			0,75		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
50			19,16		3,900	74,72		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	squarci porta	2,00	0,65		2,200	2,86		
			0,78			0,78		
51			23,57		3,880	91,45		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	squarci porta	2,00	0,65		2,200	2,86		
			0,90			0,90		
52			18,74		3,610	67,65		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	squarci porta	2,00	0,65		2,200	2,86		
			0,90			0,90		
53			21,00		3,610	75,81		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	squarci porta	2,00	0,65		2,200	2,86		
			0,90			0,90		
54			21,26		3,960	84,19		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	squarci porta	2,00	0,65		2,200	2,86		
			0,90			0,90		
55			19,44		3,940	76,59		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	squarci porta	2,00	0,65		2,200	2,86		
			0,90			0,90		
56			17,53		3,940	69,07		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	squarci porta	2,00	0,65		2,200	2,86		
			0,90			0,90		
57			21,98		3,960	87,04		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	squarci porta	2,00	0,60		2,200	2,64		
			0,90			0,90		
58			23,16		3,960	91,71		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,60		3,000	7,20		
		2,00	0,90			1,80		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
59			18,73		3,960	74,17		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	squarci porta	2,00	0,65		2,200	2,86		
			0,78			0,78		
60			20,80		3,940	81,95		
	A R I P O R T A R E					4'954,34		8'158'285,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'954,34		8'158'285,83
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			0,96			0,96		
	61		20,22		3,940	79,67		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			0,96			0,96		
	62		19,54		3,940	76,99		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			0,96			0,96		
	63		19,49		3,940	76,79		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	squarci porta	2,00	0,67		2,200	2,95		
		2,00	0,65		2,200	2,86		
	(lung.=0,79+,63)		1,42			1,42		
	64		20,95		3,820	80,03		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	squarci porta *(par.ug.=2*2)	4,00	0,80		2,200	7,04		
	(lung.=,96+,75)		1,71			1,71		
	65		17,76		3,800	67,49		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,60		3,000	7,20		
		2,00	0,90			1,80		
	a detrarre vano porta	-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	65 wc *(lung.=6,5+6,28)		12,78		3,800	48,56		
	a detrarre vano porta	-3,00	0,80		2,100	-5,04		
	65 disimpegno		6,06		3,800	23,03		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-3,00	0,90		2,100	-5,67		
	squarci porta	2,00	0,60		2,200	2,64		
			0,67			0,67		
	66		31,74		3,800	120,61		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,60		3,000	7,20		
		2,00	0,81			1,62		
	a detrarre vano porta	-3,00	1,20		2,100	-7,56		
	squarci porta *(par.ug.=3*2)	6,00	0,65		2,200	8,58		
		3,00	0,78			2,34		
	67		19,60		3,920	76,83		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-2,00	1,20		2,100	-5,04		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	squarci porta	2,00	0,67		2,200	2,95		
			0,79			0,79		
	68		20,70		3,940	81,56		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	squarci porta	2,00	0,67		2,200	2,95		
		2,00	0,65		2,200	2,86		
	(lung.=0,79+,63)		1,42			1,42		
	69		21,50		3,960	85,14		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	A R I P O R T A R E					5'815,85		8'158'285,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'815,85		8'158'285,83
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	squarci porta	2,00	0,67		2,200	2,95		
			0,79			0,79		
	70		21,66		3,960	85,77		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	squarci porta	2,00	0,67		2,200	2,95		
			0,79			0,79		
	corridoio adiacente scala D		333,38		3,960	1'320,18		
	a detrarre vani porta	-1,00	2,12		2,100	-4,45		
		-55,00	1,20		2,100	-138,60		
		-2,00	2,00		2,100	-8,40		
		-7,00	0,90		2,100	-13,23		
	solai uffici							
	1		19,85			19,85		
	sottoporta		0,24			0,24		
	sottofinestra		0,54			0,54		
	filtro centrale		54,51			54,51		
	sottoporta	2,00	0,97			1,94		
			1,90			1,90		
	sottofinestra	2,00	0,59			1,18		
			1,19			1,19		
	filtro ascensori		18,32			18,32		
	sottoporta	2,00	0,45			0,90		
		2,00	0,22			0,44		
			0,40			0,40		
	3/2		14,79			14,79		
	sottoporta		0,26			0,26		
	sottofinestra		0,39			0,39		
	4		12,39			12,39		
	sottoporta		0,26			0,26		
	sottofinestra		0,69			0,69		
	5		11,41			11,41		
	sottoporta		0,26			0,26		
	sottofinestra		0,69			0,69		
	6		11,12			11,12		
	sottoporta		0,24			0,24		
	sottofinestra		0,33			0,33		
	12		9,22			9,22		
	sottoporta		0,12			0,12		
	sottofinestra		0,36			0,36		
	13		19,22			19,22		
	sottoporta		0,12			0,12		
	sottofinestra		0,36			0,36		
	14		28,83			28,83		
	sottoporta		0,12			0,12		
	sottofinestra	2,00	0,36			0,72		
	17		6,52			6,52		
	sottoporta		0,18			0,18		
	19		18,23			18,23		
	sottoporta		0,12			0,12		
	sottofinestra		0,42			0,42		
			0,75			0,75		
	21		12,77			12,77		
	sottoporta		0,12			0,12		
	sottofinestra		0,75			0,75		
	20		8,14			8,14		
	sottoporta		0,12			0,12		
	filtro scala B		7,55			7,55		
	sottoporta		0,28			0,28		
	sottofinestra		0,42			0,42		
	23		13,91			13,91		
	sottoporta		0,20			0,20		
	sottofinestra		0,36			0,36		
	18		15,80			15,80		
	sottoporta		0,24			0,24		
	sottofinestra	2,00	0,54			1,08		
	A R I P O R T A R E					7'357,77		8'158'285,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7'357,77		8'158'285,83
26			12,08			12,08		
sottoporta			0,20			0,20		
sottofinestra			0,36			0,36		
filtro scala A			6,63			6,63		
sottoporta			0,28			0,28		
sottofinestra			0,34			0,34		
27			13,39			13,39		
sottoporta			0,24			0,24		
sottofinestra			0,34			0,34		
28			13,39			13,39		
sottoporta			0,28			0,28		
sottofinestra			0,71			0,71		
29			13,53			13,53		
sottoporta			0,28			0,28		
sottofinestra			0,71			0,71		
31			23,06			23,06		
sottoporta			0,90			0,90		
sottofinestra			0,57			0,57		
32			27,87			27,87		
sottoporta			0,90			0,90		
sottofinestra			0,57			0,57		
33			27,44			27,44		
sottoporta *(lung.=0,58+,9)			1,48			1,48		
sottofinestra			0,57			0,57		
34			25,14			25,14		
sottoporta *(lung.=0,90+,1)			1,00			1,00		
sottofinestra			0,57			0,57		
35			24,93			24,93		
sottoporta *(lung.=0,90+,53)			1,43			1,43		
sottofinestra			0,57			0,57		
37			32,20			32,20		
sottoporta *(lung.=0,90+,58)			1,48			1,48		
sottofinestra			0,57			0,57		
38			27,50			27,50		
sottoporta			0,24			0,24		
sottofinestra *(lung.=0,57+,71)			1,28			1,28		
38 disimpegno			4,47			4,47		
sottoporta *(lung.=,24+,1+,12)			0,46			0,46		
39			23,98			23,98		
sottoporta *(lung.=,52+,12)			0,64			0,64		
sottofinestra			0,71			0,71		
filtro scala D			7,68			7,68		
sottoporta *(lung.=0,90+1,25)			2,15			2,15		
44			15,16			15,16		
sottoporta			0,12			0,12		
sottofinestra			0,49			0,49		
44/b			31,89			31,89		
sottoporta *(lung.=,1+,12)			0,22			0,22		
sottofinestra		2,00	0,48			0,96		
45			30,61			30,61		
sottoporta *(lung.=,1+,24)			0,34			0,34		
sottofinestra			0,48			0,48		
46			27,00			27,00		
sottoporta *(lung.=,1+,24)			0,34			0,34		
sottofinestra			0,48			0,48		
47			27,92			27,92		
sottoporta *(lung.=,1+,24)			0,34			0,34		
sottofinestra			0,48			0,48		
48			32,85			32,85		
sottoporta *(lung.=,1+,24)			0,34			0,34		
sottofinestra			0,48			0,48		
49			23,37			23,37		
sottoporta *(lung.=,1+,24)			0,34			0,34		
sottofinestra			0,48			0,48		
50			22,13			22,13		
sottoporta *(lung.=,1+,78)			0,88			0,88		
sottofinestra			0,48			0,48		
51			34,67			34,67		
sottoporta			0,78			0,78		
sottofinestra			0,48			0,48		
	A R I P O R T A R E					7'915,00		8'158'285,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7'915,00		8'158'285,83
52	sottoporta		21,15			21,15		
	sottofinestra		0,78			0,78		
53	sottoporta *(lung.=,1+,78)		0,48			0,48		
	sottofinestra		27,47			27,47		
54	sottoporta *(lung.=,1+,78)		0,88			0,88		
	sottofinestra		0,48			0,48		
55	sottoporta *(lung.=,1+,78)		28,18			28,18		
	sottofinestra		0,78			0,78		
56	sottoporta *(lung.=,1+,78)		0,48			0,48		
	sottofinestra		23,10			23,10		
57	sottoporta *(lung.=,1+,78)		0,88			0,88		
	sottofinestra		0,48			0,48		
58	sottoporta *(lung.=,1+,78)		17,69			17,69		
	sottofinestra		0,88			0,88		
59	sottoporta *(lung.=,1+,59)		0,48			0,48		
	sottofinestra		31,30			31,30		
60	sottoporta *(lung.=,1+,80)		0,69			0,69		
	sottofinestra		0,48			0,48		
61	sottoporta *(lung.=,1+,96)		26,93			26,93		
	sottofinestra		0,12			0,12		
62	sottoporta *(lung.=,1+,80)	2,00	0,63			1,26		
	sottofinestra		22,47			22,47		
63	sottoporta *(lung.=,1+,96)		0,90			0,90		
	sottofinestra		0,63			0,63		
64	sottoporta *(lung.=,1+,96)		27,00			27,00		
	sottofinestra		1,06			1,06		
65	sottoporta *(lung.=,1+,96)		0,63			0,63		
	sottofinestra		25,42			25,42		
66	sottoporta *(lung.=,1+,96)		0,96			0,96		
	sottofinestra		0,63			0,63		
67	sottoporta *(lung.=,1+,96)		23,58			23,58		
	sottofinestra		0,96			0,96		
68	sottoporta *(lung.=,1+,96)		0,48			0,48		
	sottofinestra		23,47			23,47		
69	sottoporta *(lung.=,1+,96)		1,59			1,59		
	sottofinestra		0,63			0,63		
70	sottoporta *(lung.=,1+,96)		27,02			27,02		
	sottofinestra		1,59			1,59		
71	sottoporta *(lung.=,1+,96)		0,63			0,63		
	sottofinestra		18,87			18,87		
72	sottoporta *(lung.=,1+,96)		0,10			0,10		
	sottofinestra		1,20			1,20		
73	sottoporta *(lung.=,1+,96)		2,29			2,29		
	sottofinestra		0,67			0,67		
74	sottoporta *(lung.=,1+,96)		56,28			56,28		
	sottofinestra		0,78			0,78		
75	sottoporta *(lung.=,1+,96)	3,00	0,57			1,71		
	sottofinestra	2,00	23,80			47,60		
76	sottoporta *(lung.=,1+,96)		0,88			0,88		
	sottofinestra		0,57			0,57		
77	sottoporta *(lung.=,1+,96)		26,75			26,75		
	sottofinestra		1,36			1,36		
78	sottoporta *(lung.=,1+,96)		0,57			0,57		
	sottofinestra		28,89			28,89		
79	sottoporta *(lung.=,1+,96)		0,88			0,88		
	sottofinestra		0,57			0,57		
80	sottoporta *(lung.=,1+,96)		29,32			29,32		
	sottofinestra		0,88			0,88		
81	sottoporta *(lung.=,1+,96)		0,57			0,57		
	sottofinestra		318,50			318,50		
82	sottoporta *(lung.=,1+,96)		26,82			26,82		
	sottofinestra		16,11			16,11		
83	sottoporta *(lung.=,1+,96)		16,72			16,72		
	sottofinestra		0,08			0,08		
84	sottoporta *(lung.=,1+,96)	2,00	0,19			0,38		
	sottofinestra		0,24			0,24		
85	sottoporta *(lung.=,1+,96)		0,37			0,37		
	sottofinestra		17,05			17,05		
86	sottoporta *(lung.=,1+,96)	3,00	0,08			0,24		
	sottofinestra							
	A R I P O R T A R E					8'853,95		8'158'285,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8'853,95		8'158'285,83
	sottofinestra 18 wc *(lung.=2,2+2,2+5,09+5,09) sottoporta		0,35 14,58 2,00 2,00			0,35 14,58 0,16 0,48		
	sottofinestra 30 wc *(lung.=2,57+2,57+5,6+5,6) sottoporta		0,20 0,43 16,34 2,00 2,00			0,20 0,86 16,34 0,16 0,20		
	sottofinestra 38 wc *(lung.=3,13+2,44) sottoporta 65 wc *(lung.=2,6+2,44) sottoporta		0,43 5,57 0,10 0,10 5,04 0,10			0,86 5,57 0,20 0,20 5,04 0,20		
	a detrarre pareti demolite Vedi voce n° 451 [mq 1 190.51] Vedi voce n° 452 [mq 221.00]	-2,00 -2,00				-2'381,02 -442,00		
	Parziale mq si stima il 10% della sup. totale		6076,13		-0,900	6'076,13 -5'468,52		
	Parziale mq					-5'468,52		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					9'386,43 -8'778,82		
	SOMMANO mq					607,61	5,07	3'080,58
454 R.02.050.020 .a 29/10/2018	Compenso alla spicconatura degli intonaci per l'esecuzione a salvaguardia degli elementi architettonici presenti. Compenso alla spicconatura degli intonaci Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI TERZO PIANO Vedi voce n° 453 [mq 607.61]					607,61		
	SOMMANO mq					607,61	2,78	1'689,16
455 R.02.015.010 .a 29/10/2018	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti. Raschiatura di vecchie tinteggiature Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI TERZO PIANO solo pareti 1 squarci finestra		18,22 0,66 0,75		4,000 3,000	72,88 3,96 0,75		
	a detrarre vano porta androne centrale squarci finestra *(par.ug.=3*2) (lung.=,81+,81+1,62) a detrarre vano porta	-1,00 -2,00	1,20 0,65 3,24		2,100 3,910 3,000	-2,52 138,81 11,70		
	squarci porta	2,00	0,95		2,200	4,18		
	cavedio impianti a detrarre vano porta nuovi ascensori 2/3 squarci finestra	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	a detrarre vano porta 4 squarci finestra	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	a detrarre vano porta 5 squarci finestra	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	A R I P O R T A R E					501,24		8'163'055,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					501,24		8'163'055,57
	5 wc *(lung.=6,34+9,9+6,34+11,34) suarci finestra	2,00	33,92 0,55 0,72		3,970 3,000	134,66 3,30 0,72		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-5,00	0,80		2,100	-8,40		
	6 suarci finestra	2,00	14,31 0,55 0,72		3,970 3,000	56,81 3,30 0,72		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	8 suarci finestra *(par.ug.=4*2) (par.ug.=4*2)	8,00 8,00 4,00 4,00	66,14 0,18 0,50 0,29 0,75		3,970 3,000 3,000	262,58 4,32 12,00 1,16 3,00		
	pilastr	2,00	7,37		3,970	58,52		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,00		2,100	-2,10		
		-1,00	2,12		2,100	-4,45		
	12 suarci finestra	2,00	12,32 0,21 0,36		3,870 3,000	47,68 1,26 0,36		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	13 suarci finestra	2,00	17,60 0,21 0,36		3,870 3,000	68,11 1,26 0,36		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	14 suarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00 2,00	22,37 0,21 0,36		3,900 3,000	87,24 2,52 0,72		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	15 wc *(lung.=13,14+7,8+7,91) suarci finestra	2,00	28,85 0,21 0,36		3,900 3,000	112,52 1,26 0,36		
	a detrarre vano porta	-5,00	0,80		2,100	-8,40		
	16 cavedio impianti suarci finestra	2,00	22,41 0,55 0,68		3,870 3,000	86,73 3,30 0,68		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	17 a detrarre vano porta	-1,00	11,23 0,90		3,970 2,100	44,58 -1,89		
	18 wc *(lung.=9,12+9,12+6,04+6,04) suarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00 2,00	30,32 0,55 0,72		3,970 3,000	120,37 6,60 1,44		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-4,00	0,80		2,100	-6,72		
	19 suarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00 2,00	17,13 0,55 0,75		3,970 3,000	68,01 6,60 1,50		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	21 suarci finestra	2,00	14,38 0,55 0,75		4,020 3,000	57,81 3,30 0,75		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	20 suarci finestra	2,00	12,05 0,55 0,75		3,960 3,000	47,72 3,30 0,75		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	22 filtro scala B suarci finestra	2,00	12,04 0,55 0,75		3,960 3,000	47,68 3,30 0,75		
	a detrarre vano porta	-2,00	1,20		2,100	-5,04		
	23 suarci finestra	2,00	14,95 0,45 0,54		3,960 3,000	59,20 2,70 0,54		
	a detrarre vano porta	-1,00	0,80		2,100	-1,68		
	18 suarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00 2,00	15,90 0,45 0,54		3,960 3,000	62,96 5,40 1,08		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	26 suarci finestra	2,00	14,04 0,45		3,960 3,000	55,60 2,70		
	A R I P O R T A R E					1'994,93		8'163'055,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'994,93		8'163'055,57
			0,54			0,54		
	a detrarre vano porta	-1,00	0,80		2,100	-1,68		
	filtro scala A		11,66		3,930	45,82		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,62			0,62		
	a detrarre vano porta	-2,00	1,20		2,100	-5,04		
	27		14,66		3,930	57,61		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,72			0,72		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	28		14,66		3,930	57,61		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,72			0,72		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	29		14,74		3,930	57,93		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,72			0,72		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	30 wc *(lung.=6,61+6,61+9,49+9,49)		32,20		3,930	126,55		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,55		3,000	6,60		
		2,00	0,72			1,44		
	a detrarre vano porta	-6,00	0,80		2,100	-10,08		
	ascensori	2,00	8,64		3,930	67,91		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,72			0,72		
	a detrarre vano porta	-2,00	1,00		2,100	-4,20		
	disimpegno ascensori		17,26		3,950	68,18		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
	a detrarre vano porta	-1,00	2,00		2,100	-4,20		
	nuovi ascensori	2,00	7,23		3,970	57,41		
	a detrarre vano porta	-2,00	1,00		2,100	-4,20		
	cavedio impianti		11,88		3,970	47,16		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	31		19,32		3,960	76,51		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,81			0,81		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	squarci porta	2,00	0,75		2,200	3,30		
			0,90			0,90		
	32		21,12		3,980	84,06		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,81			0,81		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	squarci porta	2,00	0,75		2,200	3,30		
			0,90			0,90		
	33		20,96		4,000	83,84		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,81			0,81		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	squarci porta	2,00	0,75		2,200	3,30		
			0,90			0,90		
	34		20,10		3,970	79,80		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,81			0,81		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	squarci porta	2,00	0,75		2,200	3,30		
			0,90			0,90		
	35		20,02		3,970	79,48		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,81			0,81		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	squarci porta	2,00	0,75		2,200	3,30		
			0,90			0,90		
	36		20,08		3,970	79,72		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,81			0,81		
	37		22,74		3,970	90,28		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,81			0,81		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	A RIPORTARE					3'183,95		8'163'055,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'183,95		8'163'055,57
	squarci porta	2,00	0,75		2,200	3,30		
			0,90			0,90		
	38		29,98		3,970	119,02		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,60		3,000	7,20		
	(lung.=0,81+,97)		1,78			1,78		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	squarci porta	2,00	0,27		2,200	1,19		
			0,37			0,37		
	38 disimpegno		8,47		3,970	33,63		
	a detrarre vano porta	-2,00	1,20		2,100	-5,04		
		-1,00	0,80		2,100	-1,68		
	38 wc *(lung.=6,47+7,09)		13,56		3,970	53,83		
	a detrarre vano porta	-3,00	0,80		2,100	-5,04		
	39		19,71		3,970	78,25		
	squarci finestra	2,00	0,65		3,000	3,90		
			0,97			0,97		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	squarci ex porta	2,00	0,48		2,200	2,11		
			0,53			0,53		
	44		16,72		3,910	65,38		
	squarci finestra	2,00	0,50		3,000	3,00		
			0,75			0,75		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	44/b		22,59		3,910	88,33		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,50		3,000	6,00		
			0,75			0,75		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	45		22,44		3,930	88,19		
	squarci finestra	2,00	0,50		3,000	3,00		
			0,75			0,75		
	a detrarre vano porta	-2,00	1,20		2,100	-5,04		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	46		21,14		3,960	83,71		
	squarci finestra	2,00	0,50		3,000	3,00		
			0,75			0,75		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	47		21,57		3,930	84,77		
	squarci finestra	2,00	0,50		3,000	3,00		
			0,75			0,75		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	48		23,02		3,900	89,78		
	squarci finestra	2,00	0,50		3,000	3,00		
			0,75			0,75		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	49		20,16		3,900	78,62		
	squarci finestra	2,00	0,50		3,000	3,00		
			0,75			0,75		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	50		19,16		3,900	74,72		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	squarci porta	2,00	0,65		2,200	2,86		
			0,78			0,78		
	51		23,57		3,880	91,45		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	squarci porta	2,00	0,65		2,200	2,86		
			0,90			0,90		
	52		18,74		3,610	67,65		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
	A R I P O R T A R E					4'284,32		8'163'055,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'284,32		8'163'055,57
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	squarci porta	2,00	0,65		2,200	2,86		
			0,90			0,90		
	53		21,00		3,610	75,81		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	squarci porta	2,00	0,65		2,200	2,86		
			0,90			0,90		
	54		21,26		3,960	84,19		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	squarci porta	2,00	0,65		2,200	2,86		
			0,90			0,90		
	55		19,44		3,940	76,59		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	squarci porta	2,00	0,65		2,200	2,86		
			0,90			0,90		
	56		17,53		3,940	69,07		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	squarci porta	2,00	0,65		2,200	2,86		
			0,90			0,90		
	57		21,98		3,960	87,04		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	squarci porta	2,00	0,60		2,200	2,64		
			0,90			0,90		
	58		23,16		3,960	91,71		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,60		3,000	7,20		
		2,00	0,90			1,80		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	59		18,73		3,960	74,17		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	squarci porta	2,00	0,65		2,200	2,86		
			0,78			0,78		
	60		20,80		3,940	81,95		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			0,96			0,96		
	61		20,22		3,940	79,67		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			0,96			0,96		
	62		19,54		3,940	76,99		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
	A R I P O R T A R E					5'121,86		8'163'055,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7'056,50		8'163'055,57
	Vedi voce n° 451 [mq 1 190.51] Vedi voce n° 452 [mq 221.00]	-2,00 -2,00				-2'381,02 -442,00		
	Parziale mq					-2'823,02		
	Sommano positivi mq					7'543,78		
	Sommano negativi mq					-3'310,30		
	SOMMANO mq					4'233,48	2,78	11'769,07
456 E.01.050.010 .a 30/10/2018	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI Vedi voce n° 434 [cadauno 22.00] Vedi voce n° 438 [m 1 769.33] Vedi voce n° 441 [mq 344.14] Vedi voce n° 442 [mq 334.49] Vedi voce n° 444 [mq 889.86] Vedi voce n° 445 [mq 341.82] Vedi voce n° 446 [mq 1 563.86] Vedi voce n° 447 [mq 76.30] Vedi voce n° 449 [mq 42.01] Vedi voce n° 450 [mc 4.83] Vedi voce n° 451 [mq 1 190.51] Vedi voce n° 452 [mq 221.00] Vedi voce n° 453 [mq 607.61] Vedi voce n° 455 [mq 4 233.48]		0,40	0,500 0,020	0,500 0,020	2,20 0,71 34,41 33,45 44,49 6,84 125,11 6,10 10,50 4,83 142,86 44,20 12,15 8,47		
	SOMMANO mc					476,32	9,46	4'505,99
	MURATURE E INTONACI (Cat 4)							
457 NP s05 09/11/2018	Realizzazione di cerchiatura di vano in muratura con taglio a sezione obbligata della stessa, alloggio di travi in profilati metalliche inserimento di tirafondi M16 e inghisaggio con malta e ripristino finale della muratura Cat 4 - MURATURE E INTONACI TERZO PIANO sbarco ascensori centrali filtro scala centrale					2,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	2'915,65	8'746,95
458 E.08.045.010 .e 30/10/2018	Muratura o tramezzatura di blocchi forati in calcestruzzo, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. Spessore 20 cm Cat 4 - MURATURE E INTONACI TERZO PIANO scala D scala B cavedio impianti *(lung.=4,61+3,9) ascensori corpo centrale *(lung.=2,6+3,8+2,6) cavedio impianti *(lung.=4,55+7,6)		1,30 1,30 8,51 9,00 12,15		2,200 2,200 4,120 4,120 4,030	2,86 2,86 35,06 37,08 48,96		
	SOMMANO mq					126,82	38,69	4'906,67
	A R I P O R T A R E							8'192'984,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'304'631,67
E.16.010.010 .a 29/10/2018	sotto intonaco, compresi tagli, sfridi, rifiniture, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Paraspigoli in lamiera zincata Cat 4 - MURATURE E INTONACI TERZO PIANO infissi esterni 1 *(lung.=3+3+1,25) 2 *(lung.=3+3+1,3) 3 *(lung.=3+3+1,5) 4 *(lung.=3+3+1,25) (lung.=3+3+,47) 5 *(lung.=3+3+1,25) 8 *(lung.=3+3+1,65) (lung.=3+3+1,5) 9 *(lung.=3+3+1,7) 10 *(lung.=3+3+1,7) 11 *(lung.=3+3+1,7) 13 *(lung.=3+3+1,25) 15 *(lung.=3+3+1,3) 16 *(lung.=3+3+1,3) 18 *(lung.=3+3+1,3) 19 *(lung.=3+3+1,3) 20 *(lung.=3+3+1,3) 21 *(lung.=3+3+1,2) 23 *(lung.=3+3+1,2) 24 *(lung.=3+3+1,3) 25 *(lung.=3+3+1,3) 27 *(lung.=3+3+1,35) 28 *(lung.=3+3+1,35) 29 *(lung.=3+3+1,35) 30 *(lung.=3+3+1,35) 31 *(lung.=3+3+1,35) 32 *(lung.=3+3+1,35) (lung.=3+3+1,5) 33 *(lung.=3+3+1,5) 34 *(lung.=3+3+1,5) 35 *(lung.=3+3+1,5) 36 *(lung.=3+3+1,5) 37 *(lung.=3+3+1,5) 38 *(lung.=3+3+1,5) 39 *(lung.=3+3+1,5) 40 *(lung.=3+3+1,5) 41 *(lung.=3+3+1,5) 42 *(lung.=3+3+1,5) 43/44 *(lung.=3+3+1,5) 45 *(lung.=3+3+1,5) 46 *(lung.=3+3+1,5) 47 *(lung.=3+3+1,5) 48 *(lung.=3+3+1,5) 49 *(lung.=3+3+1,5) 50 *(lung.=3+3+1,5) 51 *(lung.=3+3+1,5) 52 *(lung.=3+3+1,5) 53 *(lung.=3+3+1,5) 54 *(lung.=3+3+1,5) 55 *(lung.=3+3+1,5) 56 *(lung.=3+3+1,5) (lung.=3+3+1,35) 57/48 *(lung.=3+3+1,35) 59 *(lung.=3+3+1,35) 60 *(lung.=3+3+1,35) 61 *(lung.=3+3+1,35) 62 *(lung.=3+3+1,35) 63 *(lung.=3+3+1,35) filtro scala C *(lung.=3+3+1,25) infissi interni 27 *(lung.=2,2+2,2+1,2) 28 *(lung.=2,2+2,2+1,2) 29 *(lung.=2,2+2,2+1,2)							
	A R I P O R T A R E					568,32		8'304'631,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					568,32		8'304'631,67
	30 *(lung.=2,2+2,2+1,2)	1,00	5,60			5,60		
	31 *(lung.=2,2+2,2+1,2)	1,00	5,60			5,60		
	33 *(lung.=2,2+2,2+1,2)	1,00	5,60			5,60		
	41 *(lung.=2,2+2,2+1,2)	1,00	5,60			5,60		
	42 *(lung.=2,2+2,2+1,2)	1,00	5,60			5,60		
	43/44 *(lung.=2,2+2,2+1,2)	2,00	5,60			11,20		
	45 *(lung.=2,2+2,2+1,2)	1,00	5,60			5,60		
	46 *(lung.=2,2+2,2+1,2)	1,00	5,60			5,60		
	47 *(lung.=2,2+2,2+1,2)	1,00	5,60			5,60		
	48 *(lung.=2,2+2,2+1,2)	1,00	5,60			5,60		
	50 *(lung.=2,2+2,2+1,2)	1,00	5,60			5,60		
	51 *(lung.=2,2+2,2+1,2)	1,00	5,60			5,60		
	52 *(lung.=2,2+2,2+1,2)	1,00	5,60			5,60		
	53 *(lung.=2,2+2,2+1,2)	1,00	5,60			5,60		
	54 *(lung.=2,2+2,2+1,2)	1,00	5,60			5,60		
	55 *(lung.=2,2+2,2+1,2)	3,00	5,60			16,80		
	57/58 *(lung.=2,2+2,2+1,2)	2,00	5,60			11,20		
	59 *(lung.=2,2+2,2+1,2)	2,00	5,60			11,20		
	60 *(lung.=2,2+2,2+1,2)	1,00	5,60			5,60		
	61 *(lung.=2,2+2,2+1,2)	2,00	5,60			11,20		
	62 *(lung.=2,2+2,2+1,2)	1,00	5,60			5,60		
	63 *(lung.=2,2+2,2+1,2)	1,00	5,60			5,60		
	SOMMANO m					725,12	4,70	3'408,06
	MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI (Cat 5)							
463 E.14.010.020 .g 30/10/2018	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo dello spessore di 3 cm, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Marmo travertino romano classico Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI TERZO PIANO soglia novi ascensori	4,00	0,23			0,92		
	SOMMANO mq					0,92	115,27	106,05
464 NP a22 29/10/2018	Rivestimento di pareti in piastrelle di gres fine porcellanato, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensioni 60x60 cm Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI TERZO PIANO pareti 5 wc *(lung.=6,34+9,9+6,34+11,34) squarci finestra a detrarre vano porta 15 wc *(lung.=13,14+7,8+7,91) squarci finestra a detrarre vano porta 18 wc *(lung.=9,12+9,12+6,04+6,04) squarci finestra *(par.ug.=2*2) a detrarre vano porta 30 wc *(lung.=6,61+6,61+9,49+9,49) squarci finestra *(par.ug.=2*2)							
			33,92		1,800	61,06		
		2,00	0,55		1,800	1,98		
		-1,00	1,20		1,800	-2,16		
		-5,00	0,80		1,800	-7,20		
			28,85		1,800	51,93		
		2,00	0,21		1,800	0,76		
		-5,00	0,80		1,800	-7,20		
			30,32		1,800	54,58		
		4,00	0,55		1,800	3,96		
		-1,00	1,20		1,800	-2,16		
		-4,00	0,80		1,800	-5,76		
			32,20		1,800	57,96		
		4,00	0,55		1,800	3,96		
	A R I P O R T A R E					211,71		8'308'145,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					99,67		8'327'671,43
	sottoporta	2,00	0,45			0,90		
		2,00	0,22			0,44		
			0,40			0,40		
	3/2		14,79			14,79		
	sottoporta		0,26			0,26		
	sottofinestra		0,39			0,39		
	4		12,39			12,39		
	sottoporta		0,26			0,26		
	sottofinestra		0,69			0,69		
	5		11,41			11,41		
	sottoporta		0,26			0,26		
	sottofinestra		0,69			0,69		
	6		11,12			11,12		
	sottoporta		0,24			0,24		
	sottofinestra		0,33			0,33		
	12		9,22			9,22		
	sottoporta		0,12			0,12		
	sottofinestra		0,36			0,36		
	13		19,22			19,22		
	sottoporta		0,12			0,12		
	sottofinestra		0,36			0,36		
	14		28,83			28,83		
	sottoporta		0,12			0,12		
	sottofinestra	2,00	0,36			0,72		
	17		6,52			6,52		
	sottoporta		0,18			0,18		
	19		18,23			18,23		
	sottoporta		0,12			0,12		
	sottofinestra		0,42			0,42		
			0,75			0,75		
	21		12,77			12,77		
	sottoporta		0,12			0,12		
	sottofinestra		0,75			0,75		
	20		8,14			8,14		
	sottoporta		0,12			0,12		
	filtro scala B		7,55			7,55		
	sottoporta		0,28			0,28		
	sottofinestra		0,42			0,42		
	23		13,91			13,91		
	sottoporta		0,20			0,20		
	sottofinestra		0,36			0,36		
	18		15,80			15,80		
	sottoporta		0,24			0,24		
	sottofinestra	2,00	0,54			1,08		
	26		12,08			12,08		
	sottoporta		0,20			0,20		
	sottofinestra		0,36			0,36		
	filtro scala A		6,63			6,63		
	sottoporta		0,28			0,28		
	sottofinestra		0,34			0,34		
	27		13,39			13,39		
	sottoporta		0,24			0,24		
	sottofinestra		0,34			0,34		
	28		13,39			13,39		
	sottoporta		0,28			0,28		
	sottofinestra		0,71			0,71		
	29		13,53			13,53		
	sottoporta		0,28			0,28		
	sottofinestra		0,71			0,71		
	31		23,06			23,06		
	sottoporta		0,90			0,90		
	sottofinestra		0,57			0,57		
	32		27,87			27,87		
	sottoporta		0,90			0,90		
	sottofinestra		0,57			0,57		
	33		27,44			27,44		
	sottoporta *(lung.=0,58+,9)		1,48			1,48		
	sottofinestra		0,57			0,57		
	34		25,14			25,14		
	sottoporta *(lung.=0,90+,1)		1,00			1,00		
	A R I P O R T A R E					473,53		8'327'671,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					473,53		8'327'671,43
	sottofinestra		0,57			0,57		
	35		24,93			24,93		
	sottoporta *(lung.=0,90+,53)		1,43			1,43		
	sottofinestra		0,57			0,57		
	37		32,20			32,20		
	sottoporta *(lung.=0,90+,58)		1,48			1,48		
	sottofinestra		0,57			0,57		
	38		27,50			27,50		
	sottoporta		0,24			0,24		
	sottofinestra *(lung.=0,57+,71)		1,28			1,28		
	38 disimpegno		4,47			4,47		
	sottoporta *(lung.=,24+,1+,12)		0,46			0,46		
	39		23,98			23,98		
	sottoporta *(lung.=,52+,12)		0,64			0,64		
	sottofinestra		0,71			0,71		
	filtro scala D		7,68			7,68		
	sottoporta *(lung.=0,90+1,25)		2,15			2,15		
	44		15,16			15,16		
	sottoporta		0,12			0,12		
	sottofinestra		0,49			0,49		
	44/b		31,89			31,89		
	sottoporta *(lung.=,1+,12)		0,22			0,22		
	sottofinestra	2,00	0,48			0,96		
	45		30,61			30,61		
	sottoporta *(lung.=,1+,24)		0,34			0,34		
	sottofinestra		0,48			0,48		
	46		27,00			27,00		
	sottoporta *(lung.=,1+,24)		0,34			0,34		
	sottofinestra		0,48			0,48		
	47		27,92			27,92		
	sottoporta *(lung.=,1+,24)		0,34			0,34		
	sottofinestra		0,48			0,48		
	48		32,85			32,85		
	sottoporta *(lung.=,1+,24)		0,34			0,34		
	sottofinestra		0,48			0,48		
	49		23,37			23,37		
	sottoporta *(lung.=,1+,24)		0,34			0,34		
	sottofinestra		0,48			0,48		
	50		22,13			22,13		
	sottoporta *(lung.=,1+,78)		0,88			0,88		
	sottofinestra		0,48			0,48		
	51		34,67			34,67		
	sottoporta		0,78			0,78		
	sottofinestra		0,48			0,48		
	52		21,15			21,15		
	sottoporta		0,78			0,78		
	sottofinestra		0,48			0,48		
	53		27,47			27,47		
	sottoporta *(lung.=,1+,78)		0,88			0,88		
	sottofinestra		0,48			0,48		
	54		28,18			28,18		
	sottoporta		0,78			0,78		
	sottofinestra		0,48			0,48		
	55		23,10			23,10		
	sottoporta *(lung.=,1+,78)		0,88			0,88		
	sottofinestra		0,48			0,48		
	56		17,69			17,69		
	sottoporta *(lung.=,1+,78)		0,88			0,88		
	sottofinestra		0,48			0,48		
	57		31,30			31,30		
	sottoporta *(lung.=,1+,59)		0,69			0,69		
	sottofinestra		0,48			0,48		
	58		26,93			26,93		
	sottoporta		0,12			0,12		
	sottofinestra	2,00	0,63			1,26		
	59		22,47			22,47		
	sottoporta *(lung.=,1+,80)		0,90			0,90		
	sottofinestra		0,63			0,63		
	60		27,00			27,00		
	sottoporta *(lung.=,1+,96)		1,06			1,06		
	A R I P O R T A R E					1'095,53		8'327'671,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'095,53		8'327'671,43
	sottofinestra		0,63			0,63		
	61		25,42			25,42		
	sottoporta		0,96			0,96		
	sottofinestra		0,63			0,63		
	62		23,58			23,58		
	sottoporta		0,96			0,96		
	sottofinestra		0,48			0,48		
	63		23,47			23,47		
	sottoporta *(lung.=0,96+,63)		1,59			1,59		
	sottofinestra		0,63			0,63		
	64		27,02			27,02		
	sottoporta *(lung.=,96+,63)		1,59			1,59		
	sottofinestra		0,63			0,63		
	65		18,87			18,87		
	sottoporta		0,10			0,10		
	sottofinestra *(lung.=0,63+,57)		1,20			1,20		
	65 disimpegno		2,29			2,29		
	sottoporta		0,67			0,67		
	66		56,28			56,28		
	sottoporta	3,00	0,78			2,34		
	sottofinestra	2,00	0,57			1,14		
	67		23,80			23,80		
	sottoporta *(lung.=,1+,78)		0,88			0,88		
	sottofinestra		0,57			0,57		
	68		26,75			26,75		
	sottoporta *(lung.=,58+,78)		1,36			1,36		
	sottofinestra		0,57			0,57		
	69		28,89			28,89		
	sottoporta *(lung.=,1+,78)		0,88			0,88		
	sottofinestra		0,57			0,57		
	70		29,32			29,32		
	sottoporta *(lung.=,1+,78)		0,88			0,88		
	sottofinestra		0,57			0,57		
	corridoio		318,50			318,50		
	Parziale mq					1'719,55		
	a detrarre solai demoliti							
	Vedi voce n° 449 [mq 42.01]	-1,00				-42,01		
	Parziale mq					-42,01		
	Sommano positivi mq					1'719,55		
	Sommano negativi mq					-42,01		
	SOMMANO mq					1'677,54	67,19	112'713,91
467 E.15.080.050 .a 29/10/2018	Zoccolino battiscopa in gres porcellanato di dimensioni 7,5x15 cm, di prima scelta, posto in opera con idoneo collante, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Tinta unita Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI TERZO PIANO PROGETTO pareti 1 squarci finestra a detrarre vano porta androne centrale squarci finestra *(par.ug.=3*2) a detrarre vano porta cavedio impianti a detrarre vano porta 2/3 squarci finestra a detrarre vano porta 4		18,22 2,00 -1,00 35,50 6,00 -1,00 -2,00 11,88 -1,00 15,38 2,00 -1,00 14,16	0,66 1,20 0,65 1,20 2,00 1,20 0,55 1,20		18,22 1,32 -1,20 35,50 3,90 -1,20 -4,00 11,88 -1,20 15,38 1,10 -1,20 14,16		
	A R I P O R T A R E					92,66		8'440'385,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					92,66		8'440'385,34
	squarci finestra	2,00	0,55			1,10		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
5			13,63			13,63		
	squarci finestra	2,00	0,55			1,10		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
6			14,31			14,31		
	squarci finestra	2,00	0,55			1,10		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
12			12,32			12,32		
	squarci finestra	2,00	0,21			0,42		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
13			17,60			17,60		
	squarci finestra	2,00	0,21			0,42		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
14			22,37			22,37		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,21		2,100	0,84		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-2,52		
16	cavedio impianti		22,41			22,41		
	squarci finestra	2,00	0,55			1,10		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
17			11,23			11,23		
	a detrarre vano porta	-1,00	0,90			-0,90		
19			17,13			17,13		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,55			2,20		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
21			14,38			14,38		
	squarci finestra	2,00	0,55			1,10		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
20			12,05			12,05		
	squarci finestra	2,00	0,55			1,10		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
22	filtro scala B		12,04			12,04		
	squarci finestra	2,00	0,55			1,10		
	a detrarre vano porta	-2,00	1,20			-2,40		
23			14,95			14,95		
	squarci finestra	2,00	0,45			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	0,80			-0,80		
18			15,90			15,90		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,45			1,80		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
26			14,04			14,04		
	squarci finestra	2,00	0,45			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	0,80			-0,80		
	filtro scala A		11,66			11,66		
	squarci finestra	2,00	0,55			1,10		
	a detrarre vano porta	-2,00	1,20			-2,40		
27			14,66			14,66		
	squarci finestra	2,00	0,55			1,10		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
28			14,66			14,66		
	squarci finestra	2,00	0,55			1,10		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
29			14,74			14,74		
	squarci finestra	2,00	0,55			1,10		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
	disimpegno ascensori		17,26			17,26		
	squarci finestra	2,00	0,55			1,10		
	a detrarre vano porta	-1,00	2,00			-2,00		
	cavedio impianti		11,88			11,88		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
31			19,32			19,32		
	squarci finestra	2,00	0,60			1,20		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
	squarci porta	2,00	0,75			1,50		
32			21,12			21,12		
	squarci finestra	2,00	0,60			1,20		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
	squarci porta	2,00	0,75			1,50		
33			20,96			20,96		
	squarci finestra	2,00	0,60			1,20		
	A R I P O R T A R E					449,54		8'440'385,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					449,54		8'440'385,34
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
	squarci porta	2,00	0,75			1,50		
	34		20,10			20,10		
	squarci finestra	2,00	0,60			1,20		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
	squarci porta	2,00	0,75			1,50		
	35		20,02			20,02		
	squarci finestra	2,00	0,60			1,20		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
	squarci porta	2,00	0,75			1,50		
	36		20,08			20,08		
	squarci finestra	2,00	0,60			1,20		
	37		22,74			22,74		
	squarci finestra	2,00	0,60			1,20		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
	squarci porta	2,00	0,75			1,50		
	38		29,98			29,98		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,60			2,40		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
	squarci porta	2,00	0,27			0,54		
	38 disimpegno		8,47			8,47		
	a detrarre vano porta	-2,00	1,20			-2,40		
	39		19,71			19,71		
	squarci finestra	2,00	0,65			1,30		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
	squarci ex porta	2,00	0,48			0,96		
	44		16,72			16,72		
	squarci finestra	2,00	0,50			1,00		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
		-1,00	0,90			-0,90		
	44/b		22,59			22,59		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,50			2,00		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
		-1,00	0,90			-0,90		
	45		22,44			22,44		
	squarci finestra	2,00	0,50			1,00		
	a detrarre vano porta	-2,00	1,20			-2,40		
		-1,00	0,90			-0,90		
	46		21,14			21,14		
	squarci finestra	2,00	0,50			1,00		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
		-2,00	0,90			-1,80		
	47		21,57			21,57		
	squarci finestra	2,00	0,50			1,00		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
		-2,00	0,90			-1,80		
	48		23,02			23,02		
	squarci finestra	2,00	0,50			1,00		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
		-2,00	0,90			-1,80		
	49		20,16			20,16		
	squarci finestra	2,00	0,50			1,00		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
		-2,00	0,90			-1,80		
	50		19,16			19,16		
	squarci finestra	2,00	0,60			1,20		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
		-2,00	0,90			-1,80		
	squarci porta	2,00	0,65			1,30		
	51		23,57			23,57		
	squarci finestra	2,00	0,60			1,20		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
		-1,00	0,90			-0,90		
	squarci porta	2,00	0,65			1,30		
	52		18,74			18,74		
	squarci finestra	2,00	0,60			1,20		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
	squarci porta	2,00	0,65			1,30		
	53		21,00			21,00		
	squarci finestra	2,00	0,60			1,20		
	A R I P O R T A R E					818,05		8'440'385,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					818,05		8'440'385,34
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
	squarci porta	-1,00	0,90			-0,90		
	54	2,00	0,65			1,30		
	squarci finestra		21,26			21,26		
	a detrarre vano porta	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	-1,00	1,20			-1,20		
	55	-1,00	0,90			-0,90		
	squarci finestra	2,00	0,65			1,30		
	a detrarre vano porta		19,44			19,44		
	squarci porta	2,00	0,60			1,20		
	squarci finestra	-1,00	1,20			-1,20		
	a detrarre vano porta	-1,00	0,90			-0,90		
	squarci porta	2,00	0,65			1,30		
	56		17,53			17,53		
	squarci finestra	2,00	0,60			1,20		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
	squarci porta	-2,00	0,90			-1,80		
	57	2,00	0,65			1,30		
	squarci finestra		21,98			21,98		
	a detrarre vano porta	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	-1,00	1,20			-1,20		
	58	-1,00	0,90			-0,90		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	2,00	0,60			1,20		
	a detrarre vano porta		23,16			23,16		
	59	4,00	0,60			2,40		
	squarci finestra	-1,00	1,20			-1,20		
	a detrarre vano porta	-1,00	0,90			-0,90		
	squarci porta	2,00	0,65			1,30		
	60		20,80			20,80		
	squarci finestra	2,00	0,60			1,20		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
	squarci porta	-2,00	0,90			-1,80		
	61	2,00	0,80			1,60		
	squarci finestra		20,22			20,22		
	a detrarre vano porta	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	-1,00	1,20			-1,20		
	62	-1,00	0,90			-0,90		
	squarci finestra	2,00	0,80			1,60		
	a detrarre vano porta		19,54			19,54		
	squarci porta	2,00	0,60			1,20		
	63	-1,00	1,20			-1,20		
	squarci finestra	-1,00	0,90			-0,90		
	a detrarre vano porta	2,00	0,80			1,60		
	squarci porta		19,49			19,49		
	64	2,00	0,60			1,20		
	squarci finestra	-1,00	1,20			-1,20		
	a detrarre vano porta	-2,00	0,90			-1,80		
	squarci porta *(par.ug.=2*2)	4,00	0,80			3,20		
	65		17,76			17,76		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,60			2,40		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
	65 wc *(lung.=6,5+6,28)	-2,00	0,90			-1,80		
	a detrarre vano porta	-3,00	0,80			-2,40		
	65 disimpegno		6,06			6,06		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
	squarci porta	-3,00	0,90			-2,70		
	66	2,00	0,60			1,20		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)		31,74			31,74		
	a detrarre vano porta	4,00	0,60			2,40		
	squarci porta *(par.ug.=3*2)	-3,00	1,20			-3,60		
		6,00	0,65			3,90		
	A R I P O R T A R E					1'113,43		8'440'385,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'113,43		8'440'385,34
	67		19,60			19,60		
	squarci finestra	2,00	0,60			1,20		
	a detrarre vano porta	-2,00	1,20			-2,40		
		-1,00	0,90			-0,90		
	squarci porta	2,00	0,67			1,34		
	68		20,70			20,70		
	squarci finestra	2,00	0,60			1,20		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
		-2,00	0,90			-1,80		
	squarci porta	2,00	0,67			1,34		
		2,00	0,65			1,30		
	69		21,50			21,50		
	squarci finestra	2,00	0,60			1,20		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
		-2,00	0,90			-1,80		
	squarci porta	2,00	0,67			1,34		
	70		21,66			21,66		
	squarci finestra	2,00	0,60			1,20		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20			-1,20		
		-2,00	0,90			-1,80		
	squarci porta	2,00	0,67			1,34		
	corridoio adiacente scala D		333,38			333,38		
	a detrarre vani porta	-1,00	2,12			-2,12		
		-55,00	1,20			-66,00		
		-2,00	2,00			-4,00		
		-7,00	0,90			-6,30		
	Parziale m					1'451,01		
	Sommano positivi m					1'655,65		
	Sommano negativi m					-204,64		
	SOMMANO m					1'451,01	12,64	18'340,77
	CONTROSOFFITTATURE (Cat 6)							
468	Controsoffitto per compartimentazione antincendio REI 120							
NP a27	composto da lastre in calcio silicato idrato rinforzato con fibre di							
29/10/2018	cellulosa ed additivi inorganici esenti da amianto ed altre fibre							
	inorganiche, omologate in classe 0 con bordi diritti spessore 12 mm,							
	fissate ad orditura nascosta in profilati e pendini d'acciaio mediante							
	viti, compresa tinteggiatura delle lastre e rasatura dei giunti REI 120							
	composto da lastre in calcio silicato idrato rinforzato con fibre di							
	cellulosa							
	Cat 6 - CONTROSOFFITTATURE							
	TERZO PIANO							
	solai bagni							
	5 wc *(lung.=2,31+2,31+6,05+6,05)		16,72			16,72		
	15 wc *(lung.=9,37+3,9+3,78)		17,05			17,05		
	18 wc *(lung.=2,2+2,2+5,09+5,09)		14,58			14,58		
	30 wc *(lung.=2,57+2,57+5,6+5,6)		16,34			16,34		
	38 wc *(lung.=3,13+2,44)		5,57			5,57		
	65 wc *(lung.=2,6+2,44)		5,04			5,04		
	Parziale mq					75,30		
	solai uffici/corridoi/filtri							
	1		19,85			19,85		
	filtro centrale		54,51			54,51		
	filtro ascensori		18,32			18,32		
	3/2		14,79			14,79		
	4		12,39			12,39		
	5		11,41			11,41		
	6		11,12			11,12		
	filtro scala D		7,68			7,68		
	8		235,32			235,32		
	12		9,22			9,22		
	13		19,22			19,22		
	14		28,83			28,83		
	A R I P O R T A R E					517,96		8'458'726,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					517,96		8'458'726,11
	17		6,52			6,52		
	19		18,23			18,23		
	21		12,77			12,77		
	20		8,14			8,14		
	filtro scala B		7,55			7,55		
	23		13,91			13,91		
	18		15,80			15,80		
	26		12,08			12,08		
	filtro scala A		6,63			6,63		
	27		13,39			13,39		
	28		13,39			13,39		
	29		13,53			13,53		
	31		23,06			23,06		
	32		27,87			27,87		
	33		27,44			27,44		
	34		25,14			25,14		
	35		24,93			24,93		
	37		32,20			32,20		
	38		27,50			27,50		
	38 disimpegno		4,47			4,47		
	39		23,98			23,98		
	filtro scala D		7,68			7,68		
	44		15,16			15,16		
	44/b		31,89			31,89		
	45		30,61			30,61		
	46		27,00			27,00		
	47		27,92			27,92		
	48		32,85			32,85		
	49		23,37			23,37		
	50		22,13			22,13		
	51		34,67			34,67		
	52		21,15			21,15		
	53		27,47			27,47		
	54		28,18			28,18		
	55		23,10			23,10		
	56		17,69			17,69		
	57		31,30			31,30		
	58		26,93			26,93		
	59		22,47			22,47		
	60		27,00			27,00		
	61		25,42			25,42		
	62		23,58			23,58		
	63		23,47			23,47		
	64		27,02			27,02		
	65		18,87			18,87		
	65 disimpegno		2,29			2,29		
	66		56,28			56,28		
	67		23,80			23,80		
	68		26,75			26,75		
	69		28,89			28,89		
	70		29,32			29,32		
	corridoio		318,50			318,50		
	Parziale mq					1'883,95		
	SOMMANO mq					1'959,25	44,84	87'852,77
469 E.17.040.030 .a 29/10/2018	Controsoffitto resistente al fuoco, fonoisolante, realizzato con pannelli di fibre minerali componibili, finitura decorata, per spessore 15-17 mm, ignifughi di classe 1 REI 180, trattati in superficie con pittura di colore bianco-opaco, compresi la fornitura e posa in opera della struttura in acciaio galvanizzato di supporto, il rivestimento con lamina d'alluminio anodizzato o preverniciato per i profilati lasciati a vista, gli ancoraggi al soffitto, il materiale di fissaggio, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pannelli in fibra minerale di dimensioni 600x600 mm, spessore 15 mm, trattati in superficie con pittura Cat 6 - CONTROSOFFITTATURE							
	A R I P O R T A R E							8'546'578,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'546'578,88
	TERZO PIANO							
	filtro centrale		54,51			54,51		
	filtro ascensori		18,32			18,32		
	filtro scala D		7,68			7,68		
	filtro scala B		7,55			7,55		
	filtro scala A		6,63			6,63		
	38 disimpegno		4,47			4,47		
	filtro scala D		7,68			7,68		
	65 disimpegno		2,29			2,29		
	corridoio		318,50			318,50		
	solai bagni							
	5 wc *(lung.=2,31+2,31+6,05+6,05)		16,72			16,72		
	15 wc *(lung.=9,37+3,9+3,78)		17,05			17,05		
	18 wc *(lung.=2,2+2,2+5,09+5,09)		14,58			14,58		
	30 wc *(lung.=2,57+2,57+5,6+5,6)		16,34			16,34		
	38 wc *(lung.=3,13+2,44)		5,57			5,57		
	65 wc *(lung.=2,6+2,44)		5,04			5,04		
	Parziale mq					502,93		
	SOMMANO mq					502,93	35,44	17'823,84
	TINTEGGIATURE (Cat 11)							
470	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco sintetico compresa la							
E.21.010.005	successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla							
.a	tinteggiatura o all'applicazione di rivestimenti su pareti, volte e							
29/10/2018	soffitti; compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di							
	servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e							
	magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con stucco							
	emulsionato							
	Cat 11 - TINTEGGIATURE							
	TERZO PIANO							
	solo pareti							
	1		18,22		4,000	72,88		
	squarci finestra	2,00	0,66		3,000	3,96		
			0,75			0,75		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	androne centrale		35,50		3,910	138,81		
	squarci finestra *(par.ug.=3*2)	6,00	0,65		3,000	11,70		
	(lung.=,81+,81+1,62)		3,24			3,24		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	2,00		2,100	-8,40		
	squarci porta	2,00	0,95		2,200	4,18		
			2,02			2,02		
	cavedio impianti		11,88		3,970	47,16		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	nuovi ascensori	2,00	7,13		3,970	56,61		
	2/3		15,38		3,970	61,06		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,72			0,72		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	4		14,16		3,970	56,22		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,72			0,72		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	5		13,63		3,970	54,11		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,72			0,72		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	5 wc *(lung.=6,34+9,9+6,34+11,34)		33,92		3,970	134,66		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,72			0,72		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-5,00	0,80		2,100	-8,40		
	6		14,31		3,970	56,81		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,72			0,72		
	A R I P O R T A R E					689,83		8'564'402,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					689,83		8'564'402,72
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
8			66,14		3,970	262,58		
	squarci finestra *(par.ug.=4*2)	8,00	0,18		3,000	4,32		
	(par.ug.=4*2)	8,00	0,50		3,000	12,00		
		4,00	0,29			1,16		
		4,00	0,75			3,00		
	pilastrì	2,00	7,37		3,970	58,52		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,00		2,100	-2,10		
		-1,00	2,12		2,100	-4,45		
12			12,32		3,870	47,68		
	squarci finestra	2,00	0,21		3,000	1,26		
			0,36			0,36		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
13			17,60		3,870	68,11		
	squarci finestra	2,00	0,21		3,000	1,26		
			0,36			0,36		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
14			22,37		3,900	87,24		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,21		3,000	2,52		
		2,00	0,36			0,72		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
15	wc *(lung.=13,14+7,8+7,91)		28,85		3,900	112,52		
	squarci finestra	2,00	0,21		3,000	1,26		
			0,36			0,36		
	a detrarre vano porta	-5,00	0,80		2,100	-8,40		
16	cavedio impianti		22,41		3,870	86,73		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,68			0,68		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
17			11,23		3,970	44,58		
	a detrarre vano porta	-1,00	0,90		2,100	-1,89		
18	wc *(lung.=9,12+9,12+6,04+6,04)		30,32		3,970	120,37		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,55		3,000	6,60		
		2,00	0,72			1,44		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-4,00	0,80		2,100	-6,72		
19			17,13		3,970	68,01		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,55		3,000	6,60		
		2,00	0,75			1,50		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
21			14,38		4,020	57,81		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,75			0,75		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
20			12,05		3,960	47,72		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,75			0,75		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
22	filtro scala B		12,04		3,960	47,68		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,75			0,75		
	a detrarre vano porta	-2,00	1,20		2,100	-5,04		
23			14,95		3,960	59,20		
	squarci finestra	2,00	0,45		3,000	2,70		
			0,54			0,54		
	a detrarre vano porta	-1,00	0,80		2,100	-1,68		
18			15,90		3,960	62,96		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,45		3,000	5,40		
		2,00	0,54			1,08		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
26			14,04		3,960	55,60		
	squarci finestra	2,00	0,45		3,000	2,70		
			0,54			0,54		
	a detrarre vano porta	-1,00	0,80		2,100	-1,68		
	filtro scala A		11,66		3,930	45,82		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,62			0,62		
	a detrarre vano porta	-2,00	1,20		2,100	-5,04		
27			14,66		3,930	57,61		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
	A R I P O R T A R E					2'099,40		8'564'402,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'099,40		8'564'402,72
			0,72			0,72		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	28		14,66		3,930	57,61		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,72			0,72		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	29		14,74		3,930	57,93		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,72			0,72		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	30 wc *(lung.=6,61+6,61+9,49+9,49)		32,20		3,930	126,55		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,55		3,000	6,60		
		2,00	0,72			1,44		
	a detrarre vano porta	-6,00	0,80		2,100	-10,08		
	ascensori	2,00	8,64		3,930	67,91		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
			0,72			0,72		
	a detrarre vano porta	-2,00	1,00		2,100	-4,20		
	disimpegno ascensori		17,26		3,950	68,18		
	squarci finestra	2,00	0,55		3,000	3,30		
	a detrarre vano porta	-1,00	2,00		2,100	-4,20		
	nuovi ascensori	2,00	7,23		3,970	57,41		
	a detrarre vano porta	-2,00	1,00		2,100	-4,20		
	cavedio impianti		11,88		3,970	47,16		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	31		19,32		3,960	76,51		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,81			0,81		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	squarci porta	2,00	0,75		2,200	3,30		
			0,90			0,90		
	32		21,12		3,980	84,06		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,81			0,81		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	squarci porta	2,00	0,75		2,200	3,30		
			0,90			0,90		
	33		20,96		4,000	83,84		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,81			0,81		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	squarci porta	2,00	0,75		2,200	3,30		
			0,90			0,90		
	34		20,10		3,970	79,80		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,81			0,81		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	squarci porta	2,00	0,75		2,200	3,30		
			0,90			0,90		
	35		20,02		3,970	79,48		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,81			0,81		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	squarci porta	2,00	0,75		2,200	3,30		
			0,90			0,90		
	36		20,08		3,970	79,72		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,81			0,81		
	37		22,74		3,970	90,28		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,81			0,81		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	squarci porta	2,00	0,75		2,200	3,30		
			0,90			0,90		
	38		29,98		3,970	119,02		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,60		3,000	7,20		
	(lung.=0,81+,97)		1,78			1,78		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	squarci porta	2,00	0,27		2,200	1,19		
			0,37			0,37		
	A R I P O R T A R E					3'315,19		8'564'402,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'315,19		8'564'402,72
	38 disimpegno		8,47		3,970	33,63		
	a detrarre vano porta	-2,00	1,20		2,100	-5,04		
		-1,00	0,80		2,100	-1,68		
	38 wc *(lung.=6,47+7,09)		13,56		3,970	53,83		
	a detrarre vano porta	-3,00	0,80		2,100	-5,04		
	39		19,71		3,970	78,25		
	squarci finestra	2,00	0,65		3,000	3,90		
			0,97			0,97		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	squarci ex porta	2,00	0,48		2,200	2,11		
			0,53			0,53		
	44		16,72		3,910	65,38		
	squarci finestra	2,00	0,50		3,000	3,00		
			0,75			0,75		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	44/b		22,59		3,910	88,33		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,50		3,000	6,00		
			0,75			0,75		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	45		22,44		3,930	88,19		
	squarci finestra	2,00	0,50		3,000	3,00		
			0,75			0,75		
	a detrarre vano porta	-2,00	1,20		2,100	-5,04		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	46		21,14		3,960	83,71		
	squarci finestra	2,00	0,50		3,000	3,00		
			0,75			0,75		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	47		21,57		3,930	84,77		
	squarci finestra	2,00	0,50		3,000	3,00		
			0,75			0,75		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	48		23,02		3,900	89,78		
	squarci finestra	2,00	0,50		3,000	3,00		
			0,75			0,75		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	49		20,16		3,900	78,62		
	squarci finestra	2,00	0,50		3,000	3,00		
			0,75			0,75		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	50		19,16		3,900	74,72		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	squarci porta	2,00	0,65		2,200	2,86		
			0,78			0,78		
	51		23,57		3,880	91,45		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	squarci porta	2,00	0,65		2,200	2,86		
			0,90			0,90		
	52		18,74		3,610	67,65		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	squarci porta	2,00	0,65		2,200	2,86		
			0,90			0,90		
	53		21,00		3,610	75,81		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
	A R I P O R T A R E					4'364,25		8'564'402,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'364,25		8'564'402,72
	squarci porta	-1,00	0,90		2,100	-1,89		
		2,00	0,65		2,200	2,86		
			0,90			0,90		
54			21,26		3,960	84,19		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	squarci porta	2,00	0,65		2,200	2,86		
			0,90			0,90		
55			19,44		3,940	76,59		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	squarci porta	2,00	0,65		2,200	2,86		
			0,90			0,90		
56			17,53		3,940	69,07		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	squarci porta	2,00	0,65		2,200	2,86		
			0,90			0,90		
57			21,98		3,960	87,04		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	squarci porta	2,00	0,60		2,200	2,64		
			0,90			0,90		
58			23,16		3,960	91,71		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,60		3,000	7,20		
		2,00	0,90			1,80		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
59			18,73		3,960	74,17		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	squarci porta	2,00	0,65		2,200	2,86		
			0,78			0,78		
60			20,80		3,940	81,95		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			0,96			0,96		
61			20,22		3,940	79,67		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			0,96			0,96		
62			19,54		3,940	76,99		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			0,96			0,96		
63			19,49		3,940	76,79		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	squarci porta	2,00	0,67		2,200	2,95		
		2,00	0,65		2,200	2,86		
	A R I P O R T A R E					5'203,62		8'564'402,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'203,62		8'564'402,72
	(lung.=0,79+,63) 64 squarci finestra		1,42 20,95 2,00			1,42 80,03 3,000		
			0,60 0,90			3,60 0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	squarci porta *(par.ug.=2*2) (lung.=,96+,75) 65	4,00	0,80 1,71 17,76		2,200	7,04 1,71 67,49		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,60		3,000	7,20		
		2,00	0,90			1,80		
	a detrarre vano porta	-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	65 wc *(lung.=6,5+6,28)		12,78		3,800	48,56		
	a detrarre vano porta	-3,00	0,80		2,100	-5,04		
	65 disimpegno		6,06		3,800	23,03		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-3,00	0,90		2,100	-5,67		
	squarci porta	2,00	0,60		2,200	2,64		
			0,67			0,67		
	66		31,74		3,800	120,61		
	squarci finestra *(par.ug.=2*2)	4,00	0,60		3,000	7,20		
		2,00	0,81			1,62		
	a detrarre vano porta	-3,00	1,20		2,100	-7,56		
	squarci porta *(par.ug.=3*2)	6,00	0,65		2,200	8,58		
		3,00	0,78			2,34		
	67		19,60		3,920	76,83		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-2,00	1,20		2,100	-5,04		
		-1,00	0,90		2,100	-1,89		
	squarci porta	2,00	0,67		2,200	2,95		
			0,79			0,79		
	68		20,70		3,940	81,56		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	squarci porta	2,00	0,67		2,200	2,95		
		2,00	0,65		2,200	2,86		
	(lung.=0,79+,63) 69		1,42 21,50			1,42 85,14		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	squarci porta	2,00	0,67		2,200	2,95		
			0,79			0,79		
	70		21,66		3,960	85,77		
	squarci finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,90			0,90		
	a detrarre vano porta	-1,00	1,20		2,100	-2,52		
		-2,00	0,90		2,100	-3,78		
	squarci porta	2,00	0,67		2,200	2,95		
			0,79			0,79		
	corridoio adiacente scala D		333,38		3,960	1'320,18		
	a detrarre vani porta	-1,00	2,12		2,100	-4,45		
		-55,00	1,20		2,100	-138,60		
		-2,00	2,00		2,100	-8,40		
		-7,00	0,90		2,100	-13,23		
	Parziale mq					7'056,50		
	a detrarre rivestimenti Vedi voce n° 464 [mq 241.84]	-1,00				-241,84		
	Parziale mq					-241,84		
	Sommano positivi mq					7'543,78		
	Sommano negativi mq					-729,12		
	SOMMANO mq					6'814,66	8,44	57'515,73
	A R I P O R T A R E							8'621'918,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'621'918,45
471 E.21.010.010 .a 29/10/2018	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazione, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Fissativo a base di resine acriliche Cat 11 - TINTEGGIATURE TERZO PIANO Vedi voce n° 470 [mq 6 814,66]					6'814,66		
	SOMMANO mq					6'814,66	2,52	17'172,94
472 E.21.020.030 .b 29/10/2018	Tinteggiatura con pittura lavabile di resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. A base di resine acriliche Cat 11 - TINTEGGIATURE TERZO PIANO Vedi voce n° 471 [mq 6 814,66]					6'814,66		
	SOMMANO mq					6'814,66	7,94	54'108,40
	MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI (Cat 5)							
473 E.14.030.010 .b 29/10/2018	Arrotatura e levigatura di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI TERZO PIANO 8 sottoporta tra 8-corridoio		218,35 0,26			218,35 0,26		
	SOMMANO mq					218,61	10,82	2'365,36
474 E.14.030.015 .b 29/10/2018	Lucidatura a piombo di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI TERZO PIANO Vedi voce n° 473 [mq 218,61]					218,61		
	SOMMANO mq					218,61	7,88	1'722,65
475 NP a09 30/10/2018	Lamatura e laccatura in opera dei pavimenti in legno parquet esistente quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI PIANO TERZO 4 sottoporta tra 4-corridoio 5 sottoporta tra 5-corridoio filtro adiacente scala D sottoporta tra filtro-8 sottoporta tra filtro-corridoio corridoio adiacente scala D sottoporta corridoio tra filtro centrale e scala D 29		15,98 0,20 15,80 0,20 8,08 0,92 0,90 2,62 10,00 1,00 20,29 25,95			15,98 0,20 15,80 0,20 8,08 0,92 0,90 2,62 10,00 1,00 20,29 25,95		
	A R I P O R T A R E					101,94		8'697'287,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					101,94		8'697'287,80
	sottoporta tra 29-corridoio		0,90			0,90		
	sottoporta tra 29-30		0,08			0,08		
	30		25,74			25,74		
	sottoporta tra 30-corridoio		0,90			0,90		
	sottoporta tra 30-31		0,53			0,53		
	31		59,45			59,45		
	sottoporta tra il 31-32		1,00			1,00		
	sottoporta tra 32-corridoio		0,58			0,58		
	32		29,29			29,29		
	sottoporta tra 32-disimpegno 33		0,37			0,37		
	33 DISIMPEGNO		4,47			4,47		
	sottoporta tra 33 disimpegno-33		0,11			0,11		
	33		24,95			24,95		
	sottoporta tra 33-filtro ant.		0,75			0,75		
	34		18,73			18,73		
	sottoporta tra 34-8		0,08			0,08		
	SOMMANO mq					269,87	15,85	4'277,44
	INFISSI INTERNI (Cat 10)							
476 E.18.075.020 .h 22/10/2019	Porta tagliafuoco ad un battente, conforme alle norme vigenti, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi, anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipánico. REI 120 Dimensioni 1.265 x 2.165 mm Cat 10 - INFISSI INTERNI TERZO PIANO PORTA T1m filtro scala D filtro scala B filtro scala A PORTA T1 LT.01					2,00 2,00 2,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	599,76	4'198,32
477 E.18.065.050 .b 30/10/2018	Porta tagliafuoco in legno per interni omologata e certificata REI 30 o REI 60 ad uno o due battenti simmetrici ciechi lisci, dimensione luce netta di passaggio misurata tra gli angoli interni dei telai, composta da telaio perimetrale in lamiera d'acciaio zincata e preverniciata con polveri epossidiche colore Ral, spessore 15 mm di tipo con regolazione telescopica adatto per muri di spessore fino a 125 mm, completa di guarnizione di battuta, n. 2 taschette per cerniere, riscontro per la serratura di tipo standard con scatola coprimuro, idoneo anche per montaggio su pareti in cartongesso con fissaggio con utilizzo di speciali morsetti a scomparsa. Battente di spessore minimo di 47 mm (REI 30) e minimo 66 mm (REI 60), completa di chiudiporta aereo e di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte REI 60 Cat 10 - INFISSI INTERNI TERZO PIANO PORTA PT1 dim. 90 x 220 cm K.01 K.02			0,900 0,900	2,200 2,200	1,98 1,98		
	SOMMANO mq					3,96	884,77	3'503,69
478	Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, di							
	A R I P O R T A R E							8'709'267,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'709'267,25
E.18.075.040 .m 30/10/2018	colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizioni posta su i tre lati autoespandente per fumi caldi, con rostri fissi, ante in acciaio preverniciato coibentate con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con quattro cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120 Dimensioni 1.500 x 2.150 mm Cat 10 - INFISSI INTERNI TERZO PIANO PORTA T2m e T3m sbarco ascensori filtro scala centrale					1,00 2,00		
	SOMMANO cad					3,00	812,18	2'436,54
479 E.20.040.010 .a 09/11/2018	Vetro antifumo non retinato, incolore, in lastra, con certificato di omologazione conforme normativa nazionale, per la vetratura di finestre, porte e vetrate, fornito e posto in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccato al telaio con listello fermavetro riportato, sigillato su ambo i lati con guarnizioni ignifughe e resistenti al calore conforme indicazioni di posa e schede tecniche della casa produttrice del vetro Spessore 6,5 mm, REI 120 Cat 10 - INFISSI INTERNI TERZO PIANO filtro scala D filtro scala B filtro scala A LT.01 sbarco ascensori *(par.ug.=1*1) filtro scala centrale *(par.ug.=2*2)	2,00 2,00 2,00 1,00 1,00 4,00		0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	0,50 0,50 0,50 0,25 0,25 1,00		
	SOMMANO mq					3,00	437,49	1'312,47
480 E.18.075.045 .e 30/10/2018	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, fornito e posto in opera su infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti. Maniglione interno tipo push con maniglia esterna di apertura Cat 10 - INFISSI INTERNI TERZO PIANO PORTA T1m filtro scala D filtro scala B filtro scala A Vedi voce n° 478 [cad 3.00]					2,00 2,00 2,00 3,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	182,13	1'639,17
481 L.16.040.040 .a 24/10/2019	Fermo elettromagnetico per porte tagliafuoco completo di controplacche ammortizzate, alimentazione 24 V c.c.. Compresa l'attivazione dell'impianto Base in materiale termoplastico e corpo in acciaio nichelato Cat 10 - INFISSI INTERNI TERZO PIANO Vedi voce n° 476 [cadauno 7.00] Vedi voce n° 478 [cad 3.00]	2,00				7,00 6,00		
	SOMMANO cad					13,00	72,97	948,61
482 E.18.045.010 .c 30/10/2018	Controtelaio in legno abete grezzo dello spessore di 2 cm; fornito e posto in opera compreso ferramenta Spessore 2 cm e larghezza da 10 a 12 cm Cat 10 - INFISSI INTERNI							
	A R I P O R T A R E							8'715'604,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					131,40		8'764'924,69
	52	1,00	1,50		3,000	4,50		
	53	1,00	1,50		3,000	4,50		
	54	1,00	1,50		3,000	4,50		
	55	1,00	1,50		3,000	4,50		
	56	1,00	1,50		3,000	4,50		
		1,00	1,35		3,000	4,05		
	57/58	2,00	1,35		3,000	8,10		
	59	1,00	1,35		3,000	4,05		
	60	1,00	1,35		3,000	4,05		
	61	1,00	1,35		3,000	4,05		
	62	1,00	1,35		3,000	4,05		
	63	1,00	1,35		3,000	4,05		
	SOMMANO mq					186,30	288,84	53'810,89
485 E.18.080.040 .a 09/11/2018	Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili di altezza uguale o diversa anche con parti apribili a vasistas,realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso, assemblati meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico, di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, escluso vetri e pannelli con sistema di tenuta a giunto aperto con guarnizione, valvola intermedia completo di controtelaio scossalina in alluminio per l'eliminazione della condensa, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, fermavetro a scatto in lega leggera, cerniere, scodelline, scrocco, cremonese in alluminio, fornito e posto in opera, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per superfici fino a 2,5 mq Cat 9 - INFISSI ESTERNI TERZO PIANO infissi esterni da sostituire corte interne 1 2 3 4 5 6 wc 8 scala D 9 10 11 12 wc 13 scala centrale C filtro scala centrale C 15 16 17 wc 18 19 20 scala B 21 22 wc 23 scala A filtro scala A 24 25 26 wc ascensori	1,00	1,25		2,100	2,63		
		1,00	1,30		2,100	2,73		
		1,00	1,25		3,000	3,75		
		1,00	1,25		3,000	3,75		
		1,00	0,47		1,170	0,55		
		1,00	1,25		2,100	2,63		
		1,00	1,25		2,100	2,63		
		4,00	1,65		2,100	13,86		
		1,00	1,25		2,100	2,63		
		1,00	1,70		2,100	3,57		
		1,00	1,70		2,100	3,57		
		2,00	1,70		2,100	7,14		
		1,00	1,70		2,100	3,57		
		1,00	1,25		2,100	2,63		
		2,00	1,30		2,660	6,92		
		2,00	1,25		2,100	5,25		
		1,00	2,50		2,100	5,25		
		1,00	1,30		2,100	2,73		
		2,00	1,30		2,100	5,46		
		1,00	1,30		3,000	3,90		
		1,00	1,30		3,000	3,90		
		1,00	1,30		2,100	2,73		
		1,00	1,30		2,100	2,73		
		1,00	1,20		2,100	2,52		
		2,00	1,20		3,000	7,20		
		1,00	1,20		2,100	2,52		
		1,00	1,20		2,100	2,52		
		1,00	1,13		2,100	2,37		
		1,00	1,30		2,100	2,73		
		1,00	1,30		3,000	3,90		
		1,00	1,30		3,000	3,90		
		2,00	1,30		2,100	5,46		
		1,00	1,30		2,100	2,73		
	A R I P O R T A R E					133,09		8'818'735,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					133,09		8'818'735,58
	SOMMANO mq					133,09	259,49	34'535,52
486 E.20.025.010 .b 30/10/2018	Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna: vetro stratificato di sicurezza UNI EN ISO 12543 spessore nominale 5 mm, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 5 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica k di 1,7 in W/m2K, per finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con opportuni distanziatori su infissi o telai in legno o metallici compreso sfridi, tagli e sigillanti siliconici, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Intercapedine 15 mm (5+15+5) Cat 9 - INFISSI ESTERNI calcolato al 90% della sup. totale infissi esterni Vedi voce n° 484 [mq 186.30] Vedi voce n° 485 [mq 133.09]					0,900 0,900	167,67 119,78	
	SOMMANO mq					287,45	63,79	18'336,44
487 R.02.015.060 .c 30/10/2018	Sverniciatura di opere in legno, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci Con sverniciatore chimico Cat 9 - INFISSI ESTERNI TERZO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 485 [mq 133.09]	2,00				266,18		
	SOMMANO mq					266,18	7,05	1'876,57
488 R.06.010.020 .a 01/11/2018	Piccola riparazione di infissi costituita da ritocchi, smontaggio e rimontaggio dei ferramenti con nuove viti, con il rinzeppamento dei fori e lubrificazione ferramenti. Piccola riparazione di infissi Cat 9 - INFISSI ESTERNI TERZO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 487 [mq 266.18]					266,18		
	SOMMANO mq					266,18	23,33	6'209,98
489 E.21.040.020 .a 30/10/2018	Stuccatura e rasatura di superfici in legno con stucco grasso, già trattate con imprimitura, compresi la successiva carteggiatura per uniformare e preparare il fondo per la verniciatura, il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Cat 9 - INFISSI ESTERNI TERZO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 487 [mq 266.18]					266,18		
	SOMMANO mq					266,18	4,54	1'208,46
490 E.21.040.040 .b 30/10/2018	Applicazione di uno strato di imprimitura su superfici in legno nuove o già preparate, prima della stuccatura e rasatura, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con impregnante a solvente: turapori Cat 9 - INFISSI ESTERNI TERZO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 489 [mq 266.18]					266,18		
	A R I P O R T A R E					266,18		8'880'902,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					266,18		8'880'902,55
	SOMMANO mq					266,18	6,35	1'690,24
491 E.21.040.060 .a 30/10/2018	Verniciatura trasparente al flatting su superfici in legno già preparate, eseguita con due strati di perfetta copertura, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino all'altezza di 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magisterom per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vernice trasparente al flatting Cat 9 - INFISSI ESTERNI TERZO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 490 [mq 266.18]					266,18		
	SOMMANO mq					266,18	7,05	1'876,57
	OPERE IN FERRO (Cat 8)							
492 E.19.030.010 .a 07/11/2018	Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile, completo di controtelai, zincato a caldo, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile Cat 8 - OPERE IN FERRO TERZO PIANO struttura di ancoraggio cavedio impianti solo cavedio impianti		2,00 26,18 8,10		100,000 30,000 30,000	200,00 785,40 243,00		
	SOMMANO kg					1'228,40	5,68	6'977,31
493 E.21.050.010 .a 30/10/2018	Applicazione di uno strato di vernice antiruggine di fondo, eseguita a pennello su superfici metalliche già trattate, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Al minio di piombo Cat 8 - OPERE IN FERRO TERZO PIANO calcolato su una sola faccia ringhiere balconi 3 4 17 wc 18 22 wc 25	1,00 1,00 1,00 1,00 2,00 1,00 1,00	1,25 1,25 1,30 1,30 1,20 1,30 1,30		1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	1,25 1,25 1,30 1,30 2,40 1,30 1,30		
	SOMMANO mq					10,10	6,11	61,71
494 E.21.050.020 .b 30/10/2018	Stuccatura con stucco sintetico e rasatura di superfici metalliche già trattate, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi Cat 8 - OPERE IN FERRO TERZO PIANO calcolato su una sola faccia ringhiere balconi Vedi voce n° 493 [mq 10.10]					10,10		
	SOMMANO mq					10,10	3,06	30,91
495 E.21.050.040 .a	Verniciatura in colori correnti chiari, a due mani a coprire, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Smalto oleosintetico opaco							
	A R I P O R T A R E							8'891'539,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'891'539,29
30/10/2018	Cat 8 - OPERE IN FERRO TERZO PIANO calcolato su una sola faccia ringhiere balconi Vedi voce n° 494 [mq 10.10] SOMMANO mq Parziale PIANO TERZO (SbCat 6) euro DEMOLIZIONI E TRASPORTI (Cat 3)					10,10	11,00	111,10
						10,10		
								807'728,49
	A R I P O R T A R E							8'891'650,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'891'650,39
	PIANO QUARTO (SbCat 7)							
496	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per							
R.02.045.010	parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione.							
.a	Rimozione di apparecchi igienico sanitari							
29/10/2018	Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI							
	QUARTO PIANO							
	5 wc							
	water					2,00		
	lavandino					2,00		
	15 wc							
	water					3,00		
	lavandino					3,00		
	21 wc							
	water					1,00		
	lavandino					1,00		
	24 wc							
	water					4,00		
	lavandino					4,00		
	65 wc							
	water					1,00		
	lavandino					1,00		
	38 wc							
	water					1,00		
	lavandino					1,00		
	28 wc							
	water					1,00		
	lavandino					1,00		
	SOMMANO cadauno					26,00	6,95	180,70
497	Rimozione delle cornici in legno poste sui vani delle bussole interne,							
NP a03	comprensivo del tiro in alto e calo in basso dei materiali, il trasporto a							
27/10/2018	spalla, il trasporto in discariche del materiale non riutilizzabile, e							
	quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte							
	e completa in ogni sua parte. Escluso oneri smaltimento rifiuti.							
	Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI							
	QUARTO PIANO							
	1					1,00		
	8					1,00		
	9					1,00		
	10					1,00		
	11					1,00		
	16					1,00		
	17					1,00		
	quadri rec					1,00		
	18					1,00		
	19					1,00		
	20					1,00		
	21					1,00		
	22 wc					1,00		
	31					2,00		
	32					2,00		
	33					1,00		
	34					1,00		
	35					2,00		
	36					1,00		
	37					1,00		
	38					1,00		
	39					1,00		
	40					1,00		
	41					1,00		
	42					1,00		
	50					1,00		
	51					1,00		
	52					1,00		
	53					1,00		
	54					1,00		
	A R I P O R T A R E					33,00		8'891'831,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					47,00		8'892'757,73
	48					1,00		
	49					1,00		
	50					1,00		
	51					1,00		
	52					1,00		
	53					1,00		
	54					1,00		
	55					1,00		
	56					1,00		
	57					1,00		
	58					2,00		
	59					1,00		
	60					1,00		
	61					1,00		
	62					1,00		
	63					1,00		
	64					1,00		
	65					2,00		
	66					2,00		
	67					1,00		
	68					1,00		
	69					1,00		
	70					1,00		
	filtro centrale scala C					3,00		
	SOMMANO cadauno					76,00	30,70	2'333,20
499 R.02.055.030 .b 29/10/2018	Rimozione di corpi scaldanti compresi ogni onere e magistero per chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, rimozione di mensole, trasporto a rifiuto e quanto altro occorre. Radiatori in ghisa e ferro. Da 7 a 12 elementi, per radiatore Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUARTO PIANO							
	1					1,00		
	2/3					2,00		
	4					1,00		
	5					1,00		
	6					1,00		
	8					1,00		
	9					1,00		
	10					1,00		
	11					1,00		
	12					1,00		
	13					1,00		
	14					2,00		
	16					1,00		
	18					1,00		
	19					1,00		
	20					1,00		
	21					1,00		
	filtro scala B					1,00		
	23					1,00		
	26					1,00		
	filtro scala A					1,00		
	deposito					1,00		
	27					1,00		
	28					1,00		
	29					1,00		
	31					1,00		
	32					1,00		
	33					1,00		
	34					1,00		
	35					2,00		
	36					1,00		
	37					1,00		
	38					2,00		
	39					1,00		
	40					1,00		
	41					1,00		
	A R I P O R T A R E					40,00		8'895'090,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					40,00		8'895'090,93
	42					1,00		
	43					1,00		
	44					1,00		
	44/b					2,00		
	45					1,00		
	46					1,00		
	47					1,00		
	48					1,00		
	49					1,00		
	50					1,00		
	51					1,00		
	52					1,00		
	53					1,00		
	54					1,00		
	55					1,00		
	56					1,00		
	57					1,00		
	58					2,00		
	59					1,00		
	60					1,00		
	61					1,00		
	62					1,00		
	63					1,00		
	64					1,00		
	65					2,00		
	66					2,00		
	67					1,00		
	68					1,00		
	69					1,00		
	70					1,00		
	filtro centrale scala C					3,00		
	corridoi					30,00		
	SOMMANO cadauno					107,00	8,35	893,45
500	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di							
R.02.045.020	demolizione. Tubazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo							
.a	civile							
29/10/2018	Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI							
	QUARTO PIANO							
	impianto elettrico e termico							
	1					18,46		
	2/3					21,20		
	4					17,19		
	5					14,86		
	6					13,66		
	8					15,80		
	9					16,16		
	10					14,48		
	11					15,86		
	12					22,65		
	13					16,07		
	14					19,50		
	16					20,70		
	17					11,50		
	quadri rec					13,70		
	18					19,35		
	19					12,70		
	20					12,15		
	21					16,38		
	23					15,12		
	26					14,52		
	deposito					12,20		
	filtro scala A					10,72		
	27					17,20		
	28					13,68		
	29					11,84		
	corpo centrale					35,44		
	31					20,70		
	A R I P O R T A R E					463,79		8'895'984,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					463,79		8'895'984,38
	32					20,86		
	33					21,00		
	34					20,08		
	35					19,90		
	36					23,23		
	37					19,41		
	38					20,46		
	disimpegno 38					8,42		
	39					19,38		
	filtro scala D					12,24		
	40					18,32		
	41					20,06		
	42					23,14		
	43					20,06		
	44					19,34		
	44/b					23,52		
	45					21,67		
	46					21,17		
	47					21,62		
	48					23,00		
	49					20,40		
	50					21,38		
	51					21,18		
	52					18,93		
	53					20,88		
	54					20,86		
	55					19,14		
	56					18,13		
	57					21,55		
	58					18,93		
	59					21,10		
	60					18,44		
	61					20,02		
	62					19,50		
	63					19,37		
	64					20,76		
	65					20,56		
	disimpegno 65					7,06		
	66					27,44		
	67					19,06		
	68					20,74		
	69					20,80		
	70					20,82		
	corridoio *(par.ug.=132,66+96,1+121,1+30,92)	380,78				380,78		
	Parziale m					1'698,50		
	impianto idrico							
	5 wc *(par.ug.=13,62+5,45+8,31+5,12)	32,50				32,50		
	38 wc *(par.ug.=6,42+7,84)	14,26				14,26		
	15 wc *(par.ug.=4,88+7+5,32+5,94+11,89)	35,03				35,03		
	21 wc					11,32		
	24 wc *(par.ug.=6,3+10,32+4,8+4,8+9,68+7,38)	43,28				43,28		
	65 wc *(par.ug.=7,52+7,29)	14,81				14,81		
	28 wc *(par.ug.=5,52+4,92+10,58+4,32)	25,34				25,34		
	Parziale m					176,54		
	SOMMANO m					1'875,04	4,19	7'856,42
501 NP a04 26/10/2018	Rimozione delle unità sia interne che esterne dell'impianto condizionamento interno degli ambienti, comprensivo del calo in basso dei materiali, il ripristino delle parti murarie, il trasporto a spalla, il trasporto in discariche del materiale non riutilizzabile, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri smaltimento rifiuti. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUARTO PIANO 1 2/3					1,00 1,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		8'903'840,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		8'903'840,80
	4					1,00		
	5					1,00		
	8					1,00		
	9					1,00		
	10					1,00		
	11					1,00		
	12					1,00		
	13					1,00		
	14					1,00		
	16					1,00		
	18					1,00		
	19					1,00		
	20					1,00		
	21					1,00		
	23					1,00		
	26					1,00		
	27					1,00		
	28					1,00		
	29					1,00		
	31					1,00		
	32					1,00		
	33					1,00		
	34					1,00		
	35					1,00		
	36					1,00		
	37					1,00		
	38					1,00		
	39					1,00		
	40					1,00		
	41					1,00		
	42					1,00		
	43					1,00		
	44					1,00		
	44/b					1,00		
	45					1,00		
	46					1,00		
	47					1,00		
	48					1,00		
	49					1,00		
	50					1,00		
	51					1,00		
	52					1,00		
	53					1,00		
	54					1,00		
	55					1,00		
	56					1,00		
	57					1,00		
	58					1,00		
	59					1,00		
	60					1,00		
	61					1,00		
	62					1,00		
	63					1,00		
	64					1,00		
	65					1,00		
	66					1,00		
	67					1,00		
	68					1,00		
	69					1,00		
	70					1,00		
	SOMMANO cadauno					62,00	35,30	2'188,60
502 NP a07 30/10/2018	Rimozione di corpi illuminanti esistenti, comprensivo del trasporto a spalla, calo in basso e trasporto a discarica dei materiali di risulta e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri di smaltimento. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUARTO PIANO							
	A R I P O R T A R E							8'906'029,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'906'029,40
1						4,00		
2/3						6,00		
4						4,00		
5						4,00		
wc						4,00		
6						2,00		
8						4,00		
9						4,00		
10						4,00		
11						4,00		
12						4,00		
13						4,00		
14						4,00		
15 wc						6,00		
16						4,00		
17						2,00		
quadro rec						4,00		
18						4,00		
19						2,00		
20						2,00		
21						4,00		
22 wc						2,00		
23						4,00		
24 wc						7,00		
26						4,00		
deposito						2,00		
27						4,00		
28						4,00		
28 wc						5,00		
29						2,00		
31						4,00		
32						4,00		
33						4,00		
34						4,00		
35						4,00		
36						4,00		
37						4,00		
38						4,00		
38 wc						2,00		
38 disimpegno						1,00		
39						4,00		
40						4,00		
41						4,00		
42						4,00		
43						4,00		
44						4,00		
44/b						4,00		
45						4,00		
46						4,00		
47						4,00		
48						4,00		
49						4,00		
50						4,00		
51						4,00		
52						4,00		
53						4,00		
54						4,00		
55						4,00		
56						4,00		
57						4,00		
58						4,00		
59						4,00		
60						4,00		
61						4,00		
62						4,00		
63						4,00		
64						4,00		
65						4,00		
65 wc						2,00		
65 disimpegno						1,00		
	A R I P O R T A R E					264,00		8'906'029,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					264,00		8'906'029,40
	66					4,00		
	67					4,00		
	68					4,00		
	69					4,00		
	70					4,00		
	corridoi					30,00		
	filtro scala A					2,00		
	filtro scala B					2,00		
	filtro centrale scala C					8,00		
	filtro scensori					4,00		
	SOMMANO cadauno					330,00	8,91	2'940,30
503	Rimozione di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri,							
R.02.025.010	persiane ecc., inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio,							
.a	controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed							
29/10/2018	eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico,							
	trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino							
	ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m²							
	Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI							
	QUARTO PIANO							
	infissi esterni rimossi lato strade							
	31		1,35		3,300	4,46		
	32		1,35		3,300	4,46		
	33		1,35		3,300	4,46		
	34		1,35		3,300	4,46		
	35		1,35		3,300	4,46		
	36		1,35		3,300	4,46		
	37		1,35		3,300	4,46		
	38		1,35		3,300	4,46		
			1,95		3,300	6,44		
	39		1,95		3,300	6,44		
	40		1,95		3,300	6,44		
	41		1,95		3,300	6,44		
	42		1,95		3,300	6,44		
	43		1,95		3,300	6,44		
	44		1,95		3,300	6,44		
	44/b		1,95		3,300	6,44		
			1,50		3,300	4,95		
	45		1,50		3,300	4,95		
	46		1,50		3,300	4,95		
	47		1,50		3,300	4,95		
	48		1,50		3,300	4,95		
	49		1,50		3,300	4,95		
	50		1,50		3,300	4,95		
	51		1,50		3,300	4,95		
	52		1,50		3,300	4,95		
	53		1,50		3,300	4,95		
	54		1,50		3,300	4,95		
	55		1,50		3,300	4,95		
	56		1,50		3,300	4,95		
	57		1,50		3,300	4,95		
	58	2,00	1,50		3,300	9,90		
	59		1,50		3,300	4,95		
	60		1,50		3,300	4,95		
	61		1,50		3,300	4,95		
	62		1,50		3,300	4,95		
	63		1,50		3,300	4,95		
	64		1,50		3,300	4,95		
	65		1,50		3,300	4,95		
			1,35		3,300	4,46		
	66	2,00	1,35		3,300	8,91		
	67		1,35		3,300	4,46		
	68		1,35		3,300	4,46		
	69		1,35		3,300	4,46		
	70		1,35		3,300	4,46		
	corte interne							
	1	1,00	1,25		2,100	2,63		
	2	1,00	1,30		2,100	2,73		
	A R I P O R T A R E					237,62		8'908'969,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					237,62		8'908'969,70
	3	1,00	1,25		3,000	3,75		
	4	1,00	1,25		3,000	3,75		
		1,00	0,47		1,170	0,55		
	5	1,00	1,25		2,100	2,63		
	6 wc	1,00	1,25		2,100	2,63		
	8	4,00	1,65		2,100	13,86		
	scala D	1,00	1,25		2,100	2,63		
	9	1,00	1,70		2,100	3,57		
	10	1,00	1,70		2,100	3,57		
	11	2,00	1,70		2,100	7,14		
	12 wc	1,00	1,70		2,100	3,57		
	13	1,00	1,25		2,100	2,63		
	scala centrale C	2,00	1,30		2,660	6,92		
	filtro scala centrale C	2,00	1,25		2,100	5,25		
		1,00	2,50		2,100	5,25		
	15	1,00	1,30		2,100	2,73		
	16	2,00	1,30		2,100	5,46		
	17 wc	1,00	1,30		3,000	3,90		
	18	1,00	1,30		3,000	3,90		
	19	1,00	1,30		2,100	2,73		
	20	1,00	1,30		2,100	2,73		
	scala B	1,00	1,30		2,100	2,73		
	21	1,00	1,20		2,100	2,52		
	22 wc	2,00	1,20		3,000	7,20		
	23	1,00	1,20		2,100	2,52		
	scala A	1,00	1,20		2,100	2,52		
	filtro scala A	1,00	1,13		2,100	2,37		
	24	1,00	1,30		2,100	2,73		
		1,00	1,30		3,000	3,90		
	25	1,00	1,30		3,000	3,90		
	26 wc	2,00	1,30		2,100	5,46		
	ascensori	1,00	1,30		2,100	2,73		
	SOMMANO mq					365,35	9,01	3'291,80
504 R.02.025.030 .a 29/10/2018	Rimozione di porta interna o esterna in legno, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere del carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 m² Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUARTO PIANO porte da non riutilizzare							
	1		1,30		2,150	2,80		
	2/3		0,90		2,150	1,94		
			1,30		2,150	2,80		
	5 wc	3,00	0,80		2,150	5,16		
	13		1,30		2,150	2,80		
	14		1,30		2,150	2,80		
	15 wc	4,00	0,80		2,150	6,88		
			1,30		2,150	2,80		
	16		1,30		2,150	2,80		
	17		1,30		2,150	2,80		
	quadri elettrici	2,00	1,30		2,150	5,59		
	18		1,30		2,150	2,80		
	19		1,30		2,150	2,80		
	20		1,30		2,150	2,80		
	21		0,90		2,150	1,94		
	wc 21		0,80		2,150	1,72		
	22		0,90		2,150	1,94		
	filtro scala B	2,00	1,30		2,150	5,59		
	23	2,00	1,30		2,150	5,59		
	24 wc	4,00	0,80		2,150	6,88		
		2,00	0,90		2,150	3,87		
	26		0,90		2,150	1,94		
	filtro scala A	2,00	1,20		2,150	5,16		
	deposito		0,90		2,150	1,94		
	27		1,20		2,150	2,58		
	A RIPORTARE					86,72		8'912'261,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					86,72		8'912'261,50
	28 wc	3,00	0,80		2,150	5,16		
	39		1,30		2,150	2,80		
	filtro scala D	4,00	1,30		2,150	11,18		
	57		1,30		2,150	2,80		
	58		1,30		2,150	2,80		
	disimpegno 65		1,30		2,150	2,80		
	wc 65		0,80		2,150	1,72		
	Parziale mq					115,98		
	porte da recuperare							
	4		1,30		2,150	2,80		
	5		1,30		2,150	2,80		
	6		1,30		2,150	2,80		
	8		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	9		1,30		2,150	2,80		
	10		1,30		2,150	2,80		
	11		1,30		2,150	2,80		
	12		1,30		2,150	2,80		
	28		0,90		2,150	1,94		
	29		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	31		1,30		2,150	2,80		
	32		1,30		2,150	2,80		
	33		1,30		2,150	2,80		
	34		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	35	2,00	1,30		2,150	5,59		
	36	2,00	1,30		2,150	5,59		
	37	3,00	1,30		2,150	8,39		
	wc 38	2,00	0,90		2,150	3,87		
	disimpegno 38	2,00	1,30		2,150	5,59		
	40	2,00	1,30		2,150	5,59		
	41		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	42	2,00	1,30		2,150	5,59		
			0,90		2,150	1,94		
	43		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	44		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	44/bis		0,90		2,150	1,94		
	45		1,20		2,150	2,58		
			0,90		2,150	1,94		
	46		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	47		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	48		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	49		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	50		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	51		1,30		2,150	2,80		
	53		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	54		1,30		2,150	2,80		
	55		1,30		2,150	2,80		
	56		1,30		2,150	2,80		
	59		1,30		2,150	2,80		
	60		1,30		2,150	2,80		
	61		1,30		2,150	2,80		
	62		1,30		2,150	2,80		
	63	2,00	1,30		2,150	5,59		
	64	2,00	1,30		2,150	5,59		
	65		1,30		2,150	2,80		
	disimpegno 65		1,30		2,150	2,80		
	66		1,30		2,150	2,80		
	67		1,30		2,150	2,80		
	A R I P O R T A R E					296,19		8'912'261,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					296,19		8'912'261,50
	68		1,30		2,150	2,80		
	69		1,30		2,150	2,80		
	70		1,30		2,150	2,80		
	Parziale mq					188,61		
	SOMMANO mq					304,59	7,26	2'211,32
505 R.02.060.045 .a 29/10/2018	Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo, compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, carico e trasporto a discarica controllata con esclusione dei soli oneri di discarica. Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUARTO PIANO							
	1					18,46		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	2/3					21,20		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	4					17,19		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	5					14,86		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	-1,00	1,25			-1,25		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	6					13,66		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	8					15,80		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,20			0,40		
	9					16,16		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,20			0,40		
	10					14,48		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,20			0,40		
	11					15,86		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,20			0,40		
	12					22,65		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,20			0,40		
	13					16,07		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,20			0,40		
	14					19,50		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	4,00	0,20			0,80		
	16					20,70		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	17					11,50		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	quadri rec					13,70		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	18					19,35		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	19					12,70		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	20					12,15		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	21					16,38		
	A R I P O R T A R E					301,62		8'914'472,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					301,62		8'914'472,82
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	filtro scala D					12,64		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	23					15,12		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	26					14,52		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	deposito					12,20		
	porta	-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	filtro scala A					10,72		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	27					17,20		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	28					13,68		
	porta	-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	29					11,84		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	corpo centrale					35,44		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	6,00	0,60			3,60		
	31					20,70		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	32					20,86		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	33					21,00		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	4,00	0,80			3,20		
	34					20,08		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	35					19,90		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	4,00	0,80			3,20		
	36					23,23		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	37					19,41		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	38					20,46		
	porta	-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	disimpegno 38					8,42		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
		-1,00	0,80			-0,80		
	39					19,38		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	A R I P O R T A R E					646,32		8'914'472,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					646,32		8'914'472,82
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	filtro scala D					12,24		
	porta	-4,00	1,30			-5,20		
	squarci porta	8,00	0,80			6,40		
	40					18,32		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	41					20,06		
	porta	0,20	1,30			0,26		
		-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	42					23,14		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	43					20,06		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	44					19,34		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	44/b					23,52		
	porta	-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	45					21,67		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	46					21,17		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	47					21,62		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	48					23,00		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	49					20,40		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	50					21,38		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	51					21,18		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	52					18,93		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	53					20,88		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	54					20,86		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	A R I P O R T A R E					986,05		8'914'472,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					986,05		8'914'472,82
		-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	55					19,14		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	56					18,13		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	57					21,55		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	58					18,93		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	59					21,10		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	60					18,44		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	61					20,02		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	62					19,50		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	63					19,37		
	porta	-3,00	1,30			-3,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	4,00	0,80			3,20		
	64					20,76		
	porta	-3,00	1,30			-3,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	65					20,56		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	squarci porta	4,00	0,80			3,20		
	disimpegno 65					7,06		
	porta	-3,00	1,30			-3,90		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	66					27,44		
	porta	-3,00	1,30			-3,90		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	67					19,06		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	4,00	0,80			3,20		
	68					20,74		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	69					20,80		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	70					20,82		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	corridoio *(par.ug.=132,66+96,1+121,1+30,92)	380,78				380,78		
	A R I P O R T A R E					1'718,95		8'914'472,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					48,12		8'919'497,61
4	sottoporta					18,23		
	sottofinestra					0,38		
5	sottoporta					0,53		
	sottofinestra					13,79		
6	sottoporta					0,38		
	sottofinestra					0,53		
	disimpegno scala D					10,03		
	sottoporta *(par.ug.=,8*4)	3,20				0,38		
	sottofinestra					0,53		
8	sottoporta					7,87		
	sottofinestra					3,20		
9	sottoporta					15,30		
	sottofinestra					0,40		
	sottoporta					0,35		
	sottofinestra					16,12		
10	sottoporta					0,40		
	sottofinestra					0,10		
11	sottoporta					0,35		
	sottofinestra					12,34		
12	sottoporta					0,40		
	sottofinestra					0,35		
13	sottoporta					15,43		
	sottofinestra					0,40		
14	sottoporta					0,35		
	sottofinestra					30,92		
15	sottoporta					0,13		
	sottofinestra					0,35		
16	sottoporta					15,86		
	sottofinestra					0,26		
17	sottoporta	0,26				0,35		
	sottofinestra					23,63		
18	sottoporta					0,13		
	sottofinestra *(par.ug.=0,35*2)	0,70				0,70		
19	sottoporta					25,07		
	sottofinestra					0,30		
20	sottoporta					0,30		
	sottofinestra					8,00		
21	sottoporta					0,26		
	sottofinestra					11,65		
22	sottoporta					1,04		
	sottofinestra					0,26		
23	sottoporta					22,56		
	sottofinestra					1,04		
24	sottoporta					0,26		
	sottofinestra *(par.ug.=0,45*2)	0,90				0,90		
25	sottoporta					9,58		
	sottofinestra					0,26		
26	sottoporta					0,45		
	sottofinestra					8,48		
27	sottoporta					0,26		
	sottofinestra					0,45		
28	sottoporta					16,71		
	sottofinestra					0,12		
29	sottoporta					0,45		
	sottofinestra					8,61		
30	sottoporta					0,26		
	sottofinestra					0,45		
31	sottoporta					13,82		
	sottofinestra					1,04		
32	sottoporta					0,26		
	sottofinestra					0,45		
33	sottoporta					12,49		
	sottofinestra					0,12		
34	sottoporta					0,45		
	sottofinestra					6,41		
35	sottoporta					0,24		
	sottofinestra					1,04		
36	sottoporta					8,72		
	sottofinestra					0,45		
37	sottoporta					18,20		
	sottofinestra							
	A RIPORTARE					420,00		8'919'497,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					420,00		8'919'497,61
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra *(par.ug.=0,45*2)	0,90				0,90		
	28					11,55		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,45		
	29					8,05		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,45		
	filtro ascensori centrale					8,16		
	31					26,76		
	sottoporta					0,12		
						1,05		
	sottofinestra					0,70		
	32					27,19		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,70		
	33					27,56		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,70		
	34					25,12		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
						0,12		
	sottofinestra					0,70		
	35					24,64		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
	sottofinestra					0,70		
	36					33,47		
	sottoporta					1,05		
						0,10		
	sottofinestra					0,70		
	37					23,36		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
	sottofinestra					0,70		
	38					26,16		
	sottoporta					0,39		
	sottofinestra					0,70		
						1,08		
	disimpegno 38					4,43		
	sottoporta					1,05		
	(par.ug.=,27*2)	0,54				0,54		
	39					23,07		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					1,08		
	40					19,76		
	sottoporta					1,05		
						0,12		
	sottofinestra					0,65		
	filtro scala D					7,87		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*3)	3,15				3,15		
	41					24,70		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
	sottofinestra					0,65		
	42					33,45		
	sottoporta					1,05		
						0,12		
	sottofinestra					0,65		
	43					23,88		
	sottoporta *(par.ug.=,15*3)	0,45				0,45		
	sottofinestra					0,65		
	44					21,67		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,65		
	44/b					34,50		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,48		
						0,65		
	45					28,68		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,48		
	46					27,12		
	A R I P O R T A R E					948,44		8'919'497,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					948,44		8'919'497,61
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,48		
	47					28,52		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,48		
	48					32,86		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,48		
	49					24,62		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,48		
	50					28,50		
	sottoporta					0,90		
						0,12		
	sottofinestra					0,75		
	51					27,95		
	sottoporta					0,90		
	sottofinestra					0,75		
	52					21,70		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	53					27,13		
	sottoporta					1,05		
						0,12		
	sottofinestra					0,75		
	54					27,07		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	55					22,28		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	56					19,47		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	57					30,12		
	sottoporta					0,60		
	sottofinestra					0,75		
	58					23,58		
	sottoporta *(par.ug.=0,90*2)	1,80				1,80		
	sottofinestra					0,12		
	59					28,93		
	sottoporta					0,90		
	sottofinestra					0,75		
	60					20,59		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	61					24,88		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	62					23,12		
	sottoporta					1,05		
						0,12		
	sottofinestra					0,75		
	63					23,13		
	sottoporta *(par.ug.=0,90*2)	1,80				1,80		
	sottofinestra					0,75		
	64					26,50		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
	sottofinestra					0,75		
	65					26,39		
	sottoporta					0,90		
	sottofinestra *(par.ug.=0,75*2)	1,50				1,50		
	disimpegno 65					3,08		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
						0,75		
	66					44,46		
	sottoporta *(par.ug.=0,75*2)	1,50				1,50		
	sottofinestra					0,75		
	67					22,47		
	sottoporta					1,00		
	A R I P O R T A R E					1'543,69		8'919'497,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'543,69		8'919'497,61
	sottofinestra 68					0,75 26,88		
	sottoporta sottofinestra 69					1,00 0,75 27,03		
	sottoporta sottofinestra 70					1,00 0,75 27,08		
	sottoporta sottofinestra					1,00 0,75		
	corridoio *(par.ug.=122,46+79,2+116,28+26,92)	344,86				344,86		
	corpo centrale					54,09		
	5 wc *(par.ug.=1,56+7,17+1,84+4,18)	14,75				14,75		
	sottoporta *(par.ug.=,12*4)	0,48				0,48		
	sottofinestra *(par.ug.=,43+,23)	0,66				0,66		
	38 wc *(par.ug.=2,39+3,83)	6,22				6,22		
	sottoporta					0,12		
	15 wc *(par.ug.=2,2+1,7+2,9+1,38+7,91)	16,09				16,09		
	sottoporta *(par.ug.=,12*5)	0,60				0,60		
	sottofinestra					0,36		
	21 wc					5,75		
	sottoporta					0,24		
	sottofinestra					0,36		
	24 wc *(par.ug.=2,9+4,29+1,41+1,41+4,87+2,2)	17,08				17,08		
	sottoporta *(par.ug.=,12*6)	0,72				0,72		
	sottofinestra *(par.ug.=,6*2)	1,20				1,20		
	65 wc *(par.ug.=3,53+3,3)	6,83				6,83		
	sottoporta					0,12		
	28 wc *(par.ug.=1,15+1,89+4,54+1,51)	9,09				9,09		
	sottoporta *(par.ug.=,12*5)	0,60				0,60		
	sottofinestra *(par.ug.=,45*2)	0,90				0,90		
	SOMMANO mq					2'111,80	10,44	22'047,19
509 R.02.070.010 .c 03/11/2018	Demolizione di solai in laterizio e cemento armato, sia orizzontali che inclinati comprese le opere a sbalzo, esclusi pavimento e sottofondo, compresi l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed il calo in basso dei materiali di risulta. Spessore 26 cm compresa la caldana Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUARTO PIANO cavedio impianti cavedio impianti e nuovi ascensori		26,18 15,83			26,18 15,83		
	SOMMANO mq					42,01	20,89	877,59
510 NP a05 29/10/2018	Realizzazione di vano porta, mediante taglio a sezione obbligata di tramezzatura in blocchi forati per uno spessore della muratura non oltre i 25 cm, comprensivo della realizzazione di architrave con travetto in cls precompresso, comprensivo del trasporto a spalla, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri smaltimento rifiuti. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUARTO PIANO 1 33 60 67		1,00 1,00 1,00 1,00			1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	205,88	823,52
511 R.02.040.010 .a 29/10/2018	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUARTO PIANO sbarco ascensori centrali filtro scala centrale	2,00	0,90 0,63	0,600 0,800	2,300 2,300	2,48 1,16		
	A R I P O R T A R E					3,64		8'943'245,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,64		8'943'245,91
	(lung.=,29+,4)		0,69	0,750	2,300	1,19		
	SOMMANO mc					4,83	214,04	1'033,81
512 R.02.020.030 .b 29/10/2018	Demolizione di tramezzatura, compresi l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Spessore da 10,1 a 15 cm Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUARTO PIANO 2/3 5 5 wc *(lung.=4,12+3,11+1,62) 6 9 11 12 *(lung.=4,43+6,94) tra 12-13 13 tra 13-14 14 tra 14-15 wc 15 wc *(lung.=4,41+3,75+1,2+3,75) tra 15 wc-16 tra 16-17 archivio armadio rec tra 18-19 tra 19-20 tra 21-wc 23 23 wc *(lung.=4,46+4,46+2,27+4,27+1,4+1,4+4,27) 26 filtro scala A dep. tra dep.-27 27 corridoio 28 28 wc *(lung.=2,06+1,29+1,27+1,47) tra 28-28wc 29 sbarco ascensori *(lung.=3,8+1,68) tra 31-70 corridoio tra 42-43 43 tra 43-44 tra 44-44/b tra 44/b-45 tra 45-46 tra 46-47 tra 47-48 tra 48-49 tra 49-50 tra corridoio-(45-46-47-48-49-50) tra 55-56 tra 56-57 tra 59-60 tra 62-63 disimpegno 65-65wc tra 69-70	2,00						
	SOMMANO mq					1'190,51	8,26	9'833,61
513 R.02.020.030 .c 29/10/2018	idem c.s. ...Spessore da 15 ,1 a 30 cm Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUARTO PIANO tra armadio rec e 18		3,70		4,030	14,91		
	A R I P O R T A R E					14,91		8'954'113,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					14,91		8'954'113,33
	quadri elettrici-18/19/20		13,90		4,070	56,57		
	tra corridoio-21		7,40		4,100	30,34		
	tra 21-filtro scala B		4,33		4,100	17,75		
	tra corridoio-16		9,50		4,030	38,29		
	tra quadri elettrici-18		4,20		4,100	17,22		
	tra filtro scala A-dep.		3,80		4,100	15,58		
	tra 21-corridoio		7,40		4,100	30,34		
	SOMMANO mq					221,00	11,04	2'439,84
514 R.02.050.010 .a 29/10/2018	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici. Spicconatura di intonaco a vivo di muro Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUARTO PIANO pareti 1 porta finestra 2/3 porta finestra 4 porta finestra 5 porta finestra 6 porta finestra 8 porta finestra 9 porta finestra 10 porta finestra 11 porta finestra 12 porta finestra 13 porta finestra 14 porta finestra 16 porta finestra	18,46 -1,00 2,00 21,20 -1,00 2,00 17,19 -1,00 2,00 14,86 -1,00 -1,00 2,00 13,66 -1,00 2,00 15,80 -1,00 2,00 16,16 -1,00 2,00 14,48 -1,00 2,00 15,86 -1,00 2,00 22,65 -1,00 2,00 16,07 -1,00 2,00 19,50 -1,00 4,00 20,70 -1,00 2,00	0,53 1,30 0,60 0,53 1,30 0,60 0,53 1,30 0,60 0,53 1,30 0,60 0,53 1,30 0,60 0,53 1,30 0,60 0,53 1,30 0,60 0,53 1,30 0,60 0,53 1,30 0,60 0,53		4,100 2,150 3,000 0,53 4,120 2,150 3,000 0,53 4,120 2,150 3,000 0,53 4,100 2,150 2,150 3,000 0,53 4,100 2,150 3,000 0,53 4,050 2,150 3,000 0,30 4,050 2,150 3,000 0,30 4,050 2,150 3,000 0,30 4,100 2,150 3,000 0,30 4,100 2,150 3,000 0,30 4,100 2,150 3,000 0,30 4,030 2,150 3,000	75,69 -2,80 3,60 0,53 87,34 -2,80 3,60 0,53 70,82 -2,80 3,60 0,53 60,93 -2,80 -2,69 3,60 0,53 56,01 -2,80 3,60 0,53 63,99 -2,80 1,20 0,30 65,45 -2,80 1,20 0,30 58,64 -2,80 1,20 0,30 64,23 -2,80 1,20 0,30 92,87 -2,80 1,20 0,30 65,89 -2,80 1,20 0,30 79,95 -2,80 2,40 0,30 83,42 -2,80 3,60 0,53		
	A R I P O R T A R E					922,62		8'956'553,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					922,62		8'956'553,17
	17	11,50			4,030	46,35		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,04			1,04		
	quadri rec	13,70			4,070	55,76		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	18	19,35			4,070	78,75		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	4,00	0,60		3,000	7,20		
		2,00	0,45			0,90		
	19	12,70			4,100	52,07		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	20	12,15			4,100	49,82		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	21	16,38			4,100	67,16		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	filtro scala D	12,64			4,100	51,82		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	23	15,12			4,100	61,99		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	26	14,52			4,090	59,39		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	deposito	12,20			4,100	50,02		
	porta	-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	filtro scala A	10,72			4,100	43,95		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	27	17,20			4,100	70,52		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	4,00	0,60		3,000	7,20		
		2,00	0,45			0,90		
	28	13,68			4,100	56,09		
	porta	-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	29	11,84			4,100	48,54		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	corpo centrale	35,44			4,100	145,30		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	6,00	0,60		3,000	10,80		
	(lung.=1,26+,63+,63)		2,52			2,52		
	31	20,70			4,080	84,46		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	32	20,86			4,080	85,11		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	A R I P O R T A R E					2'068,51		8'956'553,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'068,51		8'956'553,17
33		21,00			4,080	85,68		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
squarci porta		4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
34		20,08			4,080	81,93		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
35		19,90			4,080	81,19		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
squarci porta		4,00	0,80		2,200	7,04		
			1,05			1,05		
36		23,23			4,080	94,78		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
37		19,41			4,080	79,19		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
38		20,46			4,080	83,48		
porta		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		4,00	0,60		3,300	7,92		
		2,00	0,70			1,40		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
disimpegno 38		8,42			4,080	34,35		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-1,00	0,80		2,150	-1,72		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
39		19,38			4,080	79,07		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		4,00	0,60		3,300	7,92		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
filtro scala D		12,24			4,080	49,94		
porta		-4,00	1,30		2,150	-11,18		
squarci porta		8,00	0,80		2,200	14,08		
		4,00	1,05			4,20		
40		18,32			4,050	74,20		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
41		20,06			4,050	81,24		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
42		23,14			4,050	93,72		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	A R I P O R T A R E					3'041,49		8'956'553,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'041,49		8'956'553,17
	finestra	-2,00	0,90		2,150	-3,87		
		2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	43	20,06			4,050	81,24		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	44	19,34			4,050	78,33		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	44/b	23,52			4,020	94,55		
	porta	-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	4,00	0,60		3,300	7,92		
		2,00	0,70			1,40		
	45	21,67			4,020	87,11		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	46	21,17			4,080	86,37		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	47	21,62			4,080	88,21		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	48	23,00			4,100	94,30		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	49	20,40			3,990	81,40		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	50	21,38			4,030	86,16		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	51	21,18			4,030	85,36		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	52	18,93			4,030	76,29		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	53	20,88			4,100	85,61		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
	A R I P O R T A R E					4'080,08		8'956'553,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'080,08		8'956'553,17
54		20,86	1,05			1,05		
porta		-1,00	1,30		4,100	85,53		
		-1,00	0,90		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,150	-1,94		
			0,70		3,300	3,96		
squarci porta		2,00	0,80			0,70		
			1,05		2,200	3,52		
55		19,14				1,05		
porta		-1,00	1,30		4,100	78,47		
finestra		2,00	0,60		2,150	-2,80		
			0,70		3,300	3,96		
squarci porta		2,00	0,80			0,70		
			1,05		2,200	3,52		
56		18,13				1,05		
porta		-1,00	1,30		4,100	74,33		
finestra		2,00	0,60		2,150	-2,80		
			0,70		3,300	3,96		
squarci porta		2,00	0,80			0,70		
			1,05		2,200	3,52		
57		21,55				1,05		
porta		-1,00	1,30		4,100	88,36		
finestra		2,00	0,60		2,150	-2,80		
			0,70		3,300	3,96		
squarci porta		2,00	0,80			0,70		
			1,05		2,200	3,52		
58		18,93				1,05		
porta		-1,00	1,30		4,100	77,61		
finestra		4,00	0,60		2,150	-2,80		
			0,70		3,300	7,92		
59		21,10				0,70		
porta		-1,00	1,30		4,100	86,51		
finestra		2,00	0,60		2,150	-2,80		
			0,70		3,300	3,96		
squarci porta		2,00	0,80			0,70		
			1,05		2,200	3,52		
60		18,44				1,05		
porta		-1,00	1,30		4,100	75,60		
finestra		2,00	0,60		2,150	-2,80		
			0,70		3,300	3,96		
squarci porta		2,00	0,80			0,70		
			1,05		2,200	3,52		
61		20,02				1,05		
porta		-1,00	1,30		4,100	82,08		
finestra		2,00	0,60		2,150	-2,80		
			0,70		3,300	3,96		
squarci porta		2,00	0,80			0,70		
			1,05		2,200	3,52		
62		19,50				1,05		
porta		-2,00	1,30		4,100	79,95		
finestra		2,00	0,60		2,150	-5,59		
			0,70		3,300	3,96		
squarci porta		2,00	0,80			0,70		
			1,05		2,200	3,52		
63		19,37				1,05		
porta		-3,00	1,30		4,100	79,42		
finestra		2,00	0,60		2,150	-8,39		
			0,70		3,300	3,96		
squarci porta		4,00	0,80			0,70		
		2,00	1,05		2,200	7,04		
64		20,76				2,10		
porta		-3,00	1,30		4,080	84,70		
finestra		2,00	0,60		2,150	-8,39		
			0,70		3,300	3,96		
squarci porta		2,00	0,80			0,70		
			1,05		2,200	3,52		
65		20,56				1,05		
porta		-2,00	1,30		4,080	83,88		
finestra		4,00	0,60		2,150	-5,59		
			0,70		3,300	7,92		
						0,70		
	A R I P O R T A R E					5'119,38		8'956'553,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'119,38		8'956'553,17
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
	disimpegno 65	7,06			4,080	28,80		
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	66	27,44			4,080	111,96		
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	finestra	4,00	0,60		3,300	7,92		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	67	19,06			4,080	77,76		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
	68	20,74			4,080	84,62		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	69	20,80			4,080	84,86		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	70	20,82			4,080	84,95		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	corridoio *(par.ug.=132,66+96,1+121,1+30,92)	380,78			4,100	1'561,20		
	porta	-67,00	1,30		2,150	-187,27		
		-9,00	0,90		2,150	-17,42		
	5 wc *(par.ug.=13,62+5,45+8,31+5,12)	32,50			4,100	133,25		
	porta	-5,00	0,80		2,150	-8,60		
	38 wc *(par.ug.=6,42+7,84)	14,26			4,100	58,47		
	porta	-3,00	0,80		2,150	-5,16		
	15 wc *(par.ug.=4,88+7+5,32+5,94+11,89)	35,03			4,100	143,62		
	porta	-9,00	0,80		2,150	-15,48		
	21 wc	11,32			4,100	46,41		
	porta	-1,00	0,80		2,150	-1,72		
	24 wc *(par.ug.=6,3+10,32+4,8+4,8+9,68+7,38)	43,28			4,100	177,45		
	porta	-10,00	0,80		2,150	-17,20		
	65 wc *(par.ug.=7,52+7,29)	14,81			4,100	60,72		
	porta	-3,00	0,80		2,150	-5,16		
	28 wc *(par.ug.=5,52+4,92+10,58+4,32)	25,34			4,100	103,89		
	porta	-7,00	0,80		2,150	-12,04		
	solai							
	1					20,64		
	2/3					25,88		
	4					18,23		
	5					13,79		
	6					10,03		
	disimpegno scala D					7,87		
	8					15,30		
	9					16,12		
	10					12,34		
	11					15,43		
	12					30,92		
	13					15,86		
	14					23,63		
	16					25,07		
	17					8,00		
	quadri elettrici					11,65		
	A R I P O R T A R E					7'915,67		8'956'553,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7'915,67		8'956'553,17
	18					22,56		
	19					9,58		
	20					8,48		
	21					16,71		
	disimpegno scala B					8,61		
	23					13,82		
	26					12,49		
	filtro scala A					6,41		
	deposito					8,72		
	27					18,20		
	28					11,55		
	29					8,05		
	filtro ascensori centrale					8,16		
	31					26,76		
	32					27,19		
	33					27,56		
	34					25,12		
	35					24,64		
	36					33,47		
	37					23,36		
	38					26,16		
	disimpegno 38					4,43		
	39					23,07		
	40					19,76		
	filtro scala D					7,87		
	41					24,70		
	42					33,45		
	43					23,88		
	44					21,67		
	44/b					34,50		
	45					28,68		
	46					27,12		
	47					28,52		
	48					32,86		
	49					24,62		
	50					28,50		
	51					27,95		
	52					21,70		
	53					27,13		
	54					27,07		
	55					22,28		
	56					19,47		
	57					30,12		
	58					23,58		
	59					28,93		
	60					20,59		
	61					24,88		
	62					23,12		
	63					23,13		
	64					26,50		
	65					26,39		
	disimpegno 65					3,08		
	66					44,46		
	67					22,47		
	68					26,88		
	69					27,03		
	70					27,08		
	corridoio *(par.ug.=122,46+79,2+116,28+26,92)	344,86				344,86		
	corpo centrale					54,09		
	5 wc *(par.ug.=1,56+7,17+1,84+4,18)	14,75				14,75		
	38 wc *(par.ug.=2,39+3,83)	6,22				6,22		
	15 wc *(par.ug.=2,2+1,7+2,9+1,38+7,91)	16,09				16,09		
	21 wc					5,75		
	24 wc *(par.ug.=2,9+4,29+1,41+1,41+4,87+2,2)	17,08				17,08		
	65 wc *(par.ug.=3,53+3,3)	6,83				6,83		
	28 wc *(par.ug.=1,15+1,89+4,54+1,51)	9,09				9,09		
	a detrarre pareti demolite							
	Vedi voce n° 512 [mq 1 190.51]	-2,00				-2'381,02		
	Vedi voce n° 513 [mq 221.00]	-2,00				-442,00		
	A R I P O R T A R E					6'822,48		8'956'553,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6'822,48		8'956'553,17
	Parziale mq si stima il 10 % della sup. totale		6822,48		-0,900	6'822,48 -6'140,23		
	Parziale mq					-6'140,23		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					10'233,76 -9'551,51		
	SOMMANO mq					682,25	5,07	3'459,01
515 R.02.050.020 .a 29/10/2018	Compenso alla spicconatura degli intonaci per l'esecuzione a salvaguardia degli elementi architettonici presenti. Compenso alla spicconatura degli intonaci Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUARTO PIANO Vedi voce n° 514 [mq 682.25]					682,25		
	SOMMANO mq					682,25	2,78	1'896,66
516 R.02.015.010 .a 29/10/2018	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti. Raschiatura di vecchie tinteggiature Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUARTO PIANO solo pareti							
	1	18,46			4,100	75,69		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
	2/3	21,20			4,120	87,34		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
	4	17,19			4,120	70,82		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
	5	14,86			4,100	60,93		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	1,25		2,150	-2,69		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
	6	13,66			4,100	56,01		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
	8	15,80			4,050	63,99		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
	9	16,16			4,050	65,45		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
	10	14,48			4,050	58,64		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
	11	15,86			4,050	64,23		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
	12	22,65			4,100	92,87		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
	13	16,07			4,100	65,89		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
	A R I P O R T A R E					757,72		8'961'908,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					757,72		8'961'908,84
			0,30			0,30		
14		19,50			4,100	79,95		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		4,00	0,20		3,000	2,40		
			0,30			0,30		
16		20,70			4,030	83,42		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
17		11,50			4,030	46,35		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,04			1,04		
quadri rec		13,70			4,070	55,76		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
18		19,35			4,070	78,75		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		4,00	0,60		3,000	7,20		
		2,00	0,45			0,90		
19		12,70			4,100	52,07		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
20		12,15			4,100	49,82		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
21		16,38			4,100	67,16		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
filtro scala D		12,64			4,100	51,82		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
23		15,12			4,100	61,99		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
26		14,52			4,090	59,39		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
deposito		12,20			4,100	50,02		
porta		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
filtro scala A		10,72			4,100	43,95		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
27		17,20			4,100	70,52		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		4,00	0,60		3,000	7,20		
		2,00	0,45			0,90		
28		13,68			4,100	56,09		
porta		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
29		11,84			4,100	48,54		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
corpo centrale		35,44			4,100	145,30		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		6,00	0,60		3,000	10,80		
(lung.=1,26+,63+,63)			2,52			2,52		
31		20,70			4,080	84,46		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
	A R I P O R T A R E					1'971,70		8'961'908,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'971,70		8'961'908,84
	squarci porta	2,00	0,70 0,80 1,05		2,200	0,70 3,52 1,05		
32		20,86			4,080	85,11		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
33		21,00			4,080	85,68		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
squarci porta		4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
34		20,08			4,080	81,93		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
35		19,90			4,080	81,19		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
squarci porta		4,00	0,80 1,05		2,200	7,04 1,05		
36		23,23			4,080	94,78		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
37		19,41			4,080	79,19		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
38		20,46			4,080	83,48		
porta		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		4,00	0,60		3,300	7,92		
		2,00	0,70			1,40		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
disimpegno 38		8,42			4,080	34,35		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-1,00	0,80		2,150	-1,72		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
39		19,38			4,080	79,07		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		4,00	0,60		3,300	7,92		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
filtro scala D		12,24			4,080	49,94		
porta		-4,00	1,30		2,150	-11,18		
squarci porta		8,00	0,80		2,200	14,08		
		4,00	1,05			4,20		
40		18,32			4,050	74,20		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
	A R I P O R T A R E					2'870,42		8'961'908,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'870,42		8'961'908,84
41		20,06			4,050	81,24		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
42		23,14			4,050	93,72		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
43		20,06			4,050	81,24		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
44		19,34			4,050	78,33		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
44/b		23,52			4,020	94,55		
porta		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		4,00	0,60		3,300	7,92		
		2,00	0,70			1,40		
45		21,67			4,020	87,11		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
46		21,17			4,080	86,37		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
47		21,62			4,080	88,21		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
48		23,00			4,100	94,30		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
49		20,40			3,990	81,40		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
50		21,38			4,030	86,16		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
51		21,18			4,030	85,36		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
52		18,93			4,030	76,29		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,300	3,96		
	A R I P O R T A R E					3'985,76		8'961'908,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'985,76		8'961'908,84
	squarci porta	2,00	0,70 0,80 1,05		2,200	0,70 3,52 1,05		
53		20,88			4,100	85,61		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60 0,70		3,300	3,96 0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
54		20,86			4,100	85,53		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60 0,70		3,300	3,96 0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
55		19,14			4,100	78,47		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60 0,70		3,300	3,96 0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
56		18,13			4,100	74,33		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60 0,70		3,300	3,96 0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
57		21,55			4,100	88,36		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60 0,70		3,300	3,96 0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
58		18,93			4,100	77,61		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		4,00	0,60 0,70		3,300	7,92 0,70		
59		21,10			4,100	86,51		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60 0,70		3,300	3,96 0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
60		18,44			4,100	75,60		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60 0,70		3,300	3,96 0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
61		20,02			4,100	82,08		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60 0,70		3,300	3,96 0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
62		19,50			4,100	79,95		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		2,00	0,60 0,70		3,300	3,96 0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
63		19,37			4,100	79,42		
porta		-3,00	1,30		2,150	-8,39		
finestra		2,00	0,60 0,70		3,300	3,96 0,70		
squarci porta		4,00	0,80 1,05		2,200	7,04 2,10		
64		20,76			4,080	84,70		
	A R I P O R T A R E					5'031,63		8'961'908,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'031,63		8'961'908,84
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	65	20,56			4,080	83,88		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	4,00	0,60		3,300	7,92		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
	disimpegno 65	7,06			4,080	28,80		
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	66	27,44			4,080	111,96		
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	finestra	4,00	0,60		3,300	7,92		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	67	19,06			4,080	77,76		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
	68	20,74			4,080	84,62		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	69	20,80			4,080	84,86		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	70	20,82			4,080	84,95		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	corridoio *(par.ug.=132,66+96,1+121,1+30,92)	380,78			4,100	1'561,20		
	porta	-67,00	1,30		2,150	-187,27		
		-9,00	0,90		2,150	-17,42		
	5 wc *(par.ug.=13,62+5,45+8,31+5,12)	32,50			4,100	133,25		
	porta	-5,00	0,80		2,150	-8,60		
	38 wc *(par.ug.=6,42+7,84)	14,26			4,100	58,47		
	porta	-3,00	0,80		2,150	-5,16		
	15 wc *(par.ug.=4,88+7+5,32+5,94+11,89)	35,03			4,100	143,62		
	porta	-9,00	0,80		2,150	-15,48		
	21 wc	11,32			4,100	46,41		
	porta	-1,00	0,80		2,150	-1,72		
	24 wc *(par.ug.=6,3+10,32+4,8+4,8+9,68+7,38)	43,28			4,100	177,45		
	porta	-10,00	0,80		2,150	-17,20		
	65 wc *(par.ug.=7,52+7,29)	14,81			4,100	60,72		
	porta	-3,00	0,80		2,150	-5,16		
	28 wc *(par.ug.=5,52+4,92+10,58+4,32)	25,34			4,100	103,89		
	porta	-7,00	0,80		2,150	-12,04		
	a detrarre pareti demolite							
	Vedi voce n° 512 [mq 1 190,51]	-2,00				-2'381,02		
	Vedi voce n° 513 [mq 221,00]	-2,00				-442,00		
	Sommano positivi mq					8'233,17		
	Sommano negativi mq					-3'411,28		
	SOMMANO mq					4'821,89	2,78	13'404,85
	A R I P O R T A R E							8'975'313,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'975'313,69
517 E.01.050.010 .a 30/10/2018	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI Vedi voce n° 496 [cadauno 26.00] Vedi voce n° 500 [m 1 875.04] Vedi voce n° 503 [mq 365.35] Vedi voce n° 504 [mq 304.59] Vedi voce n° 506 [mq 91.11] Vedi voce n° 507 [mq 358.33] Vedi voce n° 508 [mq 2 111.80] Vedi voce n° 509 [mq 42.01] Vedi voce n° 511 [mc 4.83] Vedi voce n° 512 [mq 1 190.51] Vedi voce n° 513 [mq 221.00] Vedi voce n° 514 [mq 682.25] Vedi voce n° 516 [mq 4 821.89]		0,40	0,500	0,500	2,60		
				0,020	0,020	0,75		
					0,100	36,54		
					0,100	30,46		
					0,050	4,56		
					0,020	7,17		
					0,080	168,94		
					0,250	10,50		
						4,83		
					0,120	142,86		
					0,200	44,20		
					0,020	13,65		
					0,002	9,64		
	SOMMANO mc					476,70	9,46	4'509,58
	MURATURE E INTONACI (Cat 4)							
518 NP s05 09/11/2018	Realizzazione di cerchiatura di vano in muratura con taglio a sezione obbligata della stessa, alloggio di travi in profilati metalliche inserimento di tirafondi M16 e inghisaggio con malta e ripristino finale della muratura Cat 4 - MURATURE E INTONACI QUARTO PIANO sbarco ascensori centrali filtro scala centrale					2,00		
						2,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	2'915,65	11'662,60
519 E.08.045.010 .c 30/10/2018	Muratura o tramezzatura di blocchi forati in calcestruzzo, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. Spessore 12 cm Cat 4 - MURATURE E INTONACI QUARTO PIANO 2-3-4 5-wc-filtro antincendio *(lung.=10,10+3,74+3,74+3,74+2,03+2,5+2,5+1,86+1,86+2) vano scala D tra 9-10 tra 11-12 12-13-14-15 *(lung.=4,45+4,45+4,45+4,45+4,45+4,45+21,6+2,1+1,47+1,97+1,47) 18 *(lung.=13,9+3,94+3,94+3,94+1,86+1,86+2,45+2,45) 21 *(lung.=7,4+4,11+2) 27-28 *(lung.=3,75+9,1+2+2+7,95+3,75+3,75+1,83+1,83+2,53+2,53) 38wc scala D 23-24-25-26 *(lung.=2,8+7,4+4,1+4,1) wc scala 38 tra 40-41 tra 42-43	2,00	2,08		4,100	8,53		
			34,07		4,100	139,69		
			1,30		2,200	5,72		
			4,50		4,100	18,45		
			4,50		4,100	18,45		
			59,76		4,100	245,02		
			38,28		4,100	156,95		
			13,51		4,100	55,39		
			41,02		4,100	168,18		
			1,90		4,100	7,79		
		3,00	1,30		2,300	8,97		
			18,40		4,100	75,44		
			1,90		4,100	7,79		
			5,70		4,100	23,37		
			5,70		4,100	23,37		
	A R I P O R T A R E					963,11		8'991'485,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					963,11		8'991'485,87
	tra 43-44		5,70		4,100	23,37		
	tra 44-44/b		5,70		4,100	23,37		
	tra 44/b-45	2,00	13,35		4,100	109,47		
	45-46-47 *(lung.=13,15+6,3+6,3)		25,75		4,100	105,58		
	tra 47-48	2,00	6,30		4,100	51,66		
	48-49-50 *(lung.=10+6,3+6,3+6,3)		28,90		4,100	118,49		
	55-56-57	2,00	5,60		4,100	45,92		
	tra 59-60		5,42		4,100	22,22		
	tra 62-63		5,42		4,100	22,22		
	tra 69-70		5,52		4,100	22,63		
	sbarco ascensori		4,68		4,100	19,19		
	SOMMANO mq					1'527,23	31,26	47'741,21
520 E.08.045.010 .e 30/10/2018	idem c.s. ...d'arte. Spessore 20 cm Cat 4 - MURATURE E INTONACI QUARTO PIANO scala D scala B cavedio impianti *(lung.=4,61+3,9) ascensori corpo centrale *(lung.=2,6+3,8+2,6) cavedio impianti *(lung.=4,55+7,6)		1,30 1,30 8,51 9,00 12,15		2,200 2,200 4,120 4,120 4,030	2,86 2,86 35,06 37,08 48,96		
	SOMMANO mq					126,82	38,69	4'906,67
521 E.16.030.010 .a 29/10/2018	Intonaco per interni, costituito da gesso scagliola e calce, nelle proporzioni di 40 parti di calce in polvere e 60 parti di gesso, perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 5 mm, per rasatura di pareti, soffitti e volte già predisposti, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Intonaco pronto premiscelato Cat 4 - MURATURE E INTONACI QUARTO PIANO Vedi voce n° 514 [mq 682.25] Vedi voce n° 519 [mq 1 527.23] Vedi voce n° 520 [mq 126.82]	2,00 2,00				682,25 3'054,46 253,64		
	SOMMANO mq					3'990,35	16,20	64'643,67
522 E.16.010.010 .a 29/10/2018	Paraspigoli in lamiera zincata dell'altezza di 1,70 m posti in opera sotto intonaco, compresi tagli, sfridi, rifiniture, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Paraspigoli in lamiera zincata Cat 4 - MURATURE E INTONACI QUARTO PIANO Vedi voce n° 378 [cadauno 76.00] *(lung.=3,6+3,6+1,7) Vedi voce n° 377 [cadauno 52.00] *(lung.=2,15+2,15+1,3)		8,90 5,60			676,40 291,20		
	SOMMANO m					967,60	4,70	4'547,72
	MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI (Cat 5)							
523 E.14.010.020 .g 30/10/2018	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo dello spessore di 3 cm, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Marmo travertino romano classico Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI QUARTO PIANO							
	A R I P O R T A R E							9'113'325,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'113'325,14
	ascensori centrale soglie	2,00 2,00	0,60 0,25			1,20 0,50		
	SOMMANO mq					1,70	115,27	195,96
524 NP a22 29/10/2018	Rivestimento di pareti in piastrelle di gres fine porcellanato, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensioni 60x60 cm Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI QUARTO PIANO 5 wc *(lung.=6,57+5,15+7,5+10,2+4,87) a detrarre vani 38 wc *(lung.=6,42+7,2) a detrarre vani 15 wc *(lung.=7,8+7,8+12,95) a detrarre vani 18 wc *(lung.=9,52+9,52+6+6) a detrarre vani 65 wc *(lung.=7,52+7,3) a detrarre vani 29 wc *(lung.=6,88+6,88+10,06+10,06) a detrarre vani							
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					281,16 -43,20		
	SOMMANO mq					237,96	52,63	12'523,83
525 E.13.030.020 .i 29/10/2018	Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il tiro in alto e il calo dei materiali, il lavaggio con acido, la pulitura finale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 60x60 cm Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI QUARTO PIANO 5 wc *(par.ug.=1,56+7,17+1,84+4,18) sottoporta *(par.ug.=,12*4) sottofinestra *(par.ug.=,43+,23) 38 wc *(par.ug.=2,39+3,83) sottoporta 15 wc *(par.ug.=2,2+1,7+2,9+1,38+7,91) sottoporta *(par.ug.=,12*5) sottofinestra 18 wc *(par.ug.=5,48+5,48+2,15+2,15) sottoporta *(par.ug.=,12*4) sottofinestra *(par.ug.=,36*2) 65 wc *(par.ug.=3,53+3,3) sottoporta 28 wc *(par.ug.=1,15+1,89+4,54+1,51) sottoporta *(par.ug.=,12*5) sottofinestra *(par.ug.=,45*2)	14,75 0,48 0,66 6,22 16,09 0,60 15,26 0,48 0,72 6,83 0,12 9,09 0,60 0,90				14,75 0,48 0,66 6,22 16,09 0,60 15,26 0,48 0,72 6,83 0,12 9,09 0,60 0,90		
	SOMMANO mq					73,28	84,79	6'213,41
526 NP a13 29/10/2018	Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su massetto autolivellante idoneo per la formazione di massetti a basso spessore e su sistemi di							
	A R I P O R T A R E							9'132'258,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'132'258,34
	riscaldamento/raffrescamento a pavimento adatto all'incollaggio di pavimenti anche sensibili all'umidità, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il tiro in alto e il calo dei materiali, il lavaggio con acido, la pulitura finale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 60x120 cm Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI QUARTO PIANO							
	1					20,64		
	sottoporta					0,38		
	sottofinestra					0,53		
	2/3					25,88		
	sottoporta					0,16		
	sottofinestra					0,53		
	4					18,23		
	sottoporta					0,38		
	sottofinestra					0,53		
	5					13,79		
	sottoporta					0,38		
	sottofinestra					0,53		
	6					10,03		
	sottoporta					0,38		
	sottofinestra					0,53		
	disimpegno scala D					7,87		
	sottoporta *(par.ug.=,8*4)	3,20				3,20		
	8					15,30		
	sottoporta					0,40		
	sottofinestra					0,35		
	9					16,12		
	sottoporta					0,40		
						0,10		
	sottofinestra					0,35		
	10					12,34		
	sottoporta					0,40		
	sottofinestra					0,35		
	11					15,43		
	sottoporta					0,40		
	sottofinestra					0,35		
	12					30,92		
	sottoporta					0,13		
	sottofinestra					0,35		
	13					15,86		
	sottoporta *(par.ug.=0,13*2)	0,26				0,26		
	sottofinestra					0,35		
	14					23,63		
	sottoporta					0,13		
	sottofinestra *(par.ug.=0,35*2)	0,70				0,70		
	16					25,07		
	sottoporta					0,30		
	sottofinestra					0,30		
	17					8,00		
	sottoporta					0,26		
	quadri elettrici					11,65		
	sottoporta					1,04		
						0,26		
	18					22,56		
	sottoporta					1,04		
						0,26		
	sottofinestra *(par.ug.=0,45*2)	0,90				0,90		
	19					9,58		
	sottoporta					0,26		
	sottofinestra					0,45		
	20					8,48		
	sottoporta					0,26		
	sottofinestra					0,45		
	21					16,71		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,45		
	disimpegno scala B					8,61		
	A R I P O R T A R E					355,60		9'132'258,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					355,60		9'132'258,34
	sottoporta					0,26		
	sottofinestra					0,45		
	23					13,82		
	sottoporta					1,04		
						0,26		
	sottofinestra					0,45		
	26					12,49		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,45		
	filtro scala A					6,41		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
						1,04		
	deposito					8,72		
	sottofinestra					0,45		
	27					18,20		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra *(par.ug.=0,45*2)	0,90				0,90		
	28					11,55		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,45		
	29					8,05		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,45		
	filtro ascensori centrale					8,16		
	31					26,76		
	sottoporta					0,12		
						1,05		
	sottofinestra					0,70		
	32					27,19		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,70		
	33					27,56		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,70		
	34					25,12		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
						0,12		
	sottofinestra					0,70		
	35					24,64		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
	sottofinestra					0,70		
	36					33,47		
	sottoporta					1,05		
						0,10		
	sottofinestra					0,70		
	37					23,36		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
	sottofinestra					0,70		
	38					26,16		
	sottoporta					0,39		
	sottofinestra					0,70		
						1,08		
	disimpegno 38					4,43		
	sottoporta					1,05		
	(par.ug.=,27*2)	0,54				0,54		
	39					23,07		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					1,08		
	40					19,76		
	sottoporta					1,05		
						0,12		
	sottofinestra					0,65		
	filtro scala D					7,87		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*3)	3,15				3,15		
	41					24,70		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
	sottofinestra					0,65		
	42					33,45		
	sottoporta					1,05		
						0,12		
	A R I P O R T A R E					807,98		9'132'258,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					807,98		9'132'258,34
	sottofinestra					0,65		
	43					23,88		
	sottoporta *(par.ug.=,15*3)	0,45				0,45		
	sottofinestra					0,65		
	44					21,67		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,65		
	44/b					34,50		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,48		
						0,65		
	45					28,68		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,48		
	46					27,12		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,48		
	47					28,52		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,48		
	48					32,86		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,48		
	49					24,62		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,48		
	50					28,50		
	sottoporta					0,90		
						0,12		
	sottofinestra					0,75		
	51					27,95		
	sottoporta					0,90		
	sottofinestra					0,75		
	52					21,70		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	53					27,13		
	sottoporta					1,05		
						0,12		
	sottofinestra					0,75		
	54					27,07		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	55					22,28		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	56					19,47		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	57					30,12		
	sottoporta					0,60		
	sottofinestra					0,75		
	58					23,58		
	sottoporta *(par.ug.=0,90*2)	1,80				1,80		
	sottofinestra					0,12		
	59					28,93		
	sottoporta					0,90		
	sottofinestra					0,75		
	60					20,59		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	61					24,88		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	62					23,12		
	sottoporta					1,05		
						0,12		
	sottofinestra					0,75		
	63					23,13		
	sottoporta *(par.ug.=0,90*2)	1,80				1,80		
	A R I P O R T A R E					1'410,55		9'132'258,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					111,74		9'287'561,65
9						16,12		
10						12,34		
11						15,43		
12						30,92		
13						15,86		
14						23,63		
16						25,07		
17						8,00		
	quadri elettrici					11,65		
18						22,56		
19						9,58		
20						8,48		
21						16,71		
	disimpegno scala B					8,61		
23						13,82		
26						12,49		
	filtro scala A					6,41		
	deposito					8,72		
27						18,20		
28						11,55		
29						8,05		
	filtro ascensori centrale					8,16		
31						26,76		
32						27,19		
33						27,56		
34						25,12		
35						24,64		
36						33,47		
37						23,36		
38						26,16		
	disimpegno 38					4,43		
39						23,07		
40						19,76		
	filtro scala D					7,87		
41						24,70		
42						33,45		
43						23,88		
44						21,67		
44/b						34,50		
45						28,68		
46						27,12		
47						28,52		
48						32,86		
49						24,62		
50						28,50		
51						27,95		
52						21,70		
53						27,13		
54						27,07		
55						22,28		
56						19,47		
57						30,12		
58						23,58		
59						28,93		
60						20,59		
61						24,88		
62						23,12		
63						23,13		
64						26,50		
65						26,39		
	disimpegno 65					3,08		
66						44,46		
67						22,47		
68						26,88		
69						27,03		
70						27,08		
	corridoio *(par.ug.=122,46+79,2+116,28+26,92)	344,86				344,86		
	corpo centrale					54,09		
	corpo ascensori centrale					18,32		
	A R I P O R T A R E					1'943,10		9'287'561,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'943,10		9'287'561,65
	SOMMANO mq					1'943,10	44,84	87'128,60
529 E.17.040.030 .a 29/10/2018	Controsoffitto resistente al fuoco, fonoisolante, realizzato con pannelli di fibre minerali componibili, finitura decorata, per spessore 15-17 mm, ignifughi di classe 1 REI 180, trattati in superficie con pittura di colore bianco-opaco, compresi la fornitura e posa in opera della struttura in acciaio galvanizzato di supporto, il rivestimento con lamina d'alluminio anodizzato o preverniciato per i profilati lasciati a vista, gli ancoraggi al soffitto, il materiale di fissaggio, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pannelli in fibra minerale di dimensioni 600x600 mm, spessore 15 mm, trattati in superficie con pittura Cat 6 - CONTROSOFFITTATURE SECONDO PIANO disimpegno scala D disimpegno scala B filtro scala A filtro ascensori centrale disimpegno 38 filtro scala D disimpegno 65 corridoio *(par.ug.=122,46+79,2+116,28+26,92) corpo centrale 5 wc *(par.ug.=1,56+7,17+1,84+4,18) 38 wc *(par.ug.=2,39+3,83) 15 wc *(par.ug.=2,2+1,7+2,9+1,38+7,91) 18 wc *(par.ug.=5,48+5,48+2,15+2,15) 65 wc *(par.ug.=3,53+3,3)							
	SOMMANO mq							
	TINTEGGIATURE (Cat 11)							
530 E.21.010.005 .a 29/10/2018	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco sintetico compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura o all'applicazione di rivestimenti su pareti, volte e soffitti; compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con stucco emulsionato Cat 11 - TINTEGGIATURE QUARTO PIANO solo pareti							
	1	18,46			4,100	75,69		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
	2/3	21,20			4,120	87,34		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
	4	17,19			4,120	70,82		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
	5	14,86			4,100	60,93		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	1,25		2,150	-2,69		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
	6	13,66			4,100	56,01		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
	8	15,80			4,050	63,99		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	A R I P O R T A R E					415,94		9'392'570,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					415,94		9'392'570,79
	finestra	2,00	0,20 0,30		3,000	1,20 0,30		
9		16,16			4,050	65,45		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20 0,30		3,000	1,20 0,30		
10		14,48			4,050	58,64		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20 0,30		3,000	1,20 0,30		
11		15,86			4,050	64,23		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20 0,30		3,000	1,20 0,30		
12		22,65			4,100	92,87		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20 0,30		3,000	1,20 0,30		
13		16,07			4,100	65,89		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20 0,30		3,000	1,20 0,30		
14		19,50			4,100	79,95		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	4,00	0,20 0,30		3,000	2,40 0,30		
16		20,70			4,030	83,42		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60 0,53		3,000	3,60 0,53		
17		11,50			4,030	46,35		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		2,00	0,80 1,04		2,200	3,52 1,04		
	quadri rec	13,70			4,070	55,76		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
18		19,35			4,070	78,75		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	4,00	0,60 0,45		3,000	7,20 0,90		
19		12,70			4,100	52,07		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60 0,45		3,000	3,60 0,45		
20		12,15			4,100	49,82		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60 0,45		3,000	3,60 0,45		
21		16,38			4,100	67,16		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60 0,45		3,000	3,60 0,45		
	filtro scala D	12,64			4,100	51,82		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60 0,45		3,000	3,60 0,45		
23		15,12			4,100	61,99		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60 0,45		3,000	3,60 0,45		
26		14,52			4,090	59,39		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60 0,45		3,000	3,60 0,45		
	deposito	12,20			4,100	50,02		
	porta	-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60 0,45		3,000	3,60 0,45		
	filtro scala A	10,72			4,100	43,95		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	A R I P O R T A R E					1'542,40		9'392'570,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'542,40		9'392'570,79
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
27		17,20			4,100	70,52		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	4,00	0,60		3,000	7,20		
		2,00	0,45			0,90		
28		13,68			4,100	56,09		
	porta	-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
29		11,84			4,100	48,54		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	corpo centrale	35,44			4,100	145,30		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	6,00	0,60		3,000	10,80		
	(lung.=1,26+,63+,63)		2,52			2,52		
31		20,70			4,080	84,46		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
32		20,86			4,080	85,11		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
33		21,00			4,080	85,68		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
34		20,08			4,080	81,93		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
35		19,90			4,080	81,19		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
			1,05			1,05		
36		23,23			4,080	94,78		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
37		19,41			4,080	79,19		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
38		20,46			4,080	83,48		
	porta	-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	4,00	0,60		3,300	7,92		
		2,00	0,70			1,40		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	A R I P O R T A R E					2'617,26		9'392'570,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'617,26		9'392'570,79
	disimpegno 38	8,42			4,080	34,35		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-1,00	0,80		2,150	-1,72		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	39	19,38			4,080	79,07		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	4,00	0,60		3,300	7,92		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	filtro scala D	12,24			4,080	49,94		
	porta	-4,00	1,30		2,150	-11,18		
	squarci porta	8,00	0,80		2,200	14,08		
		4,00	1,05			4,20		
	40	18,32			4,050	74,20		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	41	20,06			4,050	81,24		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	42	23,14			4,050	93,72		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	43	20,06			4,050	81,24		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	44	19,34			4,050	78,33		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	44/b	23,52			4,020	94,55		
	porta	-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	4,00	0,60		3,300	7,92		
		2,00	0,70			1,40		
	45	21,67			4,020	87,11		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	46	21,17			4,080	86,37		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	47	21,62			4,080	88,21		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	48	23,00			4,100	94,30		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	49	20,40			3,990	81,40		
	A R I P O R T A R E					3'731,75		9'392'570,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3'731,75		9'392'570,79
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	50	21,38			4,030	86,16		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	51	21,18			4,030	85,36		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	52	18,93			4,030	76,29		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	53	20,88			4,100	85,61		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	54	20,86			4,100	85,53		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	55	19,14			4,100	78,47		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	56	18,13			4,100	74,33		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	57	21,55			4,100	88,36		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	58	18,93			4,100	77,61		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	4,00	0,60		3,300	7,92		
			0,70			0,70		
	59	21,10			4,100	86,51		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	60	18,44			4,100	75,60		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,300	3,96		
			0,70			0,70		
	A RIPORTARE					4'685,43		9'392'570,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'685,43		9'392'570,79
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
	61	20,02			4,100	82,08		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60 0,70		3,300	3,96 0,70		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
	62	19,50			4,100	79,95		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60 0,70		3,300	3,96 0,70		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
	63	19,37			4,100	79,42		
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	finestra	2,00	0,60 0,70		3,300	3,96 0,70		
	squarci porta	4,00 2,00	0,80 1,05		2,200	7,04 2,10		
	64	20,76			4,080	84,70		
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	finestra	2,00	0,60 0,70		3,300	3,96 0,70		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
	65	20,56			4,080	83,88		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	4,00	0,60 0,70		3,300	7,92 0,70		
	squarci porta	4,00 2,00	0,80 1,05		2,200	7,04 2,10		
	disimpegno 65	7,06			4,080	28,80		
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
	66	27,44			4,080	111,96		
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	finestra	4,00	0,60 0,70		3,300	7,92 0,70		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
	67	19,06			4,080	77,76		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60 0,70		3,300	3,96 0,70		
	squarci porta	4,00 2,00	0,80 1,05		2,200	7,04 2,10		
	68	20,74			4,080	84,62		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60 0,70		3,300	3,96 0,70		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
	69	20,80			4,080	84,86		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60 0,70		3,300	3,96 0,70		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
	70	20,82			4,080	84,95		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60 0,70		3,300	3,96 0,70		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
	corridoio *(par.ug.=132,66+96,1+121,1+30,92)	380,78			4,100	1'561,20		
	porta	-67,00	1,30		2,150	-187,27		
		-9,00	0,90		2,150	-17,42		
	5 wc *(par.ug.=13,62+5,45+8,31+5,12)	32,50			4,100	133,25		
	A R I P O R T A R E					7'119,71		9'392'570,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7'119,71		9'392'570,79
	porta 38 wc *(par.ug.=6,42+7,84)	-5,00	0,80		2,150	-8,60		
	porta 15 wc *(par.ug.=4,88+7+5,32+5,94+11,89)	14,26			4,100	58,47		
	porta 21 wc	-3,00	0,80		2,150	-5,16		
	porta 24 wc *(par.ug.=6,3+10,32+4,8+4,8+9,68+7,38)	35,03			4,100	143,62		
	porta 65 wc *(par.ug.=7,52+7,29)	-9,00	0,80		2,150	-15,48		
	porta 28 wc *(par.ug.=5,52+4,92+10,58+4,32)	11,32			4,100	46,41		
	porta a detrarre rivestimenti	-1,00	0,80		2,150	-1,72		
	Vedi voce n° 524 [mq 237.96]	43,28			4,100	177,45		
		-10,00	0,80		2,150	-17,20		
		14,81			4,100	60,72		
		-3,00	0,80		2,150	-5,16		
		25,34			4,100	103,89		
		-7,00	0,80		2,150	-12,04		
		-1,00				-237,96		
	Sommano positivi mq					8'233,17		
	Sommano negativi mq					-826,22		
	SOMMANO mq					7'406,95	8,44	62'514,66
531 E.21.010.010 .a 29/10/2018	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazione, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Fissativo a base di resine acriliche Cat 11 - TINTEGGIATURE QUARTO PIANO Vedi voce n° 530 [mq 7 406.95]					7'406,95		
	SOMMANO mq					7'406,95	2,52	18'665,51
532 E.21.020.030 .b 29/10/2018	Tinteggiatura con pittura lavabile di resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. A base di resine acriliche Cat 11 - TINTEGGIATURE QUARTO PIANO Vedi voce n° 531 [mq 7 406.95]					7'406,95		
	SOMMANO mq					7'406,95	7,94	58'811,18
	INFISSI INTERNI (Cat 10)							
533 E.18.075.020 .h 22/10/2019	Porta tagliafuoco ad un battente, conforme alle norme vigenti, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi, anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120 Dimensioni 1.265 x 2.165 mm Cat 10 - INFISSI INTERNI QUARTO PIANO PORTA T1m filtro scala D filtro scala B filtro scala A					2,00 2,00 2,00		
	A R I P O R T A R E					6,00		9'532'562,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6,00		9'532'562,14
	1					1,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	599,76	4'198,32
534 E.18.065.050 .b 30/10/2018	Porta tagliafuoco in legno per interni omologata e certificata REI 30 o REI 60 ad uno o due battenti simmetrici ciechi lisci, dimensione luce netta di passaggio misurata tra gli angoli interni dei telai, composta da telaio perimetrale in lamiera d'acciaio zincata e preverniciata con polveri epossidiche colore Ral, spessore 15 mm di tipo con regolazione telescopica adatto per muri di spessore fino a 125 mm, completa di guarnizione di battuta, n. 2 taschette per cerniere, riscontro per la serratura di tipo standard con scatola coprimuro, idoneo anche per montaggio su pareti in cartongesso con fissaggio con utilizzo di speciali morsetti a scomparsa. Battente di spessore minimo di 47 mm (REI 30) e minimo 66 mm (REI 60), completa di chiudiporta aereo e di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte REI 60 Cat 10 - INFISSI INTERNI QUARTO PIANO PORTA PT1 dim. 90 X 220 cm K.01 K.02 LT.01			0,900 0,900 0,900	2,200 2,200 2,200	1,98 1,98 1,98		
	SOMMANO mq					5,94	884,77	5'255,53
535 E.18.075.040 .m 30/10/2018	Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizioni posta su i tre lati autoespandente per fumi caldi, con rostri fissi, ante in acciaio preverniciato coibentate con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con quattro cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120 Dimensioni 1.500 x 2.150 mm Cat 10 - INFISSI INTERNI QUARTO PIANO PORTA T2m e T3m sbarco ascensori filtro scala centrale					1,00 2,00		
	SOMMANO cad					3,00	812,18	2'436,54
536 E.20.040.010 .a 09/11/2018	Vetro antifuoco non retinato, incolore, in lastra, con certificato di omologazione conforme normativa nazionale, per la vetratura di finestre, porte e vetrate, fornito e posto in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccato al telaio con listello fermavetro riportato, sigillato su ambo i lati con guarnizioni ignifughe e resistenti al calore conforme indicazioni di posa e schede tecniche della casa produttrice del vetro Spessore 6,5 mm, REI 120 Cat 10 - INFISSI INTERNI QUARTO PIANO filtro scala D filtro scala B filtro scala A 1 sbarco ascensori *(par.ug.=1*1) filtro scala centrale *(par.ug.=2*2)	2,00 2,00 2,00 1,00 1,00 4,00		0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	0,50 0,50 0,50 0,25 0,25 1,00		
	SOMMANO mq					3,00	437,49	1'312,47
537 E.18.075.045	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, fornito e posto in opera su infissi o porte tagliafuoco							
	A R I P O R T A R E							9'545'765,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'545'765,00
e 30/10/2018	ad uno o due battenti. Maniglione interno tipo push con maniglia esterna di apertura Cat 10 - INFISSI INTERNI QUARTO PIANO Vedi voce n° 533 [cadauno 7.00] Vedi voce n° 535 [cad 3.00]					7,00 3,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	182,13	1'821,30
538 L.16.040.040 .a 24/10/2019	Fermo elettromagnetico per porte tagliafuoco completo di controplacche ammortizzate, alimentazione 24 V c.c.. Compresa l'attivazione dell'impianto Base in materiale termoplastico e corpo in acciaio nichelato Cat 10 - INFISSI INTERNI QUARTO PIANO Vedi voce n° 533 [cadauno 7.00] Vedi voce n° 535 [cad 3.00]	2,00				7,00 6,00		
	SOMMANO cad					13,00	72,97	948,61
539 E.18.045.010 .c 30/10/2018	Controtelaio in legno abete grezzo dello spessore di 2 cm; fornito e posto in opera compreso ferramenta Spessore 2 cm e larghezza da 10 a 12 cm Cat 10 - INFISSI INTERNI QUARTO PIANO P1 *(H/peso=2,200*2) P2 *(H/peso=2,200*2) P3 *(H/peso=2,200*2) P4 *(H/peso=2,200*2) P5 *(H/peso=2,200*2) P6 *(H/peso=2,200*2)	11,00 21,00 1,00 59,00 9,00 1,00		0,800 0,800 0,900	4,400 4,400 4,400	38,72 73,92 3,96 285,56 27,72 3,96		
	SOMMANO m					433,84	14,60	6'334,06
540 E.18.010.060 .a 30/10/2018	Porta interna in legno di abete ad uno o due battenti, con o senza sopraluce a vetri fisso composta da: telaio di sezione 9x4,5 cm liscio o con modanatura perimetrale ricacciata; battenti formati da listoni di sezione 8x4,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a due riquadri con pannelli 2,5 mm e mostra scorniciata; fascia inferiore di altezza fino a 20 cm, in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccioni a rondella, saliscendi incastrati nei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. Porta interna in legno di abete a uno o due battenti Cat 10 - INFISSI INTERNI QUARTO PIANO P1 P2 P3 P4 P5 P6	11,00 21,00 1,00 57,00 9,00 1,00		0,800 0,800 0,900	2,200 2,200 2,200	19,36 36,96 1,98 137,94 13,86 1,98		
	SOMMANO mq					212,08	211,60	44'876,13
	INFISSI ESTERNI (Cat 9)							
541 E.18.030.010 .c 30/10/2018	Invetriata con/senza sopraluce fisso, da telaio maestro 9 x 4.5 cm di coltello con battuta ricacciata per avvolgibile; battenti apribili, armati a telaio e ripartiti a riquadro, formati da listoni scorniciati in ambo le facce di 6.5x 4.5 cm con incassi per i vetri; faccia inferiore altezza 18 cm. In legno castagno a tre battenti Cat 9 - INFISSI ESTERNI QUARTO PIANO infissi esterni rimossi lato strade 31		1,35		3,300	4,46		
	A R I P O R T A R E					4,46		9'599'745,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,46		9'599'745,10
	32		1,35		3,300	4,46		
	33		1,35		3,300	4,46		
	34		1,35		3,300	4,46		
	35		1,35		3,300	4,46		
	36		1,35		3,300	4,46		
	37		1,35		3,300	4,46		
	38		1,35		3,300	4,46		
			1,95		3,300	6,44		
	39		1,95		3,300	6,44		
	40		1,95		3,300	6,44		
	41		1,95		3,300	6,44		
	42		1,95		3,300	6,44		
	43		1,95		3,300	6,44		
	44		1,95		3,300	6,44		
	44/b		1,95		3,300	6,44		
			1,50		3,300	4,95		
	45		1,50		3,300	4,95		
	46		1,50		3,300	4,95		
	47		1,50		3,300	4,95		
	48		1,50		3,300	4,95		
	49		1,50		3,300	4,95		
	50		1,50		3,300	4,95		
	51		1,50		3,300	4,95		
	52		1,50		3,300	4,95		
	53		1,50		3,300	4,95		
	54		1,50		3,300	4,95		
	55		1,50		3,300	4,95		
	56		1,50		3,300	4,95		
	57		1,50		3,300	4,95		
	58	2,00	1,50		3,300	9,90		
	59		1,50		3,300	4,95		
	60		1,50		3,300	4,95		
	61		1,50		3,300	4,95		
	62		1,50		3,300	4,95		
	63		1,50		3,300	4,95		
	64		1,50		3,300	4,95		
	65		1,50		3,300	4,95		
			1,35		3,300	4,46		
	66	2,00	1,35		3,300	8,91		
	67		1,35		3,300	4,46		
	68		1,35		3,300	4,46		
	69		1,35		3,300	4,46		
	70		1,35		3,300	4,46		
	SOMMANO mq					232,26	288,84	67'085,98
542 E.18.080.040 .a 09/11/2018	Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili di altezza uguale o diversa anche con parti apribili a vasistas,realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso, assemblati meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico, di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, escluso vetri e pannelli con sistema di tenuta a giunto aperto con guarnizione, valvola intermedia completo di controtelaio scossalina in alluminio per l'eliminazione della condensa, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, fermavetro a scatto in lega leggera, cerniere, scodelline, scrocco, cremonese in alluminio, fornito e posto in opera, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per superfici fino a 2,5 mq Cat 9 - INFISSI ESTERNI QUARTO PIANO corte interne							
	1	1,00	1,25		2,100	2,63		
	2	1,00	1,30		2,100	2,73		
	3	1,00	1,25		3,000	3,75		
	4	1,00	1,25		3,000	3,75		
		1,00	0,47		1,170	0,55		
	A R I P O R T A R E					13,41		9'666'831,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					13,41		9'666'831,08
	5	1,00	1,25		2,100	2,63		
	6 wc	1,00	1,25		2,100	2,63		
	8	4,00	1,65		2,100	13,86		
	scala D	1,00	1,25		2,100	2,63		
	9	1,00	1,70		2,100	3,57		
	10	1,00	1,70		2,100	3,57		
	11	2,00	1,70		2,100	7,14		
	12 wc	1,00	1,70		2,100	3,57		
	13	1,00	1,25		2,100	2,63		
	scala centrale C	2,00	1,30		2,660	6,92		
	filtro scala centrale C	2,00	1,25		2,100	5,25		
		1,00	2,50		2,100	5,25		
	15	1,00	1,30		2,100	2,73		
	16	2,00	1,30		2,100	5,46		
	17 wc	1,00	1,30		3,000	3,90		
	18	1,00	1,30		3,000	3,90		
	19	1,00	1,30		2,100	2,73		
	20	1,00	1,30		2,100	2,73		
	scala B	1,00	1,30		2,100	2,73		
	21	1,00	1,20		2,100	2,52		
	22 wc	2,00	1,20		3,000	7,20		
	23	1,00	1,20		2,100	2,52		
	scala A	1,00	1,20		2,100	2,52		
	filtro scala A	1,00	1,13		2,100	2,37		
	24	1,00	1,30		2,100	2,73		
		1,00	1,30		3,000	3,90		
	25	1,00	1,30		3,000	3,90		
	26 wc	2,00	1,30		2,100	5,46		
	ascensori	1,00	1,30		2,100	2,73		
	SOMMANO mq					133,09	259,49	34'535,52
543 E.20.025.010 .b 30/10/2018	Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna: vetro stratificato di sicurezza UNI EN ISO 12543 spessore nominale 5 mm, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 5 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica k di 1,7 in W/m2K, per finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con opportuni distanziatori su infissi o telai in legno o metallici compreso sfridi, tagli e sigillanti siliconici, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Intercapedine 15 mm (5+15+5) Cat 9 - INFISSI ESTERNI QUARTO PIANO calcolato al 90% della sup. totale infissi esterni Vedi voce n° 541 [mq 232.26] Vedi voce n° 542 [mq 133.09]				0,900 0,900	209,03 119,78		
	SOMMANO mq					328,81	63,79	20'974,79
544 R.02.015.060 .c 30/10/2018	Sverniciatura di opere in legno, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci Con sverniciatore chimico Cat 9 - INFISSI ESTERNI QUARTO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 542 [mq 133.09]	2,00				266,18		
	SOMMANO mq					266,18	7,05	1'876,57
545 R.06.010.020 .a 01/11/2018	Piccola riparazione di infissi costituita da ritocchi, smontaggio e rimontaggio dei ferramenti con nuove viti, con il rinzeppamento dei fori e lubrificazione ferramenti. Piccola riparazione di infissi Cat 9 - INFISSI ESTERNI QUARTO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce							
	A R I P O R T A R E							9'724'217,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'724'217,96
	Vedi voce n° 544 [mq 266.18]					266,18		
	SOMMANO mq					266,18	23,33	6'209,98
546 E.21.040.020 .a 30/10/2018	Stuccatura e rasatura di superfici in legno con stucco grasso, già trattate con imprimitura, compresi la successiva carteggiatura per uniformare e preparare il fondo per la verniciatura, il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Cat 9 - INFISSI ESTERNI QUARTO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 545 [mq 266.18]					266,18		
	SOMMANO mq					266,18	4,54	1'208,46
547 E.21.040.040 .b 30/10/2018	Applicazione di uno strato di imprimitura su superfici in legno nuove o già preparate, prima della stuccatura e rasatura, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con impregnante a solvente: turapori Cat 9 - INFISSI ESTERNI QUARTO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 546 [mq 266.18]					266,18		
	SOMMANO mq					266,18	6,35	1'690,24
548 E.21.040.060 .a 30/10/2018	Verniciatura trasparente al flatting su superfici in legno già preparate, eseguita con due strati di perfetta copertura, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino all'altezza di 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vernice trasparente al flatting Cat 9 - INFISSI ESTERNI QUARTO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 547 [mq 266.18]					266,18		
	SOMMANO mq					266,18	7,05	1'876,57
	OPERE IN FERRO (Cat 8)							
549 E.19.030.010 .a 07/11/2018	Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile, completo di controtelai, zincato a caldo, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile Cat 8 - OPERE IN FERRO QUARTO PIANO struttura di ancoraggio cavedio impianti solo cavedio impianti		2,00 26,18 8,10		100,000 30,000 30,000	200,00 785,40 243,00		
	SOMMANO kg					1'228,40	5,68	6'977,31
550 E.21.050.010 .a 30/10/2018	Applicazione di uno strato di vernice antiruggine di fondo, eseguita a pennello su superfici metalliche già trattate, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Al minio di piombo Cat 8 - OPERE IN FERRO							
	A R I P O R T A R E							9'742'180,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'742'180,52
	QUARTO PIANO 4 *(lung.=,7+,7+1,8) 5 *(lung.=,7+,7+1,8) 20 *(lung.=,7+,7+1,8) 21 *(lung.=,7+,7+1,8) 24 *(lung.=,7+,7+1,8) 27 28	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	3,20 3,20 3,20 3,20 3,20 1,10 1,10		1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	6,40 6,40 6,40 6,40 6,40 1,10 1,10		
	SOMMANO mq					34,20	6,11	208,96
551 E.21.050.020 .b 30/10/2018	Stuccatura con stucco sintetico e rasatura di superfici metalliche già trattate, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi Cat 8 - OPERE IN FERRO QUARTO PIANO calcolato su una sola faccia ringhiere balconi Vedi voce n° 550 [mq 34.20]					34,20		
	SOMMANO mq					34,20	3,06	104,65
552 E.21.050.040 .a 30/10/2018	Verniciatura in colori correnti chiari, a due mani a coprire, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Smalto oleosintetico opaco Cat 8 - OPERE IN FERRO QUARTO PIANO calcolato su una sola faccia ringhiere balconi Vedi voce n° 551 [mq 34.20]					34,20		
	SOMMANO mq					34,20	11,00	376,20
	IMPIANTO IDRICO SANITARIO (Cat 12)							
553 I.01.010.060. a 30/10/2018	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 12, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi le valvole suddette, il collettore e relativa cassetta in plastica con coperchio, le tubazioni in rame in lega con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare per distribuzioni d'acqua calda. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Impianto di acqua calda a collettori per ambienti Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO QUARTO PIANO 5 wc lavandino 38 wc lavandino 15 wc lavandino 18 wc lavandino 65 wc lavandino bidet 29 wc lavandino					4,00 2,00 4,00 4,00 3,00 1,00 4,00		
	A R I P O R T A R E					22,00		9'742'870,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'744'219,15
	PIANO QUINTO (SbCat 8)							
554 NP a03 27/10/2018	Rimozione delle cornici in legno poste sui vani delle bussole interne, comprensivo del tiro in alto e calo in basso dei materiali, il trasporto a spalla, il trasporto in discariche del materiale non riutilizzabile, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri smaltimento rifiuti. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUINTO PIANO							
	1					1,00		
	8					1,00		
	9					1,00		
	10					1,00		
	11					1,00		
	16					1,00		
	17					1,00		
	quadri rec					1,00		
	18					1,00		
	19					1,00		
	20					1,00		
	21					1,00		
	22 wc					1,00		
	31					2,00		
	32					2,00		
	33					1,00		
	34					1,00		
	35					2,00		
	36					1,00		
	37					1,00		
	38					1,00		
	39					1,00		
	40					1,00		
	41					1,00		
	42					1,00		
	50					1,00		
	51					1,00		
	52					1,00		
	53					1,00		
	54					1,00		
	55					1,00		
	56					1,00		
	57					1,00		
	59					1,00		
	60					1,00		
	61					1,00		
	62					1,00		
	63					1,00		
	64					2,00		
	65					2,00		
	filtro 65					1,00		
	66					2,00		
	67					1,00		
	68					1,00		
	69					1,00		
	70					1,00		
	SOMMANO cadauno					52,00	17,82	926,64
555 R.02.045.010 .a 29/10/2018	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione. Rimozione di apparecchi igienico sanitari Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUINTO PIANO							
	5 wc							
	water					2,00		
	lavandino					2,00		
	15 wc							
	water					3,00		
	A R I P O R T A R E					7,00		9'745'145,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					47,00		9'745'326,49
	48					1,00		
	49					1,00		
	50					1,00		
	51					1,00		
	52					1,00		
	53					1,00		
	54					1,00		
	55					1,00		
	56					1,00		
	57					1,00		
	58					2,00		
	59					1,00		
	60					1,00		
	61					1,00		
	62					1,00		
	63					1,00		
	64					1,00		
	65					2,00		
	66					2,00		
	67					1,00		
	68					1,00		
	69					1,00		
	70					1,00		
	filtro centrale scala C					3,00		
	SOMMANO cadauno					76,00	30,70	2'333,20
557 R.02.055.030 .b 29/10/2018	Rimozione di corpi scaldanti compresi ogni onere e magistero per chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, rimozione di mensole, trasporto a rifiuto e quanto altro occorre. Radiatori in ghisa e ferro. Da 7 a 12 elementi, per radiatore Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUINTO PIANO							
	1					1,00		
	2/3					2,00		
	4					1,00		
	5					1,00		
	6					1,00		
	8					1,00		
	9					1,00		
	10					1,00		
	11					1,00		
	12					1,00		
	13					1,00		
	14					2,00		
	16					1,00		
	18					1,00		
	19					1,00		
	20					1,00		
	21					1,00		
	filtro scala B					1,00		
	23					1,00		
	26					1,00		
	filtro scala A					1,00		
	deposito					1,00		
	27					1,00		
	28					1,00		
	29					1,00		
	31					1,00		
	32					1,00		
	33					1,00		
	34					1,00		
	35					2,00		
	36					1,00		
	37					1,00		
	38					2,00		
	39					1,00		
	40					1,00		
	41					1,00		
	A R I P O R T A R E					40,00		9'747'659,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					40,00		9'747'659,69
	42					1,00		
	43					1,00		
	44					1,00		
	44/b					2,00		
	45					1,00		
	46					1,00		
	47					1,00		
	48					1,00		
	49					1,00		
	50					1,00		
	51					1,00		
	52					1,00		
	53					1,00		
	54					1,00		
	55					1,00		
	56					1,00		
	57					1,00		
	58					2,00		
	59					1,00		
	60					1,00		
	61					1,00		
	62					1,00		
	63					1,00		
	64					1,00		
	65					2,00		
	66					2,00		
	67					1,00		
	68					1,00		
	69					1,00		
	70					1,00		
	filtro centrale scala C					3,00		
	corridoi					30,00		
	SOMMANO cadauno					107,00	8,35	893,45
558	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di							
R.02.045.020	demolizione. Tubazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo							
.a	civile							
29/10/2018	Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI							
	QUINTO PIANO							
	impianto elettrico e termico							
	1					18,46		
	2/3					21,20		
	4					17,19		
	5					14,86		
	6					13,66		
	8					15,80		
	9					16,16		
	10					14,48		
	11					15,86		
	12					22,65		
	13					16,07		
	14					19,50		
	16					20,70		
	17					11,50		
	quadri rec					13,70		
	18					19,35		
	19					12,70		
	20					12,15		
	21					16,38		
	23					15,12		
	26					14,52		
	deposito					12,20		
	filtro scala A					10,72		
	27					17,20		
	28					13,68		
	29					11,84		
	corpo centrale					35,44		
	31					20,70		
	A R I P O R T A R E					463,79		9'748'553,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					463,79		9'748'553,14
	32					20,86		
	33					21,00		
	34					20,08		
	35					19,90		
	36					23,23		
	37					19,41		
	38					20,46		
	disimpegno 38					8,42		
	39					19,38		
	filtro scala D					12,24		
	40					18,32		
	41					20,06		
	42					23,14		
	43					20,06		
	44					19,34		
	44/b					23,52		
	45					21,67		
	46					21,17		
	47					21,62		
	48					23,00		
	49					20,40		
	50					21,38		
	51					21,18		
	52					18,93		
	53					20,88		
	54					20,86		
	55					19,14		
	56					18,13		
	57					21,55		
	58					18,93		
	59					21,10		
	60					18,44		
	61					20,02		
	62					19,50		
	63					19,37		
	64					20,76		
	65					20,56		
	disimpegno 65					7,06		
	66					27,44		
	67					19,06		
	68					20,74		
	69					20,80		
	70					20,82		
	corridoio *(par.ug.=132,66+96,1+121,1+30,92)	380,78				380,78		
	Parziale m					1'698,50		
	impianto idrico							
	5 wc *(par.ug.=13,62+5,45+8,31+5,12)	32,50				32,50		
	38 wc *(par.ug.=6,42+7,84)	14,26				14,26		
	15 wc *(par.ug.=4,88+7+5,32+5,94+11,89)	35,03				35,03		
	21 wc					11,32		
	24 wc *(par.ug.=6,3+10,32+4,8+4,8+9,68+7,38)	43,28				43,28		
	65 wc *(par.ug.=7,52+7,29)	14,81				14,81		
	28 wc *(par.ug.=5,52+4,92+10,58+4,32)	25,34				25,34		
	Parziale m					176,54		
	SOMMANO m					1'875,04	4,19	7'856,42
559 NP a04 26/10/2018	Rimozione delle unità sia interne che esterne dell'impianto condizionamento interno degli ambienti, comprensivo del calo in basso dei materiali, il ripristino delle parti murarie, il trasporto a spalla, il trasporto in discariche del materiale non riutilizzabile, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri smaltimento rifiuti. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUINTO PIANO 1 2/3					1,00 1,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		9'756'409,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		9'756'409,56
	4					1,00		
	5					1,00		
	8					1,00		
	9					1,00		
	10					1,00		
	11					1,00		
	12					1,00		
	13					1,00		
	14					1,00		
	16					1,00		
	18					1,00		
	19					1,00		
	20					1,00		
	21					1,00		
	23					1,00		
	26					1,00		
	27					1,00		
	28					1,00		
	29					1,00		
	31					1,00		
	32					1,00		
	33					1,00		
	34					1,00		
	35					1,00		
	36					1,00		
	37					1,00		
	38					1,00		
	39					1,00		
	40					1,00		
	41					1,00		
	42					1,00		
	43					1,00		
	44					1,00		
	44/b					1,00		
	45					1,00		
	46					1,00		
	47					1,00		
	48					1,00		
	49					1,00		
	50					1,00		
	51					1,00		
	52					1,00		
	53					1,00		
	54					1,00		
	55					1,00		
	56					1,00		
	57					1,00		
	58					1,00		
	59					1,00		
	60					1,00		
	61					1,00		
	62					1,00		
	63					1,00		
	64					1,00		
	65					1,00		
	66					1,00		
	67					1,00		
	68					1,00		
	69					1,00		
	70					1,00		
	SOMMANO cadauno					62,00	35,30	2'188,60
560 NP a07 30/10/2018	Rimozione di corpi illuminanti esistenti, comprensivo del trasporto a spalla, calo in basso e trasporto a discarica dei materiali di risulta e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri di smaltimento. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUINTO PIANO							
	A R I P O R T A R E							9'758'598,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'758'598,16
1						4,00		
2/3						6,00		
4						4,00		
5						4,00		
wc						4,00		
6						2,00		
8						4,00		
9						4,00		
10						4,00		
11						4,00		
12						4,00		
13						4,00		
14						4,00		
15 wc						6,00		
16						4,00		
17						2,00		
quadro rec						4,00		
18						4,00		
19						2,00		
20						2,00		
21						4,00		
22 wc						2,00		
23						4,00		
24 wc						7,00		
26						4,00		
deposito						2,00		
27						4,00		
28						4,00		
28 wc						5,00		
29						2,00		
31						4,00		
32						4,00		
33						4,00		
34						4,00		
35						4,00		
36						4,00		
37						4,00		
38						4,00		
38 wc						2,00		
38 disimpegno						1,00		
39						4,00		
40						4,00		
41						4,00		
42						4,00		
43						4,00		
44						4,00		
44/b						4,00		
45						4,00		
46						4,00		
47						4,00		
48						4,00		
49						4,00		
50						4,00		
51						4,00		
52						4,00		
53						4,00		
54						4,00		
55						4,00		
56						4,00		
57						4,00		
58						4,00		
59						4,00		
60						4,00		
61						4,00		
62						4,00		
63						4,00		
64						4,00		
65						4,00		
65 wc						2,00		
65 disimpegno						1,00		
	A R I P O R T A R E					264,00		9'758'598,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					264,00		9'758'598,16
	66					4,00		
	67					4,00		
	68					4,00		
	69					4,00		
	70					4,00		
	corridoi					30,00		
	filtro scala A					2,00		
	filtro scala B					2,00		
	filtro centrale scala C					8,00		
	filtro scensori					4,00		
	SOMMANO cadauno					330,00	8,91	2'940,30
561 R.02.025.010 .a 29/10/2018	Rimozione di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m² Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUINTO PIANO infissi esterni rimossi lato strade							
	31		1,35		2,400	3,24		
	32		1,35		2,400	3,24		
	33		1,35		2,400	3,24		
	34		1,35		2,400	3,24		
	35		1,35		2,400	3,24		
	36		1,35		2,400	3,24		
	37		1,35		2,400	3,24		
	38		1,35		2,400	3,24		
			1,95		2,400	4,68		
	39		1,95		2,400	4,68		
	40		1,95		2,400	4,68		
	41		1,95		2,400	4,68		
	42		1,95		2,400	4,68		
	43		1,95		2,400	4,68		
	44		1,95		2,400	4,68		
	44/b		1,95		2,400	4,68		
			1,50		2,400	3,60		
	45		1,50		2,400	3,60		
	46		1,50		2,400	3,60		
	47		1,50		2,400	3,60		
	48		1,50		2,400	3,60		
	49		1,50		2,400	3,60		
	50		1,50		2,400	3,60		
	51		1,50		2,400	3,60		
	52		1,50		2,400	3,60		
	53		1,50		2,400	3,60		
	54		1,50		2,400	3,60		
	55		1,50		2,400	3,60		
	56		1,50		2,400	3,60		
	57		1,50		2,400	3,60		
	58	2,00	1,50		2,400	7,20		
	59		1,50		2,400	3,60		
	60		1,50		2,400	3,60		
	61		1,50		2,400	3,60		
	62		1,50		2,400	3,60		
	63		1,50		2,400	3,60		
	64		1,50		2,400	3,60		
	65		1,50		2,400	3,60		
			1,35		2,400	3,24		
	66	2,00	1,35		2,400	6,48		
	67		1,35		2,400	3,24		
	68		1,35		2,400	3,24		
	69		1,35		2,400	3,24		
	70		1,35		2,400	3,24		
	corte interne							
	1	1,00	1,25		2,100	2,63		
	2	1,00	1,30		2,100	2,73		
	A R I P O R T A R E					174,20		9'761'538,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					174,20		9'761'538,46
	3	1,00	1,25		3,000	3,75		
	4	1,00	1,25		3,000	3,75		
		1,00	0,47		1,170	0,55		
	5	1,00	1,25		2,100	2,63		
	6 wc	1,00	1,25		2,100	2,63		
	8	4,00	1,65		2,100	13,86		
	scala D	1,00	1,25		2,100	2,63		
	9	1,00	1,70		2,100	3,57		
	10	1,00	1,70		2,100	3,57		
	11	2,00	1,70		2,100	7,14		
	12 wc	1,00	1,70		2,100	3,57		
	13	1,00	1,25		2,100	2,63		
	scala centrale C	2,00	1,30		2,660	6,92		
	filtro scala centrale C	2,00	1,25		2,100	5,25		
		1,00	2,50		2,100	5,25		
	15	1,00	1,30		2,100	2,73		
	16	2,00	1,30		2,100	5,46		
	17 wc	1,00	1,30		3,000	3,90		
	18	1,00	1,30		3,000	3,90		
	19	1,00	1,30		2,100	2,73		
	20	1,00	1,30		2,100	2,73		
	scala B	1,00	1,30		2,100	2,73		
	21	1,00	1,20		2,100	2,52		
	22 wc	2,00	1,20		3,000	7,20		
	23	1,00	1,20		2,100	2,52		
	scala A	1,00	1,20		2,100	2,52		
	filtro scala A	1,00	1,13		2,100	2,37		
	24	1,00	1,30		2,100	2,73		
		1,00	1,30		3,000	3,90		
	25	1,00	1,30		3,000	3,90		
	26 wc	2,00	1,30		2,100	5,46		
	ascensori	1,00	1,30		2,100	2,73		
	SOMMANO mq					301,93	9,01	2'720,39
562 R.02.025.030 .a 29/10/2018	Rimozione di porta interna o esterna in legno, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere del carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 m² Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUINTO PIANO porte da non riutilizzare							
	1		1,30		2,150	2,80		
	2/3		0,90		2,150	1,94		
			1,30		2,150	2,80		
	5 wc	3,00	0,80		2,150	5,16		
	13		1,30		2,150	2,80		
	14		1,30		2,150	2,80		
	15 wc	4,00	0,80		2,150	6,88		
			1,30		2,150	2,80		
	16		1,30		2,150	2,80		
	17		1,30		2,150	2,80		
	quadri elettrici	2,00	1,30		2,150	5,59		
	18		1,30		2,150	2,80		
	19		1,30		2,150	2,80		
	20		1,30		2,150	2,80		
	21		0,90		2,150	1,94		
	wc 21		0,80		2,150	1,72		
	22		0,90		2,150	1,94		
	filtro scala B	2,00	1,30		2,150	5,59		
	23	2,00	1,30		2,150	5,59		
	24 wc	4,00	0,80		2,150	6,88		
		2,00	0,90		2,150	3,87		
	26		0,90		2,150	1,94		
	filtro scala A	2,00	1,20		2,150	5,16		
	deposito		0,90		2,150	1,94		
	27		1,20		2,150	2,58		
	A RIPORTARE					86,72		9'764'258,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					86,72		9'764'258,85
	28 wc	3,00	0,80		2,150	5,16		
	39		1,30		2,150	2,80		
	filtro scala D	4,00	1,30		2,150	11,18		
	57		1,30		2,150	2,80		
	58		1,30		2,150	2,80		
	disimpegno 65		1,30		2,150	2,80		
	wc 65		0,80		2,150	1,72		
	Parziale mq					115,98		
	porte da recuperare							
	4		1,30		2,150	2,80		
	5		1,30		2,150	2,80		
	6		1,30		2,150	2,80		
	8		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	9		1,30		2,150	2,80		
	10		1,30		2,150	2,80		
	11		1,30		2,150	2,80		
	12		1,30		2,150	2,80		
	28		0,90		2,150	1,94		
	29		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	31		1,30		2,150	2,80		
	32		1,30		2,150	2,80		
	33		1,30		2,150	2,80		
	34		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	35	2,00	1,30		2,150	5,59		
	36	2,00	1,30		2,150	5,59		
	37	3,00	1,30		2,150	8,39		
	wc 38	2,00	0,90		2,150	3,87		
	disimpegno 38	2,00	1,30		2,150	5,59		
	40	2,00	1,30		2,150	5,59		
	41		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	42	2,00	1,30		2,150	5,59		
			0,90		2,150	1,94		
	43		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	44		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	44/bis		0,90		2,150	1,94		
	45		1,20		2,150	2,58		
			0,90		2,150	1,94		
	46		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	47		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	48		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	49		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	50		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	51		1,30		2,150	2,80		
	53		1,30		2,150	2,80		
			0,90		2,150	1,94		
	54		1,30		2,150	2,80		
	55		1,30		2,150	2,80		
	56		1,30		2,150	2,80		
	59		1,30		2,150	2,80		
	60		1,30		2,150	2,80		
	61		1,30		2,150	2,80		
	62		1,30		2,150	2,80		
	63	2,00	1,30		2,150	5,59		
	64	2,00	1,30		2,150	5,59		
	65		1,30		2,150	2,80		
	disimpegno 65		1,30		2,150	2,80		
	66		1,30		2,150	2,80		
	67		1,30		2,150	2,80		
	A RIPORTARE					296,19		9'764'258,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					296,19		9'764'258,85
	68		1,30		2,150	2,80		
	69		1,30		2,150	2,80		
	70		1,30		2,150	2,80		
	Parziale mq					188,61		
	SOMMANO mq					304,59	7,26	2'211,32
563 R.02.060.045 .a 29/10/2018	Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo, compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, carico e trasporto a discarica controllata con esclusione dei soli oneri di discarica. Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUINTO PIANO							
	1					18,46		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	2/3					21,20		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	4					17,19		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	5					14,86		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	-1,00	1,25			-1,25		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	6					13,66		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	8					15,80		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,20			0,40		
	9					16,16		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,20			0,40		
	10					14,48		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,20			0,40		
	11					15,86		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,20			0,40		
	12					22,65		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,20			0,40		
	13					16,07		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,20			0,40		
	14					19,50		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	4,00	0,20			0,80		
	16					20,70		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	17					11,50		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	quadri rec					13,70		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	18					19,35		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	19					12,70		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	20					12,15		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	21					16,38		
	A R I P O R T A R E					301,62		9'766'470,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					301,62		9'766'470,17
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	filtro scala D					12,64		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	23					15,12		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	26					14,52		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	deposito					12,20		
	porta	-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	filtro scala A					10,72		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	27					17,20		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	28					13,68		
	porta	-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	29					11,84		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	corpo centrale					35,44		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	6,00	0,60			3,60		
	31					20,70		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	32					20,86		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	33					21,00		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	4,00	0,80			3,20		
	34					20,08		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	35					19,90		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	4,00	0,80			3,20		
	36					23,23		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	37					19,41		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	38					20,46		
	porta	-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	disimpegno 38					8,42		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
		-1,00	0,80			-0,80		
	39					19,38		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	A R I P O R T A R E					646,32		9'766'470,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					646,32		9'766'470,17
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	filtro scala D					12,24		
	porta	-4,00	1,30			-5,20		
	squarci porta	8,00	0,80			6,40		
	40					18,32		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	41					20,06		
	porta	0,20	1,30			0,26		
		-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	42					23,14		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	43					20,06		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	44					19,34		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	44/b					23,52		
	porta	-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	45					21,67		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	46					21,17		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	47					21,62		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	48					23,00		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	49					20,40		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	50					21,38		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-2,00	0,90			-1,80		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	51					21,18		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	52					18,93		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	53					20,88		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
		-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	54					20,86		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	A R I P O R T A R E					986,05		9'766'470,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					986,05		9'766'470,17
		-1,00	0,90			-0,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	55					19,14		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	56					18,13		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	57					21,55		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	58					18,93		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	59					21,10		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	60					18,44		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	61					20,02		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	62					19,50		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	63					19,37		
	porta	-3,00	1,30			-3,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	4,00	0,80			3,20		
	64					20,76		
	porta	-3,00	1,30			-3,90		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	65					20,56		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	squarci porta	4,00	0,80			3,20		
	disimpegno 65					7,06		
	porta	-3,00	1,30			-3,90		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	66					27,44		
	porta	-3,00	1,30			-3,90		
	finestra	4,00	0,60			2,40		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	67					19,06		
	porta	-2,00	1,30			-2,60		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	4,00	0,80			3,20		
	68					20,74		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	69					20,80		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	70					20,82		
	porta	-1,00	1,30			-1,30		
	finestra	2,00	0,60			1,20		
	squarci porta	2,00	0,80			1,60		
	corridoio *(par.ug.=132,66+96,1+121,1+30,92)	380,78				380,78		
	A R I P O R T A R E					1'718,95		9'766'470,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'718,95		9'766'470,17
	porta	-67,00 -9,00	1,30 0,90			-87,10 -8,10		
	Parziale m					1'623,75		
	Sommano positivi m					1'864,20		
	Sommano negativi m					-240,45		
	SOMMANO m					1'623,75	1,40	2'273,25
564 R.02.080.010 .b 29/10/2018	Demolizione di controsoffitti in genere, sia orizzontali che centinati, completi di struttura portante, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro a perfetta regola d'arte, escluso il trasporto a discarica. Controsoffitti in lastre di gesso Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUINTO PIANO impianto idrico 5 wc *(par.ug.=1,56+7,17+1,84+4,18) 38 wc *(par.ug.=2,39+3,83) 15 wc *(par.ug.=2,2+1,7+2,9+1,38+7,91) 21 wc 24 wc *(par.ug.=2,9+4,29+1,41+1,41+4,87+2,2) 65 wc *(par.ug.=3,53+3,3) 28 wc *(par.ug.=1,15+1,89+4,54+1,51) 8	14,75 6,22 16,09 17,08 6,83 9,09				14,75 6,22 16,09 17,08 6,83 9,09 15,30		
	SOMMANO mq					91,11	5,58	508,39
565 R.02.060.032 .a 29/10/2018	Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker e materiali simili Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUINTO PIANO impianto idrico 5 wc *(par.ug.=13,62+5,45+8,31+5,12) porta 38 wc *(par.ug.=6,42+7,84) porta 15 wc *(par.ug.=4,88+7+5,32+5,94+11,89) porta 21 wc porta 24 wc *(par.ug.=6,3+10,32+4,8+4,8+9,68+7,38) porta 65 wc *(par.ug.=7,52+7,29) porta 28 wc *(par.ug.=5,52+4,92+10,58+4,32) porta	32,50 -5,00 14,26 -3,00 35,03 -9,00 11,32 -1,00 43,28 -10,00 14,81 -3,00 25,34 -7,00	0,80 0,80 0,80 0,80 0,80		2,400 2,400 2,400 2,400 2,400 2,400 2,400 2,400 2,400 2,150	78,00 -8,60 34,22 -5,16 84,07 -15,48 27,17 -1,72 103,87 -17,20 35,54 -5,16 60,82 -12,04		
	Parziale mq					358,33		
	Sommano positivi mq					423,69		
	Sommano negativi mq					-65,36		
	SOMMANO mq					358,33	6,26	2'243,15
566 R.02.060.010 .a 29/10/2018	Demolizione di pavimento in lastre o quadrotti di pietra naturale, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 5 cm compresi il sottofondo dello spessore fino a 5 cm e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio Senza recupero di materiale Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUINTO PIANO 1 sottoporta sottofinestra 2/3 sottoporta sottofinestra					20,64 0,38 0,53 25,88 0,16 0,53		
	A R I P O R T A R E					48,12		9'771'494,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					48,12		9'771'494,96
4	sottoporta					18,23		
	sottofinestra					0,38		
5	sottoporta					0,53		
	sottofinestra					13,79		
6	sottoporta					0,38		
	sottofinestra					0,53		
8	sottoporta					10,03		
	sottofinestra					0,38		
	disimpegno scala D					0,53		
	sottoporta *(par.ug.=,8*4)	3,20				7,87		
8	sottoporta					3,20		
	sottofinestra					15,30		
9	sottoporta					0,40		
	sottofinestra					0,35		
10	sottoporta					16,12		
	sottofinestra					0,40		
11	sottoporta					0,10		
	sottofinestra					0,35		
12	sottoporta					12,34		
	sottofinestra					0,40		
13	sottoporta					0,35		
	sottofinestra					15,43		
14	sottoporta					0,40		
	sottofinestra					0,35		
15	sottoporta					30,92		
	sottofinestra					0,13		
16	sottoporta					0,35		
	sottofinestra					15,86		
17	sottoporta *(par.ug.=0,13*2)	0,26				0,26		
	sottofinestra					0,35		
18	sottoporta					23,63		
	sottofinestra *(par.ug.=0,35*2)	0,70				0,13		
19	sottoporta					0,70		
	sottofinestra					25,07		
20	sottoporta					0,30		
	sottofinestra					0,30		
21	sottoporta					8,00		
	quadri elettrici					0,26		
22	sottoporta					11,65		
	sottofinestra					1,04		
23	sottoporta					0,26		
	sottofinestra					22,56		
24	sottoporta					1,04		
	sottofinestra *(par.ug.=0,45*2)	0,90				0,26		
25	sottoporta					0,90		
	sottofinestra					9,58		
26	sottoporta					0,26		
	sottofinestra					0,45		
27	sottoporta					8,48		
	sottofinestra					0,26		
28	sottoporta					0,45		
	sottofinestra					16,71		
29	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,45		
30	disimpegno scala B					8,61		
	sottoporta					0,26		
31	sottofinestra					0,45		
32	sottoporta					13,82		
	sottofinestra					1,04		
33	sottoporta					0,26		
	sottofinestra					0,45		
34	sottoporta					12,49		
	sottofinestra					0,12		
35	sottoporta					0,45		
	sottofinestra					6,41		
36	filtro scala A					0,24		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				1,04		
37	deposito					8,72		
	sottofinestra					0,45		
38	sottoporta					18,20		
	A RIPORTARE					420,00		9'771'494,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					420,00		9'771'494,96
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra *(par.ug.=0,45*2)	0,90				0,90		
	28					11,55		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,45		
	29					8,05		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,45		
	filtro ascensori centrale					8,16		
	31					26,76		
	sottoporta					0,12		
						1,05		
	sottofinestra					0,70		
	32					27,19		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,70		
	33					27,56		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,70		
	34					25,12		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
						0,12		
	sottofinestra					0,70		
	35					24,64		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
	sottofinestra					0,70		
	36					33,47		
	sottoporta					1,05		
						0,10		
	sottofinestra					0,70		
	37					23,36		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
	sottofinestra					0,70		
	38					26,16		
	sottoporta					0,39		
	sottofinestra					0,70		
						1,08		
	disimpegno 38					4,43		
	sottoporta					1,05		
	(par.ug.=,27*2)	0,54				0,54		
	39					23,07		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					1,08		
	40					19,76		
	sottoporta					1,05		
						0,12		
	sottofinestra					0,65		
	filtro scala D					7,87		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*3)	3,15				3,15		
	41					24,70		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
	sottofinestra					0,65		
	42					33,45		
	sottoporta					1,05		
						0,12		
	sottofinestra					0,65		
	43					23,88		
	sottoporta *(par.ug.=,15*3)	0,45				0,45		
	sottofinestra					0,65		
	44					21,67		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,65		
	44/b					34,50		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,48		
						0,65		
	45					28,68		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,48		
	46					27,12		
	A R I P O R T A R E					948,44		9'771'494,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					948,44		9'771'494,96
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,48		
	47					28,52		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,48		
	48					32,86		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,48		
	49					24,62		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
	sottofinestra					0,48		
	50					28,50		
	sottoporta					0,90		
						0,12		
	sottofinestra					0,75		
	51					27,95		
	sottoporta					0,90		
	sottofinestra					0,75		
	52					21,70		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	53					27,13		
	sottoporta					1,05		
						0,12		
	sottofinestra					0,75		
	54					27,07		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	55					22,28		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	56					19,47		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	57					30,12		
	sottoporta					0,60		
	sottofinestra					0,75		
	58					23,58		
	sottoporta *(par.ug.=0,90*2)	1,80				1,80		
	sottofinestra					0,12		
	59					28,93		
	sottoporta					0,90		
	sottofinestra					0,75		
	60					20,59		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	61					24,88		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,75		
	62					23,12		
	sottoporta					1,05		
						0,12		
	sottofinestra					0,75		
	63					23,13		
	sottoporta *(par.ug.=0,90*2)	1,80				1,80		
	sottofinestra					0,75		
	64					26,50		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
	sottofinestra					0,75		
	65					26,39		
	sottoporta					0,90		
	sottofinestra *(par.ug.=0,75*2)	1,50				1,50		
	disimpegno 65					3,08		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
						0,75		
	66					44,46		
	sottoporta *(par.ug.=0,75*2)	1,50				1,50		
	sottofinestra					0,75		
	67					22,47		
	sottoporta					1,00		
	A R I P O R T A R E					1'543,69		9'771'494,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'543,69		9'771'494,96
	sottofinestra 68					0,75 26,88		
	sottoporta sottofinestra 69					1,00 0,75 27,03		
	sottoporta sottofinestra 70					1,00 0,75 27,08		
	sottoporta sottofinestra					1,00 0,75		
	corridoio *(par.ug.=122,46+79,2+116,28+26,92)	344,86				344,86		
	corpo centrale					54,09		
	5 wc *(par.ug.=1,56+7,17+1,84+4,18)	14,75				14,75		
	sottoporta *(par.ug.=,12*4)	0,48				0,48		
	sottofinestra *(par.ug.=,43+,23)	0,66				0,66		
	38 wc *(par.ug.=2,39+3,83)	6,22				6,22		
	sottoporta					0,12		
	15 wc *(par.ug.=2,2+1,7+2,9+1,38+7,91)	16,09				16,09		
	sottoporta *(par.ug.=,12*5)	0,60				0,60		
	sottofinestra					0,36		
	21 wc					5,75		
	sottoporta					0,24		
	sottofinestra					0,36		
	24 wc *(par.ug.=2,9+4,29+1,41+1,41+4,87+2,2)	17,08				17,08		
	sottoporta *(par.ug.=,12*6)	0,72				0,72		
	sottofinestra *(par.ug.=,6*2)	1,20				1,20		
	65 wc *(par.ug.=3,53+3,3)	6,83				6,83		
	sottoporta					0,12		
	28 wc *(par.ug.=1,15+1,89+4,54+1,51)	9,09				9,09		
	sottoporta *(par.ug.=,12*5)	0,60				0,60		
	sottofinestra *(par.ug.=,45*2)	0,90				0,90		
	SOMMANO mq					2'111,80	10,44	22'047,19
567 R.02.070.010 .c 03/11/2018	Demolizione di solai in laterizio e cemento armato, sia orizzontali che inclinati comprese le opere a sbalzo, esclusi pavimento e sottofondo, compresi l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed il calo in basso dei materiali di risulta. Spessore 26 cm compresa la caldana Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUINTO PIANO cavedio impianti cavedio impianti e nuovi ascensori		26,18 15,83			26,18 15,83		
	SOMMANO mq					42,01	20,89	877,59
568 NP a05 29/10/2018	Realizzazione di vano porta, mediante taglio a sezione obbligata di tramezzatura in blocchi forati per uno spessore della muratura non oltre i 25 cm, comprensivo della realizzazione di architrave con travetto in cls precompresso, comprensivo del trasporto a spalla, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri smaltimento rifiuti. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUINTO PIANO 1 33 60 67		1,00 1,00 1,00 1,00			1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	205,88	823,52
569 R.02.040.010 .a 29/10/2018	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUINTO PIANO sbarco ascensori centrali filtro scala centrale	2,00	0,90 0,63	0,600 0,800	2,300 2,300	2,48 1,16		
	A R I P O R T A R E					3,64		9'795'243,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,64		9'795'243,26
	(lung.=,29+,4)		0,69	0,750	2,300	1,19		
	SOMMANO mc					4,83	214,04	1'033,81
570 R.02.020.030 .b 29/10/2018	Demolizione di tramezzatura, compresi l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Spessore da 10,1 a 15 cm Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUINTO PIANO 2/3 5 5 wc *(lung.=4,12+3,11+1,62) 6 9 11 12 *(lung.=4,43+6,94) tra 12-13 13 tra 13-14 14 tra 14-15 wc 15 wc *(lung.=4,41+3,75+1,2+3,75) tra 15 wc-16 tra 16-17 archivio armadio rec tra 18-19 tra 19-20 tra 21-wc 23 23 wc *(lung.=4,46+4,46+2,27+4,27+1,4+1,4+4,27) 26 filtro scala A dep. tra dep.-27 27 corridoio 28 28 wc *(lung.=2,06+1,29+1,27+1,47) tra 28-28wc 29 sbarco ascensori *(lung.=3,8+1,68) tra 31-70 corridoio tra 42-43 43 tra 43-44 tra 44-44/b tra 44/b-45 tra 45-46 tra 46-47 tra 47-48 tra 48-49 tra 49-50 tra corridoio-(45-46-47-48-49-50) tra 55-56 tra 56-57 tra 59-60 tra 62-63 disimpegno 65-65wc tra 69-70	2,00						
	SOMMANO mq					1'464,30	8,26	12'095,12
571 R.02.020.030 .c 29/10/2018	idem c.s. ...Spessore da 15 ,1 a 30 cm Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUINTO PIANO tra armadio rec e 18		3,70		5,000	18,50		
	A R I P O R T A R E					18,50		9'808'372,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'130,34		9'811'365,69
	17	11,50			5,000	57,50		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		2,00	0,80		3,000	4,80		
			1,04			1,04		
	quadri rec	13,70			5,000	68,50		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	18	19,35			5,000	96,75		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	4,00	0,60		3,000	7,20		
		2,00	0,45			0,90		
	19	12,70			5,000	63,50		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	20	12,15			5,000	60,75		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	21	16,38			5,000	81,90		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	filtro scala D	12,64			5,000	63,20		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	23	15,12			5,000	75,60		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	26	14,52			5,000	72,60		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	deposito	12,20			5,000	61,00		
	porta	-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	filtro scala A	10,72			5,000	53,60		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	27	17,20			5,000	86,00		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	4,00	0,60		3,000	7,20		
		2,00	0,45			0,90		
	28	13,68			5,000	68,40		
	porta	-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	29	11,84			5,000	59,20		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	corpo centrale	35,44			5,000	177,20		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	6,00	0,60		3,000	10,80		
	(lung.=1,26+,63+,63)		2,52			2,52		
	31	20,70			5,000	103,50		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	32	20,86			5,000	104,30		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	A R I P O R T A R E					2'521,79		9'811'365,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'521,79		9'811'365,69
	33	21,00			5,000	105,00		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
	34	20,08			5,000	100,40		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	35	19,90			5,000	99,50		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
			1,05			1,05		
	36	23,23			5,000	116,15		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	37	19,41			5,000	97,05		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	38	20,46			5,000	102,30		
	porta	-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	4,00	0,60		2,420	5,81		
		2,00	0,70			1,40		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	disimpegno 38	8,42			5,000	42,10		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-1,00	0,80		2,150	-1,72		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	39	19,38			5,000	96,90		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	4,00	0,60		2,420	5,81		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	filtro scala D	12,24			5,000	61,20		
	porta	-4,00	1,30		2,150	-11,18		
	squarci porta	8,00	0,80		2,200	14,08		
		4,00	1,05			4,20		
	40	18,32			5,000	91,60		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	41	20,06			5,000	100,30		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	42	23,14			5,000	115,70		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	A R I P O R T A R E					3'692,56		9'811'365,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'692,56		9'811'365,69
	finestra	-2,00	0,90		2,150	-3,87		
		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	43	20,06			5,000	100,30		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	44	19,34			5,000	96,70		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	44/b	23,52			5,000	117,60		
	porta	-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	4,00	0,60		2,420	5,81		
		2,00	0,70			1,40		
	45	21,67			5,000	108,35		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	46	21,17			5,000	105,85		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	47	21,62			5,000	108,10		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	48	23,00			5,000	115,00		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	49	20,40			5,000	102,00		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	50	21,38			5,000	106,90		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	51	21,18			5,000	105,90		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	52	18,93			5,000	94,65		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	53	20,88			5,000	104,40		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
	A R I P O R T A R E					4'957,14		9'811'365,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'957,14		9'811'365,69
			1,05			1,05		
54		20,86			5,000	104,30		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
55		19,14			5,000	95,70		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
56		18,13			5,000	90,65		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
57		21,55			5,000	107,75		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
58		18,93			5,000	94,65		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		4,00	0,60		2,420	5,81		
			0,70			0,70		
59		21,10			5,000	105,50		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
60		18,44			5,000	92,20		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
61		20,02			5,000	100,10		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
62		19,50			5,000	97,50		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
63		19,37			5,000	96,85		
porta		-3,00	1,30		2,150	-8,39		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
64		20,76			5,000	103,80		
porta		-3,00	1,30		2,150	-8,39		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
65		20,56			5,000	102,80		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		4,00	0,60		2,420	5,81		
			0,70			0,70		
	A R I P O R T A R E					6'196,98		9'811'365,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6'196,98		9'811'365,69
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
	disimpegno 65	7,06			5,000	35,30		
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	66	27,44			5,000	137,20		
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	finestra	4,00	0,60		2,420	5,81		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	67	19,06			5,000	95,30		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
	68	20,74			5,000	103,70		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	69	20,80			5,000	104,00		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	70	20,82			5,000	104,10		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	corridoio *(par.ug.=132,66+96,1+121,1+30,92)	380,78			5,000	1'903,90		
	porta	-67,00	1,30		2,150	-187,27		
		-9,00	0,90		2,150	-17,42		
	5 wc *(par.ug.=13,62+5,45+8,31+5,12)	32,50			5,000	162,50		
	porta	-5,00	0,80		2,150	-8,60		
	38 wc *(par.ug.=6,42+7,84)	14,26			5,000	71,30		
	porta	-3,00	0,80		2,150	-5,16		
	15 wc *(par.ug.=4,88+7+5,32+5,94+11,89)	35,03			5,000	175,15		
	porta	-9,00	0,80		2,150	-15,48		
	21 wc	11,32			5,000	56,60		
	porta	-1,00	0,80		2,150	-1,72		
	24 wc *(par.ug.=6,3+10,32+4,8+4,8+9,68+7,38)	43,28			5,000	216,40		
	porta	-10,00	0,80		2,150	-17,20		
	65 wc *(par.ug.=7,52+7,29)	14,81			5,000	74,05		
	porta	-3,00	0,80		2,150	-5,16		
	28 wc *(par.ug.=5,52+4,92+10,58+4,32)	25,34			5,000	126,70		
	porta	-7,00	0,80		2,150	-12,04		
	solai							
	1					20,64		
	2/3					25,88		
	4					18,23		
	5					13,79		
	6					10,03		
	disimpegno scala D					7,87		
	8					15,30		
	9					16,12		
	10					12,34		
	11					15,43		
	12					30,92		
	13					15,86		
	14					23,63		
	16					25,07		
	17					8,00		
	quadri elettrici					11,65		
	A R I P O R T A R E					9'595,16		9'811'365,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9'595,16		9'811'365,69
	18					22,56		
	19					9,58		
	20					8,48		
	21					16,71		
	disimpegno scala B					8,61		
	23					13,82		
	26					12,49		
	filtro scala A					6,41		
	deposito					8,72		
	27					18,20		
	28					11,55		
	29					8,05		
	filtro ascensori centrale					8,16		
	31					26,76		
	32					27,19		
	33					27,56		
	34					25,12		
	35					24,64		
	36					33,47		
	37					23,36		
	38					26,16		
	disimpegno 38					4,43		
	39					23,07		
	40					19,76		
	filtro scala D					7,87		
	41					24,70		
	42					33,45		
	43					23,88		
	44					21,67		
	44/b					34,50		
	45					28,68		
	46					27,12		
	47					28,52		
	48					32,86		
	49					24,62		
	50					28,50		
	51					27,95		
	52					21,70		
	53					27,13		
	54					27,07		
	55					22,28		
	56					19,47		
	57					30,12		
	58					23,58		
	59					28,93		
	60					20,59		
	61					24,88		
	62					23,12		
	63					23,13		
	64					26,50		
	65					26,39		
	disimpegno 65					3,08		
	66					44,46		
	67					22,47		
	68					26,88		
	69					27,03		
	70					27,08		
	corridoio *(par.ug.=122,46+79,2+116,28+26,92)	344,86				344,86		
	corpo centrale					54,09		
	5 wc *(par.ug.=1,56+7,17+1,84+4,18)	14,75				14,75		
	38 wc *(par.ug.=2,39+3,83)	6,22				6,22		
	15 wc *(par.ug.=2,2+1,7+2,9+1,38+7,91)	16,09				16,09		
	21 wc					5,75		
	24 wc *(par.ug.=2,9+4,29+1,41+1,41+4,87+2,2)	17,08				17,08		
	65 wc *(par.ug.=3,53+3,3)	6,83				6,83		
	28 wc *(par.ug.=1,15+1,89+4,54+1,51)	9,09				9,09		
	a detrarre pareti demolite							
	Vedi voce n° 570 [mq 1 464.30]	-2,00				-2'928,60		
	Vedi voce n° 571 [mq 271.15]	-2,00				-542,30		
	A R I P O R T A R E					7'854,09		9'811'365,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7'854,09		9'811'365,69
	Parziale mq si stima il 10 % della sup. totale		7854,09		-0,900	7'854,09 -7'068,68		
	Parziale mq					-7'068,68		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					11'913,25 -11'127,84		
	SOMMANO mq					785,41	5,07	3'982,03
573 R.02.050.020 .a 29/10/2018	Compenso alla spicconatura degli intonaci per l'esecuzione a salvaguardia degli elementi architettonici presenti. Compenso alla spicconatura degli intonaci Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUINTO PIANO Vedi voce n° 572 [mq 785.41]					785,41		
	SOMMANO mq					785,41	2,78	2'183,44
574 R.02.015.010 .a 29/10/2018	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti. Raschiatura di vecchie tinteggiature Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI QUINTO PIANO solo pareti							
	1	18,46			5,000	92,30		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
	2/3	21,20			5,000	106,00		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
	4	17,19			5,000	85,95		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
	5	14,86			5,000	74,30		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	1,25		2,150	-2,69		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
	6	13,66			5,000	68,30		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
	8	15,80			5,000	79,00		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
	9	16,16			5,000	80,80		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
	10	14,48			5,000	72,40		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
	11	15,86			5,000	79,30		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
	12	22,65			5,000	113,25		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
	13	16,07			5,000	80,35		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
	A R I P O R T A R E					927,81		9'817'531,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					927,81		9'817'531,16
			0,30			0,30		
14		19,50			5,000	97,50		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		4,00	0,20		3,000	2,40		
			0,30			0,30		
16		20,70			5,000	103,50		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
17		11,50			5,000	57,50		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		2,00	0,80		3,000	4,80		
			1,04			1,04		
quadri rec		13,70			5,000	68,50		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
18		19,35			5,000	96,75		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		4,00	0,60		3,000	7,20		
		2,00	0,45			0,90		
19		12,70			5,000	63,50		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
20		12,15			5,000	60,75		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
21		16,38			5,000	81,90		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
filtro scala D		12,64			5,000	63,20		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
23		15,12			5,000	75,60		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
26		14,52			5,000	72,60		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
deposito		12,20			5,000	61,00		
porta		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
filtro scala A		10,72			5,000	53,60		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
27		17,20			5,000	86,00		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		4,00	0,60		3,000	7,20		
		2,00	0,45			0,90		
28		13,68			5,000	68,40		
porta		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
29		11,84			5,000	59,20		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
corpo centrale		35,44			5,000	177,20		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		6,00	0,60		3,000	10,80		
(lung.=1,26+,63+,63)			2,52			2,52		
31		20,70			5,000	103,50		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
	A R I P O R T A R E					2'406,85		9'817'531,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'406,85		9'817'531,16
	squarci porta	2,00	0,70 0,80 1,05		2,200	0,70 3,52 1,05		
	32	20,86			5,000	104,30		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
	33	21,00			5,000	105,00		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
	34	20,08			5,000	100,40		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	35	19,90			5,000	99,50		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
			1,05			1,05		
	36	23,23			5,000	116,15		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	37	19,41			5,000	97,05		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	38	20,46			5,000	102,30		
	porta	-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	4,00	0,60		2,420	5,81		
		2,00	0,70			1,40		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	disimpegno 38	8,42			5,000	42,10		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-1,00	0,80		2,150	-1,72		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	39	19,38			5,000	96,90		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	4,00	0,60		2,420	5,81		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	filtro scala D	12,24			5,000	61,20		
	porta	-4,00	1,30		2,150	-11,18		
	squarci porta	8,00	0,80		2,200	14,08		
		4,00	1,05			4,20		
	40	18,32			5,000	91,60		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	A R I P O R T A R E					3'481,51		9'817'531,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'481,51		9'817'531,16
41		20,06			5,000	100,30		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
42		23,14			5,000	115,70		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
43		20,06			5,000	100,30		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
44		19,34			5,000	96,70		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
44/b		23,52			5,000	117,60		
porta		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		4,00	0,60		2,420	5,81		
		2,00	0,70			1,40		
45		21,67			5,000	108,35		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
46		21,17			5,000	105,85		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
47		21,62			5,000	108,10		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
48		23,00			5,000	115,00		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
49		20,40			5,000	102,00		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
50		21,38			5,000	106,90		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
51		21,18			5,000	105,90		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
52		18,93			5,000	94,65		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
	A R I P O R T A R E					4'845,09		9'817'531,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'845,09		9'817'531,16
	squarci porta	2,00	0,70 0,80 1,05		2,200	0,70 3,52 1,05		
53		20,88			5,000	104,40		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
54		20,86			5,000	104,30		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
55		19,14			5,000	95,70		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
56		18,13			5,000	90,65		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
57		21,55			5,000	107,75		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
58		18,93			5,000	94,65		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		4,00	0,60		2,420	5,81		
			0,70			0,70		
59		21,10			5,000	105,50		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
60		18,44			5,000	92,20		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
61		20,02			5,000	100,10		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
62		19,50			5,000	97,50		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
63		19,37			5,000	96,85		
porta		-3,00	1,30		2,150	-8,39		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
64		20,76			5,000	103,80		
	A R I P O R T A R E					6'093,48		9'817'531,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					6'093,48		9'817'531,16
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	65	20,56			5,000	102,80		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	4,00	0,60		2,420	5,81		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
	disimpegno 65	7,06			5,000	35,30		
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	66	27,44			5,000	137,20		
	porta	-3,00	1,30		2,150	-8,39		
	finestra	4,00	0,60		2,420	5,81		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	67	19,06			5,000	95,30		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
	68	20,74			5,000	103,70		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	69	20,80			5,000	104,00		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	70	20,82			5,000	104,10		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	corridoio *(par.ug.=132,66+96,1+121,1+30,92)	380,78			5,000	1'903,90		
	porta	-67,00	1,30		2,150	-187,27		
		-9,00	0,90		2,150	-17,42		
	5 wc *(par.ug.=13,62+5,45+8,31+5,12)	32,50			5,000	162,50		
	porta	-5,00	0,80		2,150	-8,60		
	38 wc *(par.ug.=6,42+7,84)	14,26			5,000	71,30		
	porta	-3,00	0,80		2,150	-5,16		
	15 wc *(par.ug.=4,88+7+5,32+5,94+11,89)	35,03			5,000	175,15		
	porta	-9,00	0,80		2,150	-15,48		
	21 wc	11,32			5,000	56,60		
	porta	-1,00	0,80		2,150	-1,72		
	24 wc *(par.ug.=6,3+10,32+4,8+4,8+9,68+7,38)	43,28			5,000	216,40		
	porta	-10,00	0,80		2,150	-17,20		
	65 wc *(par.ug.=7,52+7,29)	14,81			5,000	74,05		
	porta	-3,00	0,80		2,150	-5,16		
	28 wc *(par.ug.=5,52+4,92+10,58+4,32)	25,34			5,000	126,70		
	porta	-7,00	0,80		2,150	-12,04		
	a detrarre pareti demolite							
	Vedi voce n° 571 [mq 271.15]	-2,00				-542,30		
	Vedi voce n° 570 [mq 1 464.30]	-2,00				-2'928,60		
	Sommano positivi mq					9'912,66		
	Sommano negativi mq					-4'059,16		
	SOMMANO mq					5'853,50	2,78	16'272,73
	A RIPORTARE							9'833'803,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'833'803,89
575 E.01.050.010 .a 30/10/2018	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI Vedi voce n° 555 [cadauno 26.00] Vedi voce n° 558 [m 1 875.04] Vedi voce n° 561 [mq 301.93] Vedi voce n° 562 [mq 304.59] Vedi voce n° 564 [mq 91.11] Vedi voce n° 565 [mq 358.33] Vedi voce n° 566 [mq 2 111.80] Vedi voce n° 567 [mq 42.01] Vedi voce n° 569 [mc 4.83] Vedi voce n° 570 [mq 1 464.30] Vedi voce n° 571 [mq 271.15] Vedi voce n° 572 [mq 785.41] Vedi voce n° 574 [mq 5 853.50]		0,40	0,500 0,020	0,500 0,020 0,100 0,100 0,050 0,020 0,080 0,250 0,120 0,200 0,020 0,002	2,60 0,75 30,19 30,46 4,56 7,17 168,94 10,50 4,83 175,72 54,23 15,71 11,71		
	SOMMANO mc					517,37	9,46	4'894,32
	MURATURE E INTONACI (Cat 4)							
576 NP s05 09/11/2018	Realizzazione di cerchiatura di vano in muratura con taglio a sezione obbligata della stessa, alloggio di travi in profilati metalliche inserimento di tirafondi M16 e inghisaggio con malta e ripristino finale della muratura Cat 4 - MURATURE E INTONACI QUINTO PIANO sbarco ascensori centrali filtro scala centrale					2,00 2,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	2'915,65	11'662,60
577 E.08.045.010 .c 30/10/2018	Muratura o tramezzatura di blocchi forati in calcestruzzo, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. Spessore 12 cm Cat 4 - MURATURE E INTONACI QUINTO PIANO 2-3-4 5-wc-filtro antincendio *(lung.=10,10+3,74+3,74+3,74+2,03+2,5+2,5+1,86+1,86+2) vano scala D tra 9-10 tra 11-12 12-13-14-15 *(lung.=4,45+4,45+4,45+4,45+4,45+4,45+21,6+2,1+1,47+1,97+1,47) 18 *(lung.=13,9+3,94+3,94+3,94+1,86+1,86+2,45+2,45) 21 *(lung.=7,4+4,11+2) 27-28 *(lung.=3,75+9,1+2+2+7,95+3,75+3,75+1,83+1,83+2,53+2,53) 38wc scala D 23-24-25-26 *(lung.=2,8+7,4+4,1+4,1) wc scala 38 tra 40-41 tra 42-43	2,00	2,08 34,07 1,30 4,50 4,50		5,000 5,000 2,200 5,000 5,000	10,40 170,35 5,72 22,50 22,50		
			59,76 38,28 13,51		5,000 5,000 5,000	298,80 191,40 67,55		
			41,02 1,90 1,30 18,40 1,90 5,70 5,70	3,00	5,000 5,000 2,300 5,000 5,000 5,000 5,000	205,10 9,50 8,97 92,00 9,50 28,50 28,50		
	A R I P O R T A R E					1'171,29		9'850'360,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'171,29		9'850'360,81
	tra 43-44		5,70		5,000	28,50		
	tra 44-44/b		5,70		5,000	28,50		
	tra 44/b-45	2,00	13,35		5,000	133,50		
	45-46-47 *(lung.=13,15+6,3+6,3)		25,75		5,000	128,75		
	tra 47-48	2,00	6,30		5,000	63,00		
	48-49-50 *(lung.=10+6,3+6,3+6,3)		28,90		5,000	144,50		
	55-56-57	2,00	5,60		5,000	56,00		
	tra 59-60		5,42		5,000	27,10		
	tra 62-63		5,42		5,000	27,10		
	tra 69-70		5,52		5,000	27,60		
	sbarco ascensori		4,68		5,000	23,40		
	SOMMANO mq					1'859,24	31,26	58'119,84
578 E.08.045.010 .e 30/10/2018	idem c.s. ...d'arte. Spessore 20 cm Cat 4 - MURATURE E INTONACI QUINTO PIANO scala D scala B cavedio impianti *(lung.=4,61+3,9) ascensori corpo centrale *(lung.=2,6+3,8+2,6) cavedio impianti *(lung.=4,55+7,6)		1,30 1,30 8,51 9,00 12,15		2,200 2,200 5,000 5,000 5,000	2,86 2,86 42,55 45,00 60,75		
	SOMMANO mq					154,02	38,69	5'959,03
579 E.16.030.010 .a 29/10/2018	Intonaco per interni, costituito da gesso scagliola e calce, nelle proporzioni di 40 parti di calce in polvere e 60 parti di gesso, perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 5 mm, per rasatura di pareti, soffitti e volte già predisposti, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Intonaco pronto premiscelato Cat 4 - MURATURE E INTONACI Vedi voce n° 573 [mq 785.41] Vedi voce n° 577 [mq 1 859.24] Vedi voce n° 578 [mq 154.02]	2,00 2,00				785,41 3'718,48 308,04		
	SOMMANO mq					4'811,93	16,20	77'953,27
580 E.16.010.010 .a 29/10/2018	Paraspigoli in lamiera zincata dell'altezza di 1,70 m posti in opera sotto intonaco, compresi tagli, sfridi, rifiniture, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Paraspigoli in lamiera zincata Cat 4 - MURATURE E INTONACI QUINTO PIANO Vedi voce n° 378 [cadauno 76.00] *(lung.=3,6+3,6+1,7) Vedi voce n° 377 [cadauno 52.00] *(lung.=2,15+2,15+1,3)		8,90 5,60			676,40 291,20		
	SOMMANO m					967,60	4,70	4'547,72
	MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI (Cat 5)							
581 E.14.010.020 .g 30/10/2018	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo dello spessore di 3 cm, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Marmo travertino romano classico Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI QUINTO PIANO ascensori centrale							
	A R I P O R T A R E							9'996'940,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I					
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE				
	R I P O R T O							9'996'940,67				
582 NP a22 29/10/2018	soglie	2,00 2,00	0,60 0,25			1,20 0,50	115,27	195,96				
	SOMMANO mq					1,70						
	Rivestimento di pareti in piastrelle di gres fine porcellanato, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensioni 60x60 cm Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI QUINTO PIANO 5 wc *(lung.=6,57+5,15+7,5+10,2+4,87) a detrarre vani 38 wc *(lung.=6,42+7,2) a detrarre vani 15 wc *(lung.=7,8+7,8+12,95) a detrarre vani 18 wc *(lung.=9,52+9,52+6+6) a detrarre vani 65 wc *(lung.=7,52+7,3) a detrarre vani 29 wc *(lung.=6,88+6,88+10,06+10,06) a detrarre vani	-7,00 -3,00 -5,00 -6,00 -3,00 -6,00	34,29 0,80 13,62 0,80 28,55 0,80 31,04 0,80 14,82 0,80 33,88 0,80	1,800 1,800 1,800 1,800 1,800 1,800 1,800 1,800 1,800 1,800 1,800 1,800	61,72 -10,08 24,52 -4,32 51,39 -7,20 55,87 -8,64 26,68 -4,32 60,98 -8,64							
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					281,16 -43,20						
	SOMMANO mq					237,96			52,63	12'523,83		
	583 E.13.030.020 .i 29/10/2018	Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il tiro in alto e il calo dei materiali, il lavaggio con acido, la pulitura finale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 60x60 cm Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI QUINTO PIANO 5 wc *(par.ug.=1,56+7,17+1,84+4,18) sottoporta *(par.ug.=,12*4) sottofinestra *(par.ug.=,43+,23) 38 wc *(par.ug.=2,39+3,83) sottoporta 15 wc *(par.ug.=2,2+1,7+2,9+1,38+7,91) sottoporta *(par.ug.=,12*5) sottofinestra 18 wc *(par.ug.=5,48+5,48+2,15+2,15) sottoporta *(par.ug.=,12*4) sottofinestra *(par.ug.=,36*2) 65 wc *(par.ug.=3,53+3,3) sottoporta 28 wc *(par.ug.=1,15+1,89+4,54+1,51) sottoporta *(par.ug.=,12*5) sottofinestra *(par.ug.=,45*2)	14,75 0,48 0,66 6,22 0,12 16,09 0,60 0,36 15,26 0,48 0,72 6,83 0,12 9,09 0,60 0,90			14,75 0,48 0,66 6,22 0,12 16,09 0,60 0,36 15,26 0,48 0,72 6,83 0,12 9,09 0,60 0,90			84,79	6'213,41		
		SOMMANO mq									73,28	
		Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su massetto autolivellante idoneo per la formazione di massetti a basso spessore e su sistemi di riscaldamento/raffrescamento a pavimento adatto all'incollaggio di										
		A R I P O R T A R E										10'015'873,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'015'873,87
	pavimenti anche sensibili all'umidità, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il tiro in alto e il calo dei materiali, il lavaggio con acido, la pulitura finale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 60x120 cm Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI QUINTO PIANO							
	1					20,64		
	sottoporta					0,38		
	sottofinestra					0,53		
	2/3					25,88		
	sottoporta					0,16		
	sottofinestra					0,53		
	4					18,23		
	sottoporta					0,38		
	sottofinestra					0,53		
	5					13,79		
	sottoporta					0,38		
	sottofinestra					0,53		
	6					10,03		
	sottoporta					0,38		
	sottofinestra					0,53		
	disimpegno scala D					7,87		
	sottoporta *(par.ug.=,8*4)	3,20				3,20		
	8					15,30		
	sottoporta					0,40		
	sottofinestra					0,35		
	9					16,12		
	sottoporta					0,40		
						0,10		
	sottofinestra					0,35		
	10					12,34		
	sottoporta					0,40		
	sottofinestra					0,35		
	11					15,43		
	sottoporta					0,40		
	sottofinestra					0,35		
	12					30,92		
	sottoporta					0,13		
	sottofinestra					0,35		
	13					15,86		
	sottoporta *(par.ug.=0,13*2)	0,26				0,26		
	sottofinestra					0,35		
	14					23,63		
	sottoporta					0,13		
	sottofinestra *(par.ug.=0,35*2)	0,70				0,70		
	16					25,07		
	sottoporta					0,30		
	sottofinestra					0,30		
	17					8,00		
	sottoporta					0,26		
	quadri elettrici					11,65		
	sottoporta					1,04		
						0,26		
	18					22,56		
	sottoporta					1,04		
						0,26		
	sottofinestra *(par.ug.=0,45*2)	0,90				0,90		
	19					9,58		
	sottoporta					0,26		
	sottofinestra					0,45		
	20					8,48		
	sottoporta					0,26		
	sottofinestra					0,45		
	21					16,71		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,45		
	disimpegno scala B					8,61		
	sottoporta					0,26		
	A R I P O R T A R E					355,86		10'015'873,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					355,86		10'015'873,87
	sottofinestra 23					0,45 13,82		
	sottoporta					1,04		
						0,26		
	sottofinestra 26					0,45 12,49		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,45		
	filtro scala A					6,41		
	sottoporta *(par.ug.=,12*2)	0,24				0,24		
						1,04		
	deposito					8,72		
	sottofinestra 27					0,45 18,20		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra *(par.ug.=0,45*2)	0,90				0,90		
	28					11,55		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,45		
	29					8,05		
	sottoporta					0,12		
	sottofinestra					0,45		
	filtro ascensori centrale					8,16		
	31					26,76		
	sottoporta					0,12		
						1,05		
	sottofinestra 32					0,70 27,19		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,70		
	33					27,56		
	sottoporta					1,05		
	sottofinestra					0,70		
	34					25,12		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
						0,12		
	sottofinestra 35					0,70 24,64		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
	sottofinestra					0,70		
	36					33,47		
	sottoporta					1,05		
						0,10		
	sottofinestra 37					0,70 23,36		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				2,10		
	sottofinestra					0,70		
	38					26,16		
	sottoporta					0,39		
	sottofinestra					0,70		
						1,08		
	disimpegno 38					4,43		
	sottoporta (par.ug.=,27*2)	0,54				1,05		
	39					0,54		
	sottoporta					23,07		
	sottofinestra					1,05		
	40					1,08		
	sottoporta					19,76		
						1,05		
	sottofinestra					0,12		
	filtro scala D					0,65		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*3)	3,15				7,87		
	41					3,15		
	sottoporta *(par.ug.=1,05*2)	2,10				24,70		
	sottofinestra					2,10		
	42					0,65		
	sottoporta					33,45		
						1,05		
	sottofinestra					0,12		
						0,65		
	A R I P O R T A R E					808,63		10'015'873,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					127,86		10'171'177,18
10						12,34		
11						15,43		
12						30,92		
13						15,86		
14						23,63		
16						25,07		
17						8,00		
	quadri elettrici					11,65		
18						22,56		
19						9,58		
20						8,48		
21						16,71		
	disimpegno scala B					8,61		
23						13,82		
26						12,49		
	filtro scala A					6,41		
	deposito					8,72		
27						18,20		
28						11,55		
29						8,05		
	filtro ascensori centrale					8,16		
31						26,76		
32						27,19		
33						27,56		
34						25,12		
35						24,64		
36						33,47		
37						23,36		
38						26,16		
	disimpegno 38					4,43		
39						23,07		
40						19,76		
	filtro scala D					7,87		
41						24,70		
42						33,45		
43						23,88		
44						21,67		
44/b						34,50		
45						28,68		
46						27,12		
47						28,52		
48						32,86		
49						24,62		
50						28,50		
51						27,95		
52						21,70		
53						27,13		
54						27,07		
55						22,28		
56						19,47		
57						30,12		
58						23,58		
59						28,93		
60						20,59		
61						24,88		
62						23,12		
63						23,13		
64						26,50		
65						26,39		
	disimpegno 65					3,08		
66						44,46		
67						22,47		
68						26,88		
69						27,03		
70						27,08		
	corridoio *(par.ug.=122,46+79,2+116,28+26,92)	344,86				344,86		
	corpo centrale					54,09		
	corpo ascensori centrale					18,32		
	SOMMANO mq					1'943,10	44,84	87'128,60
	A R I P O R T A R E							10'258'305,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					509,81		10'276'776,75
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
	9	16,16			5,000	80,80		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
	10	14,48			5,000	72,40		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
	11	15,86			5,000	79,30		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
	12	22,65			5,000	113,25		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
	13	16,07			5,000	80,35		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,20		3,000	1,20		
			0,30			0,30		
	14	19,50			5,000	97,50		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	4,00	0,20		3,000	2,40		
			0,30			0,30		
	16	20,70			5,000	103,50		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,53			0,53		
	17	11,50			5,000	57,50		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		2,00	0,80		3,000	4,80		
			1,04			1,04		
	quadri rec	13,70			5,000	68,50		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	18	19,35			5,000	96,75		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	4,00	0,60		3,000	7,20		
		2,00	0,45			0,90		
	19	12,70			5,000	63,50		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	20	12,15			5,000	60,75		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	21	16,38			5,000	81,90		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	filtro scala D	12,64			5,000	63,20		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	23	15,12			5,000	75,60		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	26	14,52			5,000	72,60		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	deposito	12,20			5,000	61,00		
	porta	-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	filtro scala A	10,72			5,000	53,60		
	A R I P O R T A R E					1'894,81		10'276'776,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'894,81		10'276'776,75
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	27	17,20			5,000	86,00		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	4,00	0,60		3,000	7,20		
		2,00	0,45			0,90		
	28	13,68			5,000	68,40		
	porta	-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	29	11,84			5,000	59,20		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		3,000	3,60		
			0,45			0,45		
	corpo centrale	35,44			5,000	177,20		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	6,00	0,60		3,000	10,80		
	(lung.=1,26+,63+,63)		2,52			2,52		
	31	20,70			5,000	103,50		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	32	20,86			5,000	104,30		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	33	21,00			5,000	105,00		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
		2,00	1,05			2,10		
	34	20,08			5,000	100,40		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	35	19,90			5,000	99,50		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	4,00	0,80		2,200	7,04		
			1,05			1,05		
	36	23,23			5,000	116,15		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	37	19,41			5,000	97,05		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	38	20,46			5,000	102,30		
	porta	-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	4,00	0,60		2,420	5,81		
		2,00	0,70			1,40		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
	A R I P O R T A R E					3'176,23		10'276'776,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3'176,23		10'276'776,75
			1,05			1,05		
	disimpegno 38	8,42			5,000	42,10		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-1,00	0,80		2,150	-1,72		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	39	19,38			5,000	96,90		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	4,00	0,60		2,420	5,81		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	filtro scala D	12,24			5,000	61,20		
	porta	-4,00	1,30		2,150	-11,18		
	squarci porta	8,00	0,80		2,200	14,08		
		4,00	1,05			4,20		
	40	18,32			5,000	91,60		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	41	20,06			5,000	100,30		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	42	23,14			5,000	115,70		
	porta	-2,00	1,30		2,150	-5,59		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	43	20,06			5,000	100,30		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	44	19,34			5,000	96,70		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	44/b	23,52			5,000	117,60		
	porta	-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	4,00	0,60		2,420	5,81		
		2,00	0,70			1,40		
	45	21,67			5,000	108,35		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	46	21,17			5,000	105,85		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	47	21,62			5,000	108,10		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	48	23,00			5,000	115,00		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	A RIPORTARE					4'433,68		10'276'776,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'433,68		10'276'776,75
	49	20,40			5,000	102,00		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	50	21,38			5,000	106,90		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-2,00	0,90		2,150	-3,87		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	51	21,18			5,000	105,90		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	52	18,93			5,000	94,65		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	53	20,88			5,000	104,40		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	54	20,86			5,000	104,30		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
		-1,00	0,90		2,150	-1,94		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	55	19,14			5,000	95,70		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	56	18,13			5,000	90,65		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	57	21,55			5,000	107,75		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	58	18,93			5,000	94,65		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	4,00	0,60		2,420	5,81		
			0,70			0,70		
	59	21,10			5,000	105,50		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
	squarci porta	2,00	0,80		2,200	3,52		
			1,05			1,05		
	60	18,44			5,000	92,20		
	porta	-1,00	1,30		2,150	-2,80		
	finestra	2,00	0,60		2,420	2,90		
	A R I P O R T A R E					5'677,66		10'276'776,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'677,66		10'276'776,75
	squarci porta	2,00	0,70 0,80 1,05		2,200	0,70 3,52 1,05		
61		20,02			5,000	100,10		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
62		19,50			5,000	97,50		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
63		19,37			5,000	96,85		
porta		-3,00	1,30		2,150	-8,39		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		4,00	0,80 1,05		2,200	7,04 2,10		
64		20,76			5,000	103,80		
porta		-3,00	1,30		2,150	-8,39		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
65		20,56			5,000	102,80		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		4,00	0,60		2,420	5,81		
			0,70			0,70		
squarci porta		4,00	0,80 1,05		2,200	7,04 2,10		
disimpegno 65		7,06			5,000	35,30		
porta		-3,00	1,30		2,150	-8,39		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
66		27,44			5,000	137,20		
porta		-3,00	1,30		2,150	-8,39		
finestra		4,00	0,60		2,420	5,81		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
67		19,06			5,000	95,30		
porta		-2,00	1,30		2,150	-5,59		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		4,00	0,80 1,05		2,200	7,04 2,10		
68		20,74			5,000	103,70		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
69		20,80			5,000	104,00		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
70		20,82			5,000	104,10		
porta		-1,00	1,30		2,150	-2,80		
finestra		2,00	0,60		2,420	2,90		
			0,70			0,70		
squarci porta		2,00	0,80 1,05		2,200	3,52 1,05		
corridoio *(par.ug.=132,66+96,1+121,1+30,92)		380,78			5,000	1'903,90		
porta		-67,00	1,30		2,150	-187,27		
		-9,00	0,90		2,150	-17,42		
	A R I P O R T A R E					8'507,06		10'276'776,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8'507,06		10'276'776,75
	5 wc *(par.ug.=13,62+5,45+8,31+5,12) porta	32,50 -5,00	0,80		5,000 2,150	162,50 -8,60		
	38 wc *(par.ug.=6,42+7,84) porta	14,26 -3,00	0,80		5,000 2,150	71,30 -5,16		
	15 wc *(par.ug.=4,88+7+5,32+5,94+11,89) porta	35,03 -9,00	0,80		5,000 2,150	175,15 -15,48		
	21 wc porta	11,32 -1,00	0,80		5,000 2,150	56,60 -1,72		
	24 wc *(par.ug.=6,3+10,32+4,8+4,8+9,68+7,38) porta	43,28 -10,00	0,80		5,000 2,150	216,40 -17,20		
	65 wc *(par.ug.=7,52+7,29) porta	14,81 -3,00	0,80		5,000 2,150	74,05 -5,16		
	28 wc *(par.ug.=5,52+4,92+10,58+4,32) porta	25,34 -7,00	0,80		5,000 2,150	126,70 -12,04		
	a detrarre rivestimenti Vedi voce n° 582 [mq 237.96]	-1,00				-237,96		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					9'912,66 -826,22		
	SOMMANO mq					9'086,44	8,44	76'689,55
589 E.21.010.010 .a 29/10/2018	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazione, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Fissativo a base di resine acriliche Cat 11 - TINTEGGIATURE QUINTO PIANO Vedi voce n° 588 [mq 9 086.44]					9'086,44		
	SOMMANO mq					9'086,44	2,52	22'897,83
590 E.21.020.030 .b 29/10/2018	Tinteggiatura con pittura lavabile di resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. A base di resine acriliche Cat 11 - TINTEGGIATURE QUINTO PIANO Vedi voce n° 589 [mq 9 086.44]					9'086,44		
	SOMMANO mq					9'086,44	7,94	72'146,33
	INFISSI INTERNI (Cat 10)							
591 E.18.075.020 .h 22/10/2019	Porta tagliafuoco ad un battente, conforme alle norme vigenti, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi, anta in acciaio prevverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120 Dimensioni 1.265 x 2.165 mm Cat 10 - INFISSI INTERNI QUINTO PIANO PORTA T1m filtro scala D filtro scala B					2,00 2,00		
	A R I P O R T A R E					4,00		10'448'510,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,00		10'448'510,46
	filtro scala A spazio calmo					2,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	599,76	4'198,32
592 E.18.065.050 .b 30/10/2018	Porta tagliafuoco in legno per interni omologata e certificata REI 30 o REI 60 ad uno o due battenti simmetrici ciechi lisci, dimensione luce netta di passaggio misurata tra gli angoli interni dei telai, composta da telaio perimetrale in lamiera d'acciaio zincata e preverniciata con polveri epossidiche colore Ral, spessore 15 mm di tipo con regolazione telescopica adatto per muri di spessore fino a 125 mm, completa di guarnizione di battuta, n. 2 taschette per cerniere, riscontro per la serratura di tipo standard con scatola coprimuro, idoneo anche per montaggio su pareti in cartongesso con fissaggio con utilizzo di speciali morsetti a scomparsa. Battente di spessore minimo di 47 mm (REI 30) e minimo 66 mm (REI 60), completa di chiudiporta aereo e di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte REI 60 Cat 10 - INFISSI INTERNI QUINTO PIANO PORTA PT1 dim. 90 x 220 cm K.01 K.02 LT.01							
				0,900	2,200	1,98		
				0,900	2,200	1,98		
				0,900	2,200	1,98		
	SOMMANO mq					5,94	884,77	5'255,53
593 E.18.075.040 .m 30/10/2018	Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizioni posta su i tre lati autoespandente per fumi caldi, con rostri fissi, ante in acciaio preverniciato coibentate con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con quattro cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120 Dimensioni 1.500 x 2.150 mm Cat 10 - INFISSI INTERNI QUINTO PIANO PORTA T2m e T3m sbarco ascensori filtro scala centrale					1,00 2,00		
	SOMMANO cad					3,00	812,18	2'436,54
594 E.20.040.010 .a 09/11/2018	Vetro antifluco non retinato, incolore, in lastra, con certificato di omologazione conforme normativa nazionale, per la vetratura di finestre, porte e vetrate, fornito e posto in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccato al telaio con listello fermavetro riportato, sigillato su ambo i lati con guarnizioni ignifughe e resistenti al calore conforme indicazioni di posa e schede tecniche della casa produttrice del vetro Spessore 6,5 mm, REI 120 Cat 10 - INFISSI INTERNI QUINTO PIANO filtro scala D filtro scala B filtro scala A spazio calmo sbarco ascensori *(par.ug.=1*1) filtro scala centrale *(par.ug.=2*2)	2,00 2,00 2,00 1,00 1,00 4,00		0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	0,50 0,50 0,50 0,25 0,25 1,00		
	SOMMANO mq					3,00	437,49	1'312,47
595	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio							
	A R I P O R T A R E							10'461'713,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'461'713,32
E.18.075.045 .e 30/10/2018	cromato o push, fornito e posto in opera su infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti. Maniglione interno tipo push con maniglia esterna di apertura Cat 10 - INFISSI INTERNI QUINTO PIANO Vedi voce n° 591 [cadauno 7.00] Vedi voce n° 593 [cad 3.00]					7,00 3,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	182,13	1'821,30
596 L.16.040.040 .a 24/10/2019	Fermo elettromagnetico per porte tagliafuoco completo di controplacche ammortizzate, alimentazione 24 V c.c.. Compresa l'attivazione dell'impianto Base in materiale termoplastico e corpo in acciaio nichelato Cat 10 - INFISSI INTERNI QUINTO PIANO Vedi voce n° 591 [cadauno 7.00] Vedi voce n° 593 [cad 3.00]	2,00				7,00 6,00		
	SOMMANO cad					13,00	72,97	948,61
597 E.18.045.010 .c 30/10/2018	Controtelaio in legno abete grezzo dello spessore di 2 cm; fornito e posto in opera compreso ferramenta Spessore 2 cm e larghezza da 10 a 12 cm Cat 10 - INFISSI INTERNI QUINTO PIANO P1 *(H/peso=2,200*2) P2 *(H/peso=2,200*2) P3 *(H/peso=2,200*2) P4 *(H/peso=2,200*2) P5 *(H/peso=2,200*2) P6 *(H/peso=2,200*2)	11,00 15,00 1,00 57,00 9,00 1,00		0,800 0,800 0,900 1,100 0,700 0,900	4,400 4,400 4,400 4,400 4,400 4,400	38,72 52,80 3,96 275,88 27,72 3,96		
	SOMMANO m					403,04	14,60	5'884,38
598 E.18.010.060 .a 30/10/2018	Porta interna in legno di abete ad uno o due battenti, con o senza sopra-luce a vetri fisso composta da: telaio di sezione 9x4,5 cm liscio o con modanatura perimetrale ricacciata; battenti formati da listoni di sezione 8x4,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a due riquadri con pannelli 2,5 mm e mostra scorniciata; fascia inferiore di altezza fino a 20 cm, in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccanismi a rondella, saliscendi incastrati nei cantì, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. Porta interna in legno di abete a uno o due battenti Cat 10 - INFISSI INTERNI QUINTO PIANO P1 P2 P3 P4 P5 P6	11,00 15,00 1,00 58,00 9,00 1,00		0,800 0,800 0,900 1,100 0,700 0,900	2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200	19,36 26,40 1,98 140,36 13,86 1,98		
	SOMMANO mq					203,94	211,60	43'153,70
	INFISSI ESTERNI (Cat 9)							
599 E.18.030.010 .c 30/10/2018	Invetriata con/senza sopra-luce fisso, da telaio maestro 9 x 4.5 cm di coltello con battuta ricacciata per avvolgibile; battenti apribili, armati a telaio e ripartiti a riquadro, formati da listoni scorniciati in ambo le facce di 6.5x 4.5 cm con incassi per i vetri; faccia inferiore altezza 18 cm. In legno castagno a tre battenti Cat 9 - INFISSI ESTERNI QUINTO PIANO infissi esterni rimossi lato strade							
	A R I P O R T A R E							10'513'521,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'513'521,31
	31		1,35		2,400	3,24		
	32		1,35		2,400	3,24		
	33		1,35		2,400	3,24		
	34		1,35		2,400	3,24		
	35		1,35		2,400	3,24		
	36		1,35		2,400	3,24		
	37		1,35		2,400	3,24		
	38		1,35		2,400	3,24		
			1,95		2,400	4,68		
	39		1,95		2,400	4,68		
	40		1,95		2,400	4,68		
	41		1,95		2,400	4,68		
	42		1,95		2,400	4,68		
	43		1,95		2,400	4,68		
	44		1,95		2,400	4,68		
	44/b		1,95		2,400	4,68		
			1,50		2,400	3,60		
	45		1,50		2,400	3,60		
	46		1,50		2,400	3,60		
	47		1,50		2,400	3,60		
	48		1,50		2,400	3,60		
	49		1,50		2,400	3,60		
	50		1,50		2,400	3,60		
	51		1,50		2,400	3,60		
	52		1,50		2,400	3,60		
	53		1,50		2,400	3,60		
	54		1,50		2,400	3,60		
	55		1,50		2,400	3,60		
	56		1,50		2,400	3,60		
	57		1,50		2,400	3,60		
	58	2,00	1,50		2,400	7,20		
	59		1,50		2,400	3,60		
	60		1,50		2,400	3,60		
	61		1,50		2,400	3,60		
	62		1,50		2,400	3,60		
	63		1,50		2,400	3,60		
	64		1,50		2,400	3,60		
	65		1,50		2,400	3,60		
			1,35		2,400	3,24		
	66	2,00	1,35		2,400	6,48		
	67		1,35		2,400	3,24		
	68		1,35		2,400	3,24		
	69		1,35		2,400	3,24		
	70		1,35		2,400	3,24		
	SOMMANO mq					168,84	288,84	48'767,75
600 E.18.080.040 .a 09/11/2018	Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili di altezza uguale o diversa anche con parti apribili a vasistas,realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso, assemblati meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico, di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, escluso vetri e pannelli con sistema di tenuta a giunto aperto con guarnizione, valvola intermedia completo di controtelaio scossalina in alluminio per l'eliminazione della condensa, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, fermavetro a scatto in lega leggera, cerniere, scodelline, scrocco, cremonese in alluminio, fornito e posto in opera, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per superfici fino a 2,5 mq Cat 9 - INFISSI ESTERNI QUINTO PIANO corte interne							
	1	1,00	1,25		2,100	2,63		
	2	1,00	1,30		2,100	2,73		
	3	1,00	1,25		3,000	3,75		
	4	1,00	1,25		3,000	3,75		
	A R I P O R T A R E					12,86		10'562'289,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					12,86		10'562'289,06
		1,00	0,47		1,170	0,55		
	5	1,00	1,25		2,100	2,63		
	6 wc	1,00	1,25		2,100	2,63		
	8	4,00	1,65		2,100	13,86		
	scala D	1,00	1,25		2,100	2,63		
	9	1,00	1,70		2,100	3,57		
	10	1,00	1,70		2,100	3,57		
	11	2,00	1,70		2,100	7,14		
	12 wc	1,00	1,70		2,100	3,57		
	13	1,00	1,25		2,100	2,63		
	scala centrale C	2,00	1,30		2,660	6,92		
	filtro scala centrale C	2,00	1,25		2,100	5,25		
		1,00	2,50		2,100	5,25		
	15	1,00	1,30		2,100	2,73		
	16	2,00	1,30		2,100	5,46		
	17 wc	1,00	1,30		3,000	3,90		
	18	1,00	1,30		3,000	3,90		
	19	1,00	1,30		2,100	2,73		
	20	1,00	1,30		2,100	2,73		
	scala B	1,00	1,30		2,100	2,73		
	21	1,00	1,20		2,100	2,52		
	22 wc	2,00	1,20		3,000	7,20		
	23	1,00	1,20		2,100	2,52		
	scala A	1,00	1,20		2,100	2,52		
	filtro scala A	1,00	1,13		2,100	2,37		
	24	1,00	1,30		2,100	2,73		
		1,00	1,30		3,000	3,90		
	25	1,00	1,30		3,000	3,90		
	26 wc	2,00	1,30		2,100	5,46		
	ascensori	1,00	1,30		2,100	2,73		
	SOMMANO mq					133,09	259,49	34'535,52
601	Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore,							
E.20.025.010	lastra interna: vetro stratificato di sicurezza UNI EN ISO 12543							
.b	spessore nominale 5 mm, lastra esterna in vetro float, spessore							
30/10/2018	nominale 5 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo, sigillato							
	alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata,							
	con coefficiente di trasmittanza termica k di 1,7 in W/m2K, per							
	finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con opportuni							
	distanziatori su infissi o telai in legno o metallici compreso sfridi,							
	tagli e sigillanti siliconici, e ogni altro onere e magistero per dare il							
	lavoro finito a perfetta regola d'arte. Intercapedine 15 mm (5+15+5)							
	Cat 9 - INFISSI ESTERNI							
	QUINTO PIANO							
	calcolato al 90% della sup. totale infissi esterni							
	Vedi voce n° 599 [mq 168.84]				0,900	151,96		
	Vedi voce n° 600 [mq 133.09]				0,900	119,78		
	SOMMANO mq					271,74	63,79	17'334,29
602	Sverniciatura di opere in legno, compreso l'uso dei solventi idonei per							
R.02.015.060	le parti più tenaci Con sverniciatore chimico							
.c	Cat 9 - INFISSI ESTERNI							
30/10/2018	QUINTO PIANO							
	persiane in legno infissi esterni lato strada							
	calcolato entrambe le facce							
	Vedi voce n° 600 [mq 133.09]	2,00				266,18		
	SOMMANO mq					266,18	7,05	1'876,57
603	Piccola riparazione di infissi costituita da ritocchi, smontaggio e							
R.06.010.020	rimontaggio dei ferramenti con nuove viti, con il rinzeppamento dei							
.a	fori e lubrificazione ferramenti. Piccola riparazione di infissi							
01/11/2018	Cat 9 - INFISSI ESTERNI							
	QUINTO PIANO							
	persiane in legno infissi esterni lato strada							
	A R I P O R T A R E							10'616'035,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'616'035,44
	calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 544 [mq 266.18]					266,18		
	SOMMANO mq					266,18	23,33	6'209,98
604 E.21.040.020 .a 30/10/2018	Stuccatura e rasatura di superfici in legno con stucco grasso, già trattate con imprimitura, compresi la successiva carteggiatura per uniformare e preparare il fondo per la verniciatura, il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Cat 9 - INFISSI ESTERNI QUINTO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 545 [mq 266.18]					266,18		
	SOMMANO mq					266,18	4,54	1'208,46
605 E.21.040.040 .b 30/10/2018	Applicazione di uno strato di imprimitura su superfici in legno nuove o già preparate, prima della stuccatura e rasatura, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con impregnante a solvente: turapori Cat 9 - INFISSI ESTERNI QUINTO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 546 [mq 266.18]					266,18		
	SOMMANO mq					266,18	6,35	1'690,24
606 E.21.040.060 .a 30/10/2018	Verniciatura trasparente al flatting su superfici in legno già preparate, eseguita con due strati di perfetta copertura, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino all'altezza di 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vernice trasparente al flatting Cat 9 - INFISSI ESTERNI QUINTO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 547 [mq 266.18]					266,18		
	SOMMANO mq					266,18	7,05	1'876,57
	OPERE IN FERRO (Cat 8)							
607 E.19.030.010 .a 07/11/2018	Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile, completo di controtelai, zincato a caldo, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile Cat 8 - OPERE IN FERRO QUINTO PIANO struttura di ancoraggio cavedio impianti solo cavedio impianti		2,00 26,18 8,10		100,000 30,000 30,000	200,00 785,40 243,00		
	SOMMANO kg					1'228,40	5,68	6'977,31
608 E.21.050.010 .a 30/10/2018	Applicazione di uno strato di vernice antiruggine di fondo, eseguita a pennello su superfici metalliche già trattate, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Al minio di piombo							
	A R I P O R T A R E							10'633'998,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							10'633'998,00	
	Cat 8 - OPERE IN FERRO QUINTO PIANO 4 *(lung.=,7+,7+1,8) 5 *(lung.=,7+,7+1,8) 20 *(lung.=,7+,7+1,8) 21 *(lung.=,7+,7+1,8) 24 *(lung.=,7+,7+1,8) 27 28	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	3,20 3,20 3,20 3,20 3,20		1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	6,40 6,40 6,40 6,40 6,40			
	SOMMANO mq					34,20	6,11	208,96	
	609 E.21.050.020 .b 30/10/2018	Stuccatura con stucco sintetico e rasatura di superfici metalliche già trattate, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi Cat 8 - OPERE IN FERRO QUINTO PIANO calcolato su una sola faccia ringhiere balconi Vedi voce n° 550 [mq 34.20]					34,20		
	SOMMANO mq					34,20	3,06	104,65	
	610 E.21.050.040 .a 30/10/2018	Verniciatura in colori correnti chiari, a due mani a coprire, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Smalto oleosintetico opaco Cat 8 - OPERE IN FERRO QUINTO PIANO calcolato su una sola faccia ringhiere balconi Vedi voce n° 551 [mq 34.20]					34,20		
	SOMMANO mq					34,20	11,00	376,20	
	Parziale PIANO QUINTO (SbCat 8) euro								890'468,66
	DEMOLIZIONI E TRASPORTI (Cat 3)								
	A R I P O R T A R E							10'634'687,81	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'634'687,81
	PIANO TERRA (SbCat 2)							
611 NP a03 27/10/2018	Rimozione delle cornici in legno poste sui vani delle bussole interne, comprensivo del tiro in alto e calo in basso dei materiali, il trasporto a spalla, il trasporto in discariche del materiale non riutilizzabile, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri smaltimento rifiuti. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERRA					52,00		
	SOMMANO cadauno					52,00	17,82	926,64
612 R.02.045.010 .a 29/10/2018	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione. Rimozione di apparecchi igienico sanitari Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERRA					26,00		
	SOMMANO cadauno					26,00	6,95	180,70
613 NP a02 27/10/2018	Rimozione delle cornici in legno poste sui vani degli infissi esterni, comprensivo del tiro in alto e calo in basso dei materiali, il trasporto a spalla, il trasporto in discariche del materiale non riutilizzabile, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri smaltimento rifiuti. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERRA					76,00		
	SOMMANO cadauno					76,00	30,70	2'333,20
614 R.02.055.030 .b 29/10/2018	Rimozione di corpi scaldanti compresi ogni onere e magistero per chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, rimozione di mensole, trasporto a rifiuto e quanto altro occorre. Radiatori in ghisa e ferro. Da 7 a 12 elementi, per radiatore Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERRA					107,00		
	SOMMANO cadauno					107,00	8,35	893,45
615 R.02.045.020 .a 29/10/2018	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione. Tubazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo civile Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERRA					1'875,00		
	SOMMANO m					1'875,00	4,19	7'856,25
616 NP a04 26/10/2018	Rimozione delle unità sia interne che esterne dell'impianto condizionamento interno degli ambienti, comprensivo del calo in basso dei materiali, il ripristino delle parti murarie, il trasporto a spalla, il trasporto in discariche del materiale non riutilizzabile, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri smaltimento rifiuti. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERRA					62,00		
	SOMMANO cadauno					62,00	35,30	2'188,60
617 NP a07 30/10/2018	Rimozione di corpi illuminanti esistenti, comprensivo del trasporto a spalla, calo in basso e trasporto a discarica dei materiali di risulta e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri di smaltimento. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI							
	A R I P O R T A R E							10'649'066,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'649'066,65
	PIANO TERRA					330,00		
	SOMMANO cadauno					330,00	8,91	2'940,30
618 R.02.025.010 .a 29/10/2018	Rimozione di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m² Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERRA					550,00		
	SOMMANO mq					550,00	9,01	4'955,50
619 R.02.025.030 .a 29/10/2018	Rimozione di porta interna o esterna in legno, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere del carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 m² Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERRA					304,59		
	SOMMANO mq					304,59	7,26	2'211,32
620 R.02.060.045 .a 29/10/2018	Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo, compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, carico e trasporto a discarica controllata con esclusione dei soli oneri di discarica. Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERRA					1'623,75		
	SOMMANO m					1'623,75	1,40	2'273,25
621 R.02.080.010 .b 29/10/2018	Demolizione di controsoffitti in genere, sia orizzontali che centinati, completi di struttura portante, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro a perfetta regola d'arte, escluso il trasporto a discarica. Controsoffitti in lastre di gesso Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERRA					91,11		
	SOMMANO mq					91,11	5,58	508,39
622 R.02.060.032 .a 29/10/2018	Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker e materiali simili Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERRA					358,33		
	SOMMANO mq					358,33	6,26	2'243,15
623 R.02.060.010 .a 29/10/2018	Demolizione di pavimento in lastre o quadrotti di pietra naturale, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 5 cm compresi il sottofondo dello spessore fino a 5 cm e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio Senza recupero di materiale Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERRA					2'111,80		
	SOMMANO mq					2'111,80	10,44	22'047,19
624 R.02.070.010	Demolizione di solai in laterizio e cemento armato, sia orizzontali che inclinati comprese le opere a sbalzo, esclusi pavimento e sottofondo,							
	A R I P O R T A R E							10'686'245,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'686'245,75
.c 03/11/2018	compresi l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed il calo in basso dei materiali di risulta. Spessore 26 cm compresa la caldana Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERRA					42,10		
	SOMMANO mq					42,10	20,89	879,47
625 NP a05 29/10/2018	Realizzazione di vano porta, mediante taglio a sezione obbligata di tramezzatura in blocchi forati per uno spessore della muratura non oltre i 25 cm, comprensivo della realizzazione di architrave con travetto in cls precompresso, comprensivo del trasporto a spalla, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri smaltimento rifiuti. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERRA					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	205,88	823,52
626 R.02.040.010 .a 29/10/2018	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERRA					4,83		
	SOMMANO mc					4,83	214,04	1'033,81
627 R.02.020.030 .b 29/10/2018	Demolizione di tramezzatura, compresi l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Spessore da 10,1 a 15 cm Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERRA					1'464,30		
	SOMMANO mq					1'464,30	8,26	12'095,12
628 R.02.020.030 .c 29/10/2018	idem c.s. ...Spessore da 15 ,1 a 30 cm Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERRA					271,15		
	SOMMANO mq					271,15	11,04	2'993,50
629 R.02.050.010 .a 29/10/2018	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici. Spicconatura di intonaco a vivo di muro Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERRA					1'178,11		
	SOMMANO mq					1'178,11	5,07	5'973,02
630 R.02.050.020 .a 29/10/2018	Compenso alla spicconatura degli intonaci per l'esecuzione a salvaguardia degli elementi architettonici presenti. Compenso alla spicconatura degli intonaci Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI Vedi voce n° 629 [mq 1 178.11]					1'178,11		
	SOMMANO mq					1'178,11	2,78	3'275,15
631 R.02.015.010 .a 29/10/2018	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti. Raschiatura di vecchie tinteggiature Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERRA					5'853,50		
	SOMMANO mq					5'853,50	2,78	16'272,73
	A R I P O R T A R E							10'729'592,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'729'592,07
632 E.01.050.010 .a 30/10/2018	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PIANO TERRA					524,47		
	SOMMANO mc					524,47	9,46	4'961,49
	MURATURE E INTONACI (Cat 4)							
633 NP s05 09/11/2018	Realizzazione di cerchiatura di vano in muratura con taglio a sezione obbligatoria della stessa, alloggio di travi in profilati metalliche inserimento di tirafondi M16 e inghisaggio con malta e ripristino finale della muratura Cat 4 - MURATURE E INTONACI PIANO TERRA					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	2'915,65	11'662,60
634 E.08.045.010 .c 30/10/2018	Muratura o tramezzatura di blocchi forati in calcestruzzo, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. Spessore 12 cm Cat 4 - MURATURE E INTONACI PIANO TERRA					1'859,24		
	SOMMANO mq					1'859,24	31,26	58'119,84
635 E.08.045.010 .e 30/10/2018	idem c.s. ...d'arte. Spessore 20 cm Cat 4 - MURATURE E INTONACI PIANO TERRA					154,02		
	SOMMANO mq					154,02	38,69	5'959,03
636 E.16.030.010 .a 29/10/2018	Intonaco per interni, costituito da gesso scagliola e calce, nelle proporzioni di 40 parti di calce in polvere e 60 parti di gesso, perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 5 mm, per rasatura di pareti, soffitti e volte già predisposti, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Intonaco pronto premiscelato Cat 4 - MURATURE E INTONACI					5'204,63		
	SOMMANO mq					5'204,63	16,20	84'315,01
637 E.16.010.010 .a 29/10/2018	Paraspigoli in lamiera zincata dell'altezza di 1,70 m posti in opera sotto intonaco, compresi tagli, sfridi, rifiniture, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Paraspigoli in lamiera zincata Cat 4 - MURATURE E INTONACI PIANO TERRA					967,60		
	SOMMANO m					967,60	4,70	4'547,72
	A R I P O R T A R E							10'899'157,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'899'157,76
	MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI (Cat 5)							
638 E.14.010.020 .g 30/10/2018	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo dello spessore di 3 cm, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Marmo travertino romano classico Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI PIANO TERRA					1,70		
	SOMMANO mq					1,70	115,27	195,96
639 NP a22 29/10/2018	Rivestimento di pareti in piastrelle di gres fine porcellanato, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensioni 60x60 cm Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI PIANO TERRA					237,91		
	SOMMANO mq					237,91	52,63	12'521,20
640 E.13.030.020 .i 29/10/2018	Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il tiro in alto e il calo dei materiali, il lavaggio con acido, la pulitura finale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 60x60 cm Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI PIANO TERRA					73,28		
	SOMMANO mq					73,28	84,79	6'213,41
641 NP a13 29/10/2018	Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su massetto autolivellante idoneo per la formazione di massetti a basso spessore e su sistemi di riscaldamento/raffrescamento a pavimento adatto all'incollaggio di pavimenti anche sensibili all'umidità, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il tiro in alto e il calo dei materiali, il lavaggio con acido, la pulitura finale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 60x120 cm Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI PIANO TERRA					2'005,94		
	SOMMANO mq					2'005,94	67,19	134'779,11
642 E.15.080.050 .a 29/10/2018	Zoccolino battiscopa in gres porcellanato di dimensioni 7,5x15 cm, di prima scelta, posto in opera con idoneo collante, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Tinta unita							
	A R I P O R T A R E							11'052'867,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'052'867,44
	Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI PIANO TERRA					1'623,75		
	SOMMANO m					1'623,75	12,64	20'524,20
	CONTROSOFFITTATURE (Cat 6)							
643 NP a27 29/10/2018	Controsoffitto per compartimentazione antincendio REI 120 composto da lastre in calcio silicato idrato rinforzato con fibre di cellulosa ed additivi inorganici esenti da amianto ed altre fibre inorganiche, omologate in classe 0 con bordi diritti spessore 12 mm, fissate ad orditura nascosta in profilati e pendini d'acciaio mediante viti, compresa tinteggiatura delle lastre e rasatura dei giunti REI 120 composto da lastre in calcio silicato idrato rinforzato con fibre di cellulosa Cat 6 - CONTROSOFFITTATURE PIANO TERRA					1'950,00		
	SOMMANO mq					1'950,00	44,84	87'438,00
644 E.17.040.030 .a 29/10/2018	Controsoffitto resistente al fuoco, fonoisolante, realizzato con pannelli di fibre minerali componibili, finitura decorata, per spessore 15-17 mm, ignifughi di classe 1 REI 180, trattati in superficie con pittura di colore bianco-opaco, compresi la fornitura e posa in opera della struttura in acciaio galvanizzato di supporto, il rivestimento con lamina d'alluminio anodizzato o preverniciato per i profilati lasciati a vista, gli ancoraggi al soffitto, il materiale di fissaggio, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pannelli in fibra minerale di dimensioni 600x600 mm, spessore 15 mm, trattati in superficie con pittura Cat 6 - CONTROSOFFITTATURE Vedi voce n° 643 [mq 1 950.00]					1'950,00		
	SOMMANO mq					1'950,00	35,44	69'108,00
	TINTEGGIATURE (Cat 11)							
645 E.21.010.005 .a 29/10/2018	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco sintetico compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura o all'applicazione di rivestimenti su pareti, volte e soffitti; compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con stucco emulsionato Cat 11 - TINTEGGIATURE PIANO TERRA					9'007,11		
	SOMMANO mq					9'007,11	8,44	76'020,01
646 E.21.010.010 .a 29/10/2018	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazione, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Fissativo a base di resine acriliche Cat 11 - TINTEGGIATURE Vedi voce n° 645 [mq 9 007.11]					9'007,11		
	SOMMANO mq					9'007,11	2,52	22'697,92
647 E.21.020.030	Tinteggiatura con pittura lavabile din resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani							
	A R I P O R T A R E							11'328'655,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'328'655,57
.b 29/10/2018	a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. A base di resine acriliche Cat 11 - TINTEGGIATURE Vedi voce n° 645 [mq 9 007.11]					9'007,11		
	SOMMANO mq					9'007,11	7,94	71'516,45
	INFISSI INTERNI (Cat 10)							
648 E.18.075.020 .h 22/10/2019	Porta tagliafuoco ad un battente, conforme alle norme vigenti, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi, anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120 Dimensioni 1.265 x 2.165 mm Cat 10 - INFISSI INTERNI PIANO TERRA POI03					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	599,76	1'199,52
649 E.18.065.050 .b 22/10/2019	Porta tagliafuoco in legno per interni omologata e certificata REI 30 o REI 60 ad uno o due battenti simmetrici ciechi lisci, dimensione luce netta di passaggio misurata tra gli angoli interni dei telai, composta da telaio perimetrale in lamiera d'acciaio zincata e preverniciata con polveri epossidiche colore Ral, spessore 15 mm di tipo con regolazione telescopica adatto per muri di spessore fino a 125 mm, completa di guarnizione di battuta, n. 2 taschette per cerniere, riscontro per la serratura di tipo standard con scatola coprimuro, idoneo anche per montaggio su pareti in cartongesso con fissaggio con utilizzo di speciali morsetti a scomparsa. Battente di spessore minimo di 47 mm (REI 30) e minimo 66 mm (REI 60), completa di chiudiporta aereo e di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte REI 60 Cat 10 - INFISSI INTERNI PIANO TERRA POI04	2,00		0,900	2,200	3,96		
	SOMMANO mq					3,96	884,77	3'503,69
650 E.20.040.010 .a 09/11/2018	Vetro antifluco non retinato, incolore, in lastra, con certificato di omologazione conforme normativa nazionale, per la vetratura di finestre, porte e vetrate, fornito e posto in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccato al telaio con listello fermavetro riportato, sigillato su ambo i lati con guarnizioni ignifughe e resistenti al calore conforme indicazioni di posa e schede tecniche della casa produttrice del vetro Spessore 6,5 mm, REI 120 Cat 10 - INFISSI INTERNI PIANO TERRA POI03	2,00		0,500	0,500	0,50		
	SOMMANO mq					0,50	437,49	218,75
651 E.18.075.045 .e	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, fornito e posto in opera su infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti. Maniglione interno tipo push con maniglia							
	A R I P O R T A R E							11'405'093,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'405'093,98
30/10/2018	esterna di apertura Cat 10 - INFISSI INTERNI PIANO TERRA POI03					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	182,13	364,26
652 L.16.040.040 .a 24/10/2019	Fermo elettromagnetico per porte tagliafuoco completo di controplacche ammortizzate, alimentazione 24 V c.c.. Compresa l'attivazione dell'impianto Base in materiale termoplastico e corpo in acciaio nichelato Cat 10 - INFISSI INTERNI PIANO TERRA Vedi voce n° 648 [cadauno 2.00]					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	72,97	145,94
653 E.18.045.010 .c 30/10/2018	Controtelaio in legno abete grezzo dello spessore di 2 cm; fornito e posto in opera compreso ferramenta Spessore 2 cm e larghezza da 10 a 12 cm Cat 10 - INFISSI INTERNI PIANO TERRA POI01 *(H/peso=2,200*2) POI02 *(H/peso=2,150*2)	46,00 10,00		0,900 0,820	4,400 4,300	182,16 35,26		
	SOMMANO m					217,42	14,60	3'174,33
654 E.18.010.060 .a 30/10/2018	Porta interna in legno di abete ad uno o due battenti, con o senza sopraluce a vetri fisso composta da: telaio di sezione 9x4,5 cm liscio o con modanatura perimetrale ricacciata; battenti formati da listoni di sezione 8x4,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a due riquadri con pannelli 2,5 mm e mostra scorniciata; fascia inferiore di altezza fino a 20 cm, in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccioni a rondella, saliscendi incastrati nei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. Porta interna in legno di abete a uno o due battenti Cat 10 - INFISSI INTERNI PIANO TERRA POI01 POI02	46,00 10,00		0,900 0,820	2,200 2,150	91,08 17,63		
	SOMMANO mq					108,71	211,60	23'003,04
	INFISSI ESTERNI (Cat 9)							
655 E.18.080.070 .b 27/11/2018	Invetriata esterna fissa anche per sopraluce costituita da : controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato, ove previsto; traverso inferiore con ricavata la battuta dell'anta ed il raccoglitore di condensa; realizzato in profili 50/55 chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 12/10 mm atti a portare pannelli ciechi, vetri semplici, vetri semidoppi, vetri doppi, vetri retinati, cristalli di spessori da 4 a 8 mm, vetri camera per isolamento termico ed acustico, cristalli di sicurezza ed antisfondamento, lastre traslucide (tutti da pagarsi a parte); righelli ferma - vetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri; compresi, altresì, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per superfici da 3,01 a 5.00 mq Cat 9 - INFISSI ESTERNI PIANO TERRA	21,00 10,00 13,00	2,00 2,50 1,80		4,600 4,600 4,600	193,20 115,00 107,64		
	SOMMANO mq					415,84	169,65	70'547,26
	A R I P O R T A R E							11'502'328,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							11'502'328,81
656 E.18.080.040 .a 09/11/2018	Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili di altezza uguale o diversa anche con parti apribili a vasistas,realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso, assemblati meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico, di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, escluso vetri e pannelli con sistema di tenuta a giunto aperto con guarnizione, valvola intermedia completo di controtelaio scossalina in alluminio per l'eliminazione della condensa, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, fermavetro a scatto in lega leggera, cerniere, scodelline, scrocco, cremonese in alluminio, fornito e posto in opera, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per superfici fino a 2,5 mq Cat 9 - INFISSI ESTERNI PIANO TERRA					133,09		
	SOMMANO mq					133,09	259,49	34'535,52
657 E.20.025.010 .b 30/10/2018	Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna: vetro stratificato di sicurezza UNI EN ISO 12543 spessore nominale 5 mm, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 5 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica k di 1,7 in W/m2K, per finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con opportuni distanziatori su infissi o telai in legno o metallici compreso sfridi, tagli e sigillanti siliconici, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Intercapedine 15 mm (5+15+5) Cat 9 - INFISSI ESTERNI PIANO TERRA calcolato al 90% della sup. totale infissi esterni Vedi voce n° 656 [mq 133.09]				0,900	119,78		
	SOMMANO mq					119,78	63,79	7'640,77
658 E.20.010.097 .a 27/11/2018	Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato blindato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, fornite e poste in opera su infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 18/19 mm Cat 9 - INFISSI ESTERNI Vedi voce n° 655 [mq 415.84]				0,900	374,26		
	SOMMANO mq					374,26	130,97	49'016,83
659 R.02.015.060 .c 30/10/2018	Sverniciatura di opere in legno, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci Con sverniciatore chimico Cat 9 - INFISSI ESTERNI PIANO TERRA portone ingresso portone ingresso	2,00 2,00	2,87 4,00		6,920 7,260	39,72 58,08		
	SOMMANO mq					97,80	7,05	689,49
660 R.06.010.020 .a 01/11/2018	Piccola riparazione di infissi costituita da ritocchi, smontaggio e rimontaggio dei ferramenti con nuove viti, con il rinzeppamento dei fori e lubrificazione ferramenti. Piccola riparazione di infissi Cat 9 - INFISSI ESTERNI Vedi voce n° 659 [mq 97.80]					97,80		
	A RIPORTARE					97,80		11'594'211,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					97,80		11'594'211,42
	SOMMANO mq					97,80	23,33	2'281,67
661 E.21.040.020 .a 30/10/2018	Stuccatura e rasatura di superfici in legno con stucco grasso, già trattate con imprimitura, compresi la successiva carteggiatura per uniformare e preparare il fondo per la verniciatura, il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Cat 9 - INFISSI ESTERNI Vedi voce n° 659 [mq 97.80]					97,80		
	SOMMANO mq					97,80	4,54	444,01
662 E.21.040.040 .b 30/10/2018	Applicazione di uno strato di imprimitura su superfici in legno nuove o già preparate, prima della stuccatura e rasatura, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con impregnante a solvente: turapori Cat 9 - INFISSI ESTERNI Vedi voce n° 659 [mq 97.80]					97,80		
	SOMMANO mq					97,80	6,35	621,03
663 E.21.040.060 .a 30/10/2018	Verniciatura trasparente al flatting su superfici in legno già preparate, eseguita con due strati di perfetta copertura, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino all'altezza di 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vernice trasparente al flatting Cat 9 - INFISSI ESTERNI Vedi voce n° 659 [mq 97.80]					97,80		
	SOMMANO mq					97,80	7,05	689,49
OPERE IN FERRO (Cat 8)								
664 E.19.030.010 .a 07/11/2018	Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile, completo di controtelai, zincato a caldo, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile Cat 8 - OPERE IN FERRO PIANO TERRA cavedi impianti					1'228,40		
	SOMMANO kg					1'228,40	5,68	6'977,31
665 E.21.050.010 .a 30/10/2018	Applicazione di uno strato di vernice antiruggine di fondo, eseguita a pennello su superfici metalliche già trattate, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Al minio di piombo Cat 8 - OPERE IN FERRO PIANO TERRA					34,20		
	SOMMANO mq					34,20	6,11	208,96
666 E.21.050.020 .b 30/10/2018	Stuccatura con stucco sintetico e rasatura di superfici metalliche già trattate, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi Cat 8 - OPERE IN FERRO Vedi voce n° 665 [mq 34.20]					34,20		
	A R I P O R T A R E					34,20		11'605'433,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					34,20		11'605'433,89
	SOMMANO mq					34,20	3,06	104,65
667 E.21.050.040 .a 30/10/2018	Verniciatura in colori correnti chiari, a due mani a coprire, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Smalto oleosintetico opaco Cat 8 - OPERE IN FERRO Vedi voce n° 665 [mq 34.20]					34,20		
	SOMMANO mq					34,20	11,00	376,20
	Parziale PIANO TERRA (SbCat 2) euro							971'226,93
	DEMOLIZIONI E TRASPORTI (Cat 3)							
	A R I P O R T A R E							11'605'914,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'605'914,74
	PIANO SESTO (SbCat 9)							
668 R.02.045.010 .a 29/10/2018	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione. Rimozione di apparecchi igienico sanitari Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SESTO PIANO 1 wc water lavandino					2,00 2,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	6,95	27,80
669 NP a02 27/10/2018	Rimozione delle cornici in legno poste sui vani degli infissi esterni, comprensivo del tiro in alto e calo in basso dei materiali, il trasporto a spalla, il trasporto in discariche del materiale non riutilizzabile, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri smaltimento rifiuti. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SESTO PIANO 1 ufficio personale 2 3 4 ufficio personale 5 6 7 8 9 ufficio personale corridoio					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 2,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 10,00		
	SOMMANO cadauno					23,00	30,70	706,10
670 R.02.055.030 .b 29/10/2018	Rimozione di corpi scaldanti compresi ogni onere e magistero per chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, rimozione di mensole, trasporto a rifiuto e quanto altro occorre. Radiatori in ghisa e ferro. Da 7 a 12 elementi, per radiatore Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SESTO PIANO 1 ufficio personale 2 3 4 ufficio personale 5 6 7 8 9 ufficio personale corridoio					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 2,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 8,00		
	SOMMANO cadauno					21,00	8,35	175,35
671 R.02.045.020 .a 29/10/2018	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione. Tubazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo civile Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SESTO PIANO 1 ufficio personale 2		11,78 13,00 20,76			11,78 13,00 20,76		
	A R I P O R T A R E					45,54		11'606'823,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					45,54		11'606'823,99
	3		18,70			18,70		
	4		16,86			16,86		
	ufficio personale		17,28			17,28		
	5		16,12			16,12		
	6		15,64			15,64		
	7		15,72			15,72		
	8		16,34			16,34		
	9		16,32			16,32		
	archivio		7,78			7,78		
			9,48			9,48		
			7,96			7,96		
	ufficio personale		24,96			24,96		
	corridoio		75,45			75,45		
	wc	2,00	4,72			9,44		
		2,00	6,48			12,96		
	SOMMANO m					326,55	4,19	1'368,24
672 NP a04 26/10/2018	Rimozione delle unità sia interne che esterne dell'impianto condizionamento interno degli ambienti, comprensivo del calo in basso dei materiali, il ripristino delle parti murarie, il trasporto a spalla, il trasporto in discariche del materiale non riutilizzabile, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri smaltimento rifiuti. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SESTO PIANO 1 ufficio personale 2 3 4 ufficio personale 5 6 7 8 9 ufficio personale					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	35,30	423,60
673 NP a07 30/10/2018	Rimozione di corpi illuminanti esistenti, comprensivo del trasporto a spalla, calo in basso e trasporto a discarica dei materiali di risulta e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri di smaltimento. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SESTO PIANO 1 ufficio personale 2 3 4 ufficio personale 5 6 7 8 9 archivio ufficio personale corridoio wc		4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 1,00 1,00 1,00 4,00 8,00 2,00 2,00			4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 1,00 1,00 1,00 4,00 8,00 4,00 4,00		
	SOMMANO cadauno					67,00	8,91	596,97
	A R I P O R T A R E							11'609'212,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'609'212,80
674 R.02.025.010 .a 29/10/2018	Rimozione di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m² Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SESTO PIANO							
	1	1,00	1,76		2,050	3,61		
	ufficio personale	1,00	1,64		2,050	3,36		
	2	1,00	1,64		2,050	3,36		
	3	1,00	1,64		2,050	3,36		
	4	1,00	1,64		2,050	3,36		
	ufficio personale	2,00	1,64		2,050	6,72		
	5	1,00	1,64		2,050	3,36		
	6	1,00	1,64		2,050	3,36		
	7	1,00	1,64		2,050	3,36		
	8	1,00	1,64		2,050	3,36		
	9	1,00	1,64		2,050	3,36		
	ufficio personale	1,00	1,64		2,050	3,36		
	corridoio	9,00	1,33		2,050	24,54		
	corpo ascensori	1,00	1,77		2,050	3,63		
		1,00	1,54		2,050	3,16		
		1,00	1,20		2,200	2,64		
	scala D ex vano accesso	1,00	1,11		2,200	2,44		
	SOMMANO mq					80,34	9,01	723,86
675 R.02.025.030 .a 29/10/2018	Rimozione di porta interna o esterna in legno, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere del carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 m² Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SESTO PIANO							
	1	1,00	0,90		2,200	1,98		
	ufficio personale	1,00	0,90		2,200	1,98		
	2	1,00	0,90		2,200	1,98		
	3	1,00	0,90		2,200	1,98		
	4	1,00	0,90		2,200	1,98		
	ufficio personale	1,00	0,90		2,200	1,98		
	5	1,00	0,90		2,200	1,98		
	6	2,00	0,90		2,200	3,96		
	7	1,00	0,90		2,200	1,98		
	8	1,00	0,90		2,200	1,98		
	9	1,00	0,90		2,200	1,98		
	filtro	2,00	1,20		2,200	5,28		
	archivio	2,00	0,90		2,200	3,96		
		1,00	1,20		2,200	2,64		
	ufficio personale	1,00	0,90		2,200	1,98		
	scala E	1,00	0,90		2,200	1,98		
	bagno	4,00	0,80		2,200	7,04		
	SOMMANO mq					46,64	7,26	338,61
676 R.02.060.045 .a 29/10/2018	Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo, compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, carico e trasporto a discarica controllata con esclusione dei soli oneri di discarica. Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SESTO PIANO							
	1		11,78			11,78		
	squarci finestra	2,00	0,35			0,70		
	a detrarre vano	-1,00	0,90			-0,90		
	ufficio personale		13,00			13,00		
	A R I P O R T A R E					24,58		11'610'275,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					24,58		11'610'275,27
	squarci finestra	2,00	0,35			0,70		
	a detrarre vano	-1,00	0,90			-0,90		
	2		20,76			20,76		
	squarci finestra	2,00	0,20			0,40		
	a detrarre vano	-1,00	0,90			-0,90		
	3		18,70			18,70		
	squarci finestra	2,00	0,20			0,40		
	a detrarre vano	-1,00	0,90			-0,90		
	4		16,86			16,86		
	squarci finestra	2,00	0,20			0,40		
	a detrarre vano	-1,00	0,90			-0,90		
	ufficio personale		17,28			17,28		
	squarci finestra *(par.ug.=22*2)	44,00	0,20			8,80		
	a detrarre vano	-1,00	0,90			-0,90		
	5		16,12			16,12		
	squarci finestra	2,00	0,20			0,40		
	a detrarre vano	-1,00	0,90			-0,90		
	6		15,64			15,64		
	squarci finestra	2,00	0,20			0,40		
	a detrarre vano	-2,00	0,90			-1,80		
	7		15,72			15,72		
	squarci finestra	2,00	0,20			0,40		
	a detrarre vano	-2,00	0,90			-1,80		
	8		16,34			16,34		
	squarci finestra	2,00	0,20			0,40		
	a detrarre vano	-1,00	0,90			-0,90		
	9		16,32			16,32		
	squarci finestra	2,00	0,20			0,40		
	a detrarre vano	-1,00	0,90			-0,90		
	archivio		7,78			7,78		
	squarci porta	2,00	0,53			1,06		
		2,00	0,27			0,54		
	a detrarre vano	-1,00	1,20			-1,20		
		-1,00	0,80			-0,80		
	archivio		9,48			9,48		
	squarci finestra	2,00	0,27			0,54		
	a detrarre vano	-2,00	0,80			-1,60		
	archivio		7,96			7,96		
	a detrarre vano	-1,00	0,80			-0,80		
	ufficio personale		24,96			24,96		
	corridoio		75,45			75,45		
	squarci finestra *(par.ug.=10*2)	20,00	0,20			4,00		
	a detrarre vano	-12,00	0,90			-10,80		
		-1,00	1,20			-1,20		
	filtro scala D		6,28			6,28		
	a detrarre vano	-2,00	1,20			-2,40		
	Sommano positivi m					329,97		
	Sommano negativi m					-30,50		
	SOMMANO m					299,47	1,40	419,26
677 R.02.060.032 .a 29/10/2018	Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker e materiali simili Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SESTO PIANO bagni	2,00	4,72		2,400	22,66		
		2,00	6,48		2,400	31,10		
	a detrarre vani	-6,00	0,80		2,150	-10,32		
	Sommano positivi mq					53,76		
	Sommano negativi mq					-10,32		
	SOMMANO mq					43,44	6,26	271,93
678 R.02.060.040 .a	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo, posto in opera a mezzo di malta o colla. Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica							
	A R I P O R T A R E							11'610'966,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'610'966,46
29/10/2018	Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SESTO PIANO							
	1		8,20			8,20		
	sottofinestra		0,61			0,61		
	sottoporta		0,08			0,08		
	ufficio personale		10,30			10,30		
	sottofinestra		0,33			0,33		
	sottoporta		0,08			0,08		
	2		26,85			26,85		
	sottofinestra		0,33			0,33		
	sottoporta		0,08			0,08		
	3		21,82			21,82		
	sottofinestra		0,33			0,33		
	sottoporta		0,08			0,08		
	4		17,76			17,76		
	sottofinestra		0,33			0,33		
	sottoporta		0,08			0,08		
	ufficio personale		18,32			18,32		
	sottofinestra		0,33			0,33		
	sottoporta		0,08			0,08		
	5		15,48			15,48		
	sottofinestra		0,33			0,33		
	sottoporta		0,08			0,08		
	6		14,40			14,40		
	sottofinestra		0,33			0,33		
	sottoporta	2,00	0,08			0,16		
	7		14,50			14,50		
	sottofinestra		0,33			0,33		
	sottoporta		0,08			0,08		
	8		16,02			16,02		
	sottofinestra		0,33			0,33		
	sottoporta		0,08			0,08		
	9		15,97			15,97		
	sottofinestra		0,33			0,33		
	sottoporta		0,08			0,08		
	archivio		3,72			3,72		
	sottoporta		0,62			0,62		
			0,21			0,21		
	archivio		5,58			5,58		
	sottoporta		0,21			0,21		
	archivio		3,92			3,92		
	corridoio		67,86			67,86		
	sottofinestra	9,00	0,33			2,97		
	filtro scala D		2,43			2,43		
	sottofinestra	1,00	0,33			0,33		
	sottoporta		0,12			0,12		
	wc	2,00	1,35			2,70		
		2,00	2,20			4,40		
	sottoporta	4,00	0,08			0,32		
	SOMMANO mq					279,88	8,35	2'337,00
679 R.02.020.030 .b	Demolizione di tramezzatura, compresi l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Spessore da 10,1 a 15 cm							
29/10/2018	Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SESTO PIANO							
	tra personale-1		2,23		3,570	7,96		
	tra 1-corridoio		3,63		3,570	12,96		
	tra 1-uff. personale		2,62		3,570	9,35		
	tra uff. personale-bagno		3,76		3,570	13,42		
	bagni	2,00	3,76		3,570	26,85		
		2,00	2,24		3,570	15,99		
	tra uff. personale-2		4,91		3,570	17,53		
	tra 2-corridoio		5,47		3,570	19,53		
	tra 2-3		4,91		3,570	17,53		
	tra 3-corridoio		4,70		3,570	16,78		
	tra 3-4		4,96		3,570	17,71		
	tra 4-corridoio		4,14		3,570	14,78		
	A R I P O R T A R E					190,39		11'613'303,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					190,39		11'613'303,46
	tra 4-uff. personale tra uff. personale-5 tra 5-corridoio tra 5-6 tra 6-corridoio tra 6-7 tra 7-corridoio tra 7-8 tra 8-corridoio tra 8-9 tra 9-corridoio parete filtro pareti scala		4,44 5,00 2,64 5,00 3,07 5,00 3,07 5,00 3,07 5,00 2,95 1,76 4,10 2,92		3,570 3,570 3,570 3,570 3,570 3,570 3,570 3,570 3,570 3,570 3,570 3,570 3,570 3,570	15,85 17,85 9,42 17,85 10,96 17,85 10,96 17,85 10,96 17,85 10,53 6,28 29,27 10,42		
	SOMMANO mq					394,29	8,26	3'256,84
680 R.02.020.010 .a 03/11/2018	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita totalmente a mano, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SESTO PIANO pareti corpo ascensori demolizione scala corpo ascensori demolizione scala accesso scala D demolizione muri tra scala A-B (lung.=2,51+4,97+2,51) (lung.=2,96+5,36) demolizione murature adiacente scala B *(lung.=5,38+2,22) (lung.=3,03+2,39+5,26)	2,00 2,00	7,41 4,48	0,400 0,400	3,000 3,000	17,78 10,75		
			1,38 1,00 11,10 9,99 8,32 7,60 0,32 10,68	0,940 1,110 0,400 0,150 0,270 0,100 0,360 0,180	0,400 0,400 1,300 1,300 1,700 2,600 2,600 2,600	0,52 0,44 5,77 1,95 3,82 1,98 0,30 5,00		
	SOMMANO mc					48,31	125,30	6'053,24
681 R.02.070.010 .c 03/11/2018	Demolizione di solai in laterizio e cemento armato, sia orizzontali che inclinati comprese le opere a sbalzo, esclusi pavimento e sottofondo, compresi l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed il calo in basso dei materiali di risulta. Spessore 26 cm compresa la caldana Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SESTO PIANO cavedio impianti cavedio impianti e nuovi ascensori scala A centrale		28,30 18,00 50,00			28,30 18,00 50,00		
	SOMMANO mq					96,30	20,89	2'011,71
682 R.02.040.010 .a 02/11/2018	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SESTO PIANO tra esterno-archivio tra i due archivi tra archivio-uff. personale nuovo accesso lato vecchio archivio nuovo accesso esterno scala D nuovo accesso esterno scala A nuovo accesso esterno scala B	2,00 2,00	2,23 2,19 2,00 1,20 1,20 1,20 1,20	0,330 0,270 0,560 0,530 0,700 0,480 0,480	2,300 3,570 3,570 2,300 2,300 2,300 2,300	1,69 4,22 4,00 1,46 1,93 2,65 1,32		
	SOMMANO mc					17,27	214,04	3'696,47
683 NP a18 02/11/2018	Demolizione scala tra il quinto e sesto piano per permettere la realizzazione del cavedio impianto, comprensivo del tiro e il calo dei materiali, il puntellamento e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte							
	A R I P O R T A R E							11'628'321,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'628'321,72
	Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI zona nuovo cavedio impianti					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	3'418,98	3'418,98
684 R.02.050.010 .a 29/10/2018	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici. Spicconatura di intonaco a vivo di muro Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SESTO PIANO tompagni perimetrali soffitte wc		105,55		3,570	376,81		
	sottoporte	4,00	4,10			4,10		
	wc		4,55			4,55		
			4,85			4,85		
			5,50			5,50		
			0,12			0,48		
			2,15			2,15		
			2,00			2,00		
			9,90			9,90		
	disimpegno cavedio impianti		41,26			41,26		
	sottoporta		0,24			0,24		
	catering		69,75			69,75		
	deposito catering		10,20			10,20		
	locale tecnico		35,00			35,00		
	disimpegno		22,90			22,90		
	stanza rappresentanza		42,50			42,50		
	disimpegno		12,00			12,00		
	filtro *(lung.=5,55+6)		11,55			11,55		
	SOMMANO mq					655,74	5,07	3'324,60
685 E.01.050.010 .a 30/10/2018	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI Vedi voce n° 668 [cadauno 4.00] Vedi voce n° 671 [m 326.55] Vedi voce n° 674 [mq 80.34] Vedi voce n° 675 [mq 46.64] Vedi voce n° 677 [mq 43.44] Vedi voce n° 678 [mq 279.88] Vedi voce n° 679 [mq 394.29] Vedi voce n° 680 [mc 48.31] Vedi voce n° 681 [mq 96.30] Vedi voce n° 682 [mc 17.27] Vedi voce n° 684 [mq 655.74]		0,40	0,500 0,020	0,500 0,020 0,100 0,100 0,020 0,080 0,120 0,200 0,250 0,020	0,40 0,13 8,03 4,66 0,87 22,39 47,31 9,66 24,08 17,27 13,11		
	SOMMANO mc					147,91	9,46	1'399,23
	OPERE IN FERRO (Cat 8)							
686 NP s05 04/11/2018	Realizzazione di cerchiatura di vano in muratura con taglio a sezione obbligata della stessa, alloggio di travi in profilati metalliche inserimento di tirafondi M16 e inghisaggio con malta e ripristino finale della muratura Cat 8 - OPERE IN FERRO SESTO PIANO							
	A R I P O R T A R E							11'636'464,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'636'464,53
	tra esterno-archivio nuovo accesso lato vecchio archivio nuovo accesso esterno scala D nuovo accesso esterno scala A nuovo accesso esterno scala B					2,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	2'915,65	17'493,90
687 E.19.030.010 .a 02/11/2018	Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile, completo di controtelai, zincato a caldo, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile Cat 8 - OPERE IN FERRO SESTO PIANO struttura di ancoraggio cavedio impianti solo cavedio impianti		2,00 28,30 10,25		100,00 30,000 30,000	200,00 849,00 307,50		
	SOMMANO kg					1'356,50	5,68	7'704,92
	MURATURE E INTONACI (Cat 4)							
688 E.08.045.010 .c 02/11/2018	Muratura o tramezzatura di blocchi forati in calcestruzzo, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. Spessore 12 cm Cat 4 - MURATURE E INTONACI SESTO PIANO tramezzi bagni *(lung.=4,93+4,93+6,85+4,24+2,5) tra catering e deposito catering deposito catering *(lung.=4,6+2,22) locale tecnico *(lung.=7,34+6,9) stanza di rappresentanza presidente *(lung.=8,92+,95) filtro bagni *(lung.=4,76+3,4+3,4+3,4+1,75+1,75)	2,00	23,45 6,90 6,82 14,24 9,87 2,00 18,46		3,590 3,570 3,570 3,560 3,560 3,550 3,550	84,19 24,63 24,35 50,69 35,14 14,20 65,53		
	SOMMANO mq					298,73	31,26	9'338,30
689 E.08.045.010 .e 26/11/2018	idem c.s. ...d'arte. Spessore 20 cm Cat 4 - MURATURE E INTONACI cavedio impianti *(lung.=7,06+4,14)		11,20		3,570	39,98		
	SOMMANO mq					39,98	38,69	1'546,83
690 E.08.010.010 .c 03/11/2018	Muratura di blocchetti di tufo scelti e squadriati, eseguita con malta bastarda entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei blocchetti, la posa in opera degli stessi a strati orizzontali, la formazione dei giunti, il calo e il tiro in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette, spigoli, curvature, architravi e piattabande sui vani porta e finestre, la configurazione a scarpa, i ponti di servizio fino a 4 m di altezza dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Spessore 39 cm Cat 4 - MURATURE E INTONACI SESTO PIANO scala centrale *(lung.=18,55+5,45+10,05) nuovi ascensori *(lung.=2,44+2,44+3,7)		34,05 8,58		4,170 4,170	141,99 35,78		
	SOMMANO mq					177,77	57,87	10'287,55
	OPERE IN CEMENTO ARMATO (Cat 2)							
	A R I P O R T A R E							11'682'836,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'682'836,03
691 E.04.025.010 .c 03/11/2018	Solaio a struttura mista in cemento armato e laterizio, per strutture piane, realizzato con travetti di calcestruzzo armato precompresso di dimensioni 9x12 cm, blocchi interposti in laterizio e soletta di calcestruzzo armato dello spessore di 5 cm, con calcestruzzo di resistenza caratteristica C25/30 e acciaio B450C. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura di pretensione a copertura dei momenti positivi, le armature inferiori di unione delle testate dei travetti alle travi, i monconi in acciaio posizionati inferiormente e superiormente per travetto, a copertura del taglio e dei momenti negativi, l'armatura di ripartizione nella soletta superiore (rete elettrosaldata diametro 6mm, maglia 20x20 cm.), nonché le armature dell'eventuale nervatura di ripartizione trasversale. Compresi, altresì, l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, della soletta superiore, delle fasce piene e della nervatura trasversale di ripartizione, l'onere per il costipamento del calcestruzzo a mano e con vibratore meccanico, lo spianamento del calcestruzzo, il tiro in alto e il calo, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia e quant'altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SESTO PIANO nuovo scala centrale e corpo ascensori		162,00			162,00		
	SOMMANO mq					162,00	56,53	9'157,86
692 E.03.030.010 .b 26/11/2018	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 metri dal piano di appoggio, nonché la pulitura del materiale per il reimpiego; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture in elevazione Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO sesto piano trave perimetrale nuovo solaio		55,00		0,300	16,50		
	SOMMANO mq					16,50	30,17	497,81
693 E.03.010.030 .a 26/11/2018	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1 - XC2 Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO sesto piano trave nuovo solaio		55,00 8,65	0,600 0,600	0,300 0,300	9,90 1,56		
	SOMMANO mc					11,46	130,56	1'496,22
694 E.03.040.010 .a 26/11/2018	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in barre Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO Vedi voce n° 693 [mc 11.46]				200,000	2'292,00		
	SOMMANO kg					2'292,00	1,43	3'277,56
	A R I P O R T A R E							11'697'265,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'697'265,48
	MURATURE E INTONACI (Cat 4)							
695 R.05.030.010 .a 30/10/2018	Ripresa di murature mediante sostituzione parziale del materiale con metodo scuci-cuci, comprendente demolizione in breccia nella zona di intervento, ricostruzione della muratura e sua forzatura mediante inserimento di cunei di legno da sostituire a ritiro avvenuto, con elementi murari allettati con malta abbastanza fluida; compresa la fornitura del materiale, il carico, il trasporto - a qualsiasi distanza - e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta ed ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, secondo le seguenti tipologie di murature: mattoni di tufo Cat 4 - MURATURE E INTONACI SESTO PIANO tra cavedio impianti-scala A tra esterno e corridoio tra ex archivio e corridoio scala A scala B							
			1,50	0,530	2,300	1,83		
			1,82	0,330	2,300	1,38		
			1,72	0,560	2,300	2,22		
			1,30	0,560	2,300	1,67		
			1,30	0,560	2,300	1,67		
	SOMMANO mc					8,77	417,44	3'660,95
696 E.16.030.010 .a 29/10/2018	Intonaco per interni, costituito da gesso scagliola e calce, nelle proporzioni di 40 parti di calce in polvere e 60 parti di gesso, perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 5 mm, per rasatura di pareti, soffitti e volte già predisposti, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Intonaco pronto premiscelato Cat 4 - MURATURE E INTONACI Vedi voce n° 684 [mq 655.74] Vedi voce n° 688 [mq 298.73] Vedi voce n° 689 [mq 39.98] Vedi voce n° 690 [mq 177.77]							
		2,00				655,74		
		2,00				597,46		
		2,00				79,96		
		1,00				177,77		
	SOMMANO mq					1'510,93	16,20	24'477,07
697 E.16.010.010 .a 29/10/2018	Paraspigoli in lamiera zincata dell'altezza di 1,70 m posti in opera sotto intonaco, compresi tagli, sfridi, rifiniture, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Paraspigoli in lamiera zincata Cat 4 - MURATURE E INTONACI SESTO PIANO infissi esterni *(lung.=3+3+1,76)	22,00	7,76			170,72		
	SOMMANO m					170,72	4,70	802,38
	MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI (Cat 5)							
698 E.14.010.020 .g 30/10/2018	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo dello spessore di 3 cm, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Marmo travertino romano classico Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI SESTO PIANO nuovo ingressi esterni ingresso scala A ingresso scala B ingresso scala D	2,00	2,00	0,450		1,80		
			1,30	0,250		0,33		
			1,30	0,250		0,33		
			1,30	0,250		0,33		
	A R I P O R T A R E					2,79		11'726'205,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,79		11'726'205,88
	SOMMANO mq					2,79	115,27	321,60
699 NP a22 29/10/2018	Rivestimento di pareti in piastrelle di gres fine porcellanato, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensioni 60x60 cm Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI SESTO PIANO wc		8,00 8,00 8,85 9,40		1,800 1,800 1,800 1,800	14,40 14,40 15,93 16,92		
	a detrarre infissi wc	-6,00	1,00		1,800	-10,80		
			5,85 5,60 12,10		1,800 1,800 1,800	10,53 10,08 21,78		
	a detrarre infissi	-5,00	0,80		1,800	-7,20		
	Sommano positivi mq					104,04		
	Sommano negativi mq					-18,00		
	SOMMANO mq					86,04	52,63	4'528,29
700 E.13.030.020 .i 29/10/2018	Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il tiro in alto e il calo dei materiali, il lavaggio con acido, la pulitura finale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 60x60 cm Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI SESTO PIANO wc		4,10 4,55 4,85 5,50			4,10 4,55 4,85 5,50		
	sottoporte wc	4,00	0,12 2,15 2,00			0,48 2,15 2,00		
	sottoporte	3,00	9,90 0,12			9,90 0,36		
	SOMMANO mq					33,89	84,79	2'873,53
701 NP a13 29/10/2018	Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su massetto autolivellante idoneo per la formazione di massetti a basso spessore e su sistemi di riscaldamento/raffrescamento a pavimento adatto all'incollaggio di pavimenti anche sensibili all'umidità, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il tiro in alto e il calo dei materiali, il lavaggio con acido, la pulitura finale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 60x120 cm Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI SESTO PIANO disimpegno cavedio impianti sottoporta catering sottoporta		41,26 0,24 69,75 0,10			41,26 0,24 69,75 0,10		
	A R I P O R T A R E					111,35		11'733'929,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					111,35		11'733'929,30
	deposito catering		10,20			10,20		
	locale tecnico		35,00			35,00		
	disimpegno		22,90			22,90		
	stanza rappresentanza		42,50			42,50		
	sottoporta		0,12			0,12		
	disimpegno		12,00			12,00		
	filtro *(lung.=5,55+6)		11,55			11,55		
	nuovo corpo scala centrale		70,00			70,00		
	SOMMANO mq					315,62	67,19	21'206,51
702 E.15.080.050 .a 29/10/2018	Zoccolino battiscopa in gres porcellanato di dimensioni 7,5x15 cm, di prima scelta, posto in opera con idoneo collante, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Tinta unita Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI SESTO PIANO disimpegno cavedio impianti a detrarre vani		43,10			43,10		
		-2,00	2,00			-4,00		
		-1,00	1,20			-1,20		
		-2,00	0,90			-1,80		
	catering		34,00			34,00		
	a detrarre vani	-2,00	1,20			-2,40		
	deposito catering		13,60			13,60		
	a detrarre vani	-1,00	0,90			-0,90		
	disimpegno		24,40			24,40		
	a detrarre vani	-1,00	2,00			-2,00		
		-2,00	1,20			-2,40		
	locale tecnico		24,20			24,20		
	a detrarre vani	-1,00	1,20			-1,20		
	stanza rappresentanza		27,37			27,37		
	a detrarre vani	-1,00	0,90			-0,90		
		-1,00	1,20			-1,20		
	disimpegno		16,05			16,05		
	a detrarre vani	-3,00	1,20			-3,60		
	filtro *(lung.=9,53+10)		19,53			19,53		
	a detrarre vani	-3,00	1,20			-3,60		
	Sommano positivi m					202,25		
	Sommano negativi m					-25,20		
	SOMMANO m					177,05	12,64	2'237,91
	CONTROSOFFITTATURE (Cat 6)							
703 NP a27 29/10/2018	Controsoffitto per compartimentazione antincendio REI 120 composto da lastre in calcio silicato idrato rinforzato con fibre di cellulosa ed additivi inorganici esenti da amianto ed altre fibre inorganiche, omologate in classe 0 con bordi diritti spessore 12 mm, fissate ad orditura nascosta in profilati e pendini d'acciaio mediante viti, compresa tinteggiatura delle lastre e rasatura dei giunti REI 120 composto da lastre in calcio silicato idrato rinforzato con fibre di cellulosa Cat 6 - CONTROSOFFITTATURE Vedi voce n° 701 [mq 315.62] Vedi voce n° 700 [mq 33.89]					315,62 33,89		
	SOMMANO mq					349,51	44,84	15'672,03
	TINTEGGIATURE (Cat 11)							
704 E.17.040.030	Controsoffitto resistente al fuoco, fonoisolante, realizzato con pannelli di fibre minerali componibili, finitura decorata, per spessore 15-17							
	A R I P O R T A R E							11'773'045,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'773'045,75
a 26/11/2018	mm, ignifughi di classe 1 REI 180, trattati in superficie con pittura di colore bianco-opaco, compresi la fornitura e posa in opera della struttura in acciaio galvanizzato di supporto, il rivestimento con lamina d'alluminio anodizzato o preverniciato per i profilati lasciati a vista, gli ancoraggi al soffitto, il materiale di fissaggio, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pannelli in fibra minerale di dimensioni 600x600 mm, spessore 15 mm, trattati in superficie con pittura Cat 11 - TINTEGGIATURE Vedi voce n° 700 [mq 33.89] disimpegno cavedio impianti disimpegno disimpegno		41,26 22,90 12,00			33,89 41,26 22,90 12,00		
	SOMMANO mq					110,05	35,44	3'900,17
705 E.21.010.005 a 29/10/2018	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco sintetico compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura o all'applicazione di rivestimenti su pareti, volte e soffitti; compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con stucco emulsionato Cat 11 - TINTEGGIATURE Vedi voce n° 696 [mq 1 510.93] a detrarre controsoffitti Vedi voce n° 703 [mq 349.51] a detrarre rivestimenti Vedi voce n° 699 [mq 86.04]	-1,00 -1,00				1'510,93 -349,51 -86,04		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					1'510,93 -435,55		
	SOMMANO mq					1'075,38	8,44	9'076,21
706 E.21.010.010 a 29/10/2018	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazione, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Fissativo a base di resine acriliche Cat 11 - TINTEGGIATURE Vedi voce n° 705 [mq 1 075.38]					1'075,38		
	SOMMANO mq					1'075,38	2,52	2'709,96
707 E.21.020.030 b 29/10/2018	Tinteggiatura con pittura lavabile din resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. A base di resine acriliche Cat 11 - TINTEGGIATURE Vedi voce n° 705 [mq 1 075.38]					1'075,38		
	SOMMANO mq					1'075,38	7,94	8'538,52
	INFISSI INTERNI (Cat 10)							
708 E.18.075.040 m 30/10/2018	Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizioni posta su i tre lati autoespandente per fumi caldi, con							
	A R I P O R T A R E							11'797'270,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'797'270,61
	rostri fissi, ante in acciaio preverniciato coibentate con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con quattro cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120 Dimensioni 1.500 x 2.150 mm Cat 10 - INFISSI INTERNI SESTO PIANO PORTA T4m filtro scala C corridoio					3,00 2,00		
	SOMMANO cad					5,00	812,18	4'060,90
709 E.18.065.050 .b 03/11/2018	Porta tagliafuoco in legno per interni omologata e certificata REI 30 o REI 60 ad uno o due battenti simmetrici ciechi lisci, dimensione luce netta di passaggio misurata tra gli angoli interni dei telai, composta da telaio perimetrale in lamiera d'acciaio zincata e preverniciata con polveri epossidiche colore Ral, spessore 15 mm di tipo con regolazione telescopica adatto per muri di spessore fino a 125 mm, completa di guarnizione di battuta, n. 2 taschette per cerniere, riscontro per la serratura di tipo standard con scatola coprimuro, idoneo anche per montaggio su pareti in cartongesso con fissaggio con utilizzo di speciali morsetti a scomparsa. Battente di spessore minimo di 47 mm (REI 30) e minimo 66 mm (REI 60), completa di chiudiporta aereo e di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte REI 60 Cat 10 - INFISSI INTERNI SESTO PIANO PORTA PT1 dim. 90 x 220 cm K.01 deposito locale tecnico					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO mq					3,00	884,77	2'654,31
710 E.20.040.010 .a 17/10/2019	Vetro antifluco non retinato, incolore, in lastra, con certificato di omologazione conforme normativa nazionale, per la vetratura di finestre, porte e vetrate, fornito e posto in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccato al telaio con listello fermavetro riportato, sigillato su ambo i lati con guarnizioni ignifughe e resistenti al calore conforme indicazioni di posa e schede tecniche della casa produttrice del vetro Spessore 6,5 mm, REI 120 Cat 10 - INFISSI INTERNI SESTO PIANO filtro scala C corridoio	3,00 2,00		0,500 0,500	0,500 0,500	0,75 0,50		
	SOMMANO mq					1,25	437,49	546,86
711 E.18.075.045 .e 30/10/2018	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, fornito e posto in opera su infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti. Maniglione interno tipo push con maniglia esterna di apertura Cat 10 - INFISSI INTERNI Vedi voce n° 708 [cad 5.00] uscite esterne *(par.ug.=2*2)	4,00				5,00 4,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	182,13	1'639,17
712 L.16.040.040 .a 24/10/2019	Fermo elettromagnetico per porte tagliafuoco completo di controplacche ammortizzate, alimentazione 24 V c.c.. Compresa l'attivazione dell'impianto Base in materiale termoplastico e corpo in acciaio nichelato							
	A R I P O R T A R E							11'806'171,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'806'171,85
	Cat 10 - INFISSI INTERNI SESTO PIANO Vedi voce n° 708 [cad 5.00]	2,00				10,00		
	SOMMANO cad					10,00	72,97	729,70
713 E.18.045.010 .c 30/10/2018	Controtelaio in legno abete grezzo dello spessore di 2 cm; fornito e posto in opera compreso ferramenta Spessore 2 cm e larghezza da 10 a 12 cm Cat 10 - INFISSI INTERNI SESTO PIANO P2 *(H/peso=2,200*2) P3 *(H/peso=2,200*2) P4 *(H/peso=2,200*2) P5 *(H/peso=2,200*2) P6 *(H/peso=2,200*2)	1,00 2,00 4,00 2,00 2,00		0,800 0,900 1,100 0,700 0,900	4,400 4,400 4,400 4,400 4,400	3,52 7,92 19,36 6,16 7,92		
	SOMMANO m					44,88	14,60	655,25
714 E.18.010.060 .a 30/10/2018	Porta interna in legno di abete ad uno o due battenti, con o senza sopraluce a vetri fisso composta da: telaio di sezione 9x4,5 cm liscio o con modanatura perimetrale ricacciata; battenti formati da listoni di sezione 8x4,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a due riquadri con pannelli 2,5 mm e mostra scorniciata; fascia inferiore di altezza fino a 20 cm, in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccioni a rondella, saliscendi incastrati nei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. Porta interna in legno di abete a uno o due battenti Cat 10 - INFISSI INTERNI SESTO PIANO P2 P3 P4 P5 P6	1,00 2,00 4,00 2,00 2,00		0,800 0,900 1,100 0,700 0,900	2,200 2,200 2,200 2,200 2,200	1,76 3,96 9,68 3,08 3,96		
	SOMMANO mq					22,44	211,60	4'748,30
	INFISSI ESTERNI (Cat 9)							
715 E.18.030.010 .c 30/10/2018	Invetriata con/senza sopraluce fisso, da telaio maestro 9 x 4.5 cm di coltello con battita ricacciata per avvolgibile; battenti apribili, armati a telaio e ripartiti a riquadro, formati da listoni scorniciati in ambo le facce di 6.5x 4.5 cm con incassi per i vetri; faccia inferiore altezza 18 cm. In legno castagno a tre battenti Cat 9 - INFISSI ESTERNI SESTO PIANO 1 ufficio personale 2 3 4 ufficio personale 5 6 7 8 9 ufficio personale corridoio	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 2,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 9,00	1,76 1,64 1,64 1,64 1,64 1,64 1,64 1,64 1,64 1,64 1,64 1,64 1,64 1,64 1,33		2,050 2,050 2,050 2,050 2,050 2,050 2,050 2,050 2,050 2,050 2,050 2,050 2,050 2,050 2,050	3,61 3,36 3,36 3,36 3,36 6,72 3,36 3,36 3,36 3,36 3,36 3,36 3,36 3,36 24,54		
	SOMMANO mq					68,47	288,84	19'776,87
716 E.18.080.040	Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili di altezza uguale o diversa							
	A R I P O R T A R E							11'832'081,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'832'081,97
.a 30/10/2018	anche con parti apribili a vasistas,realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso, assemblati meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico, di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, escluso vetri e pannelli con sistema di tenuta a giunto aperto con guarnizione, valvola intermedia completo di controtelaio scossalina in alluminio per l'eliminazione della condensa, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, fermavetro a scatto in lega leggera, cerniere, scodelline, scrocco, cremonese in alluminio, fornito e posto in opera, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per superfici fino a 2,5 mq Cat 9 - INFISSI ESTERNI SESTO PIANO nuovo accessi esterni vetrata nuovo corpo scala C *(lung.=18,7+3,2) ex vano accesso scala D scala A scala B	2,00	2,00 21,90 1,11 1,00 1,00		2,200 4,170 2,200 2,200 2,200	8,80 91,32 2,44 2,20 2,20		
	SOMMANO mq					106,96	259,49	27'755,05
717 E.20.025.010 .b 30/10/2018	Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna: vetro stratificato di sicurezza UNI EN ISO 12543 spessore nominale 5 mm, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 5 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica k di 1,7 in W/m2K, per finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con opportuni distanziatori su infissi o telai in legno o metallici compreso sfridi, tagli e sigillanti siliconici, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Intercapedine 15 mm (5+15+5) Cat 9 - INFISSI ESTERNI calcolato al 90% della sup. totale infissi esterni Vedi voce n° 715 [mq 68.47] Vedi voce n° 716 [mq 106.96]				0,900 0,900	61,62 96,26		
	SOMMANO mq					157,88	63,79	10'071,17
718 R.02.015.060 .c 30/10/2018	Sverniciatura di opere in legno, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci Con sverniciatore chimico Cat 9 - INFISSI ESTERNI SESTO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 715 [mq 68.47]	2,00				136,94		
	SOMMANO mq					136,94	7,05	965,43
719 R.06.010.020 .a 01/11/2018	Piccola riparazione di infissi costituita da ritocchi, smontaggio e rimontaggio dei ferramenti con nuove viti, con il rinzeppamento dei fori e lubrificazione ferramenti. Piccola riparazione di infissi Cat 9 - INFISSI ESTERNI SESTO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 718 [mq 136.94]					136,94		
	SOMMANO mq					136,94	23,33	3'194,81
720 E.21.040.020 .a 30/10/2018	Stuccatura e rasatura di superfici in legno con stucco grasso, già trattate con imprimitura, compresi la successiva carteggiatura per uniformare e preparare il fondo per la verniciatura, il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta							
	A R I P O R T A R E							11'874'068,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'874'068,43
	regola d'arte Cat 9 - INFISSI ESTERNI SESTO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 719 [mq 136.94]					136,94		
	SOMMANO mq					136,94	4,54	621,71
721 E.21.040.040 .b 30/10/2018	Applicazione di uno strato di imprimitura su superfici in legno nuove o già preparate, prima della stuccatura e rasatura, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con impregnante a solvente: turapori Cat 9 - INFISSI ESTERNI SESTO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 720 [mq 136.94]					136,94		
	SOMMANO mq					136,94	6,35	869,57
722 E.21.040.060 .a 30/10/2018	Verniciatura trasparente al flatting su superfici in legno già preparate, eseguita con due strati di perfetta copertura, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino all'altezza di 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vernice trasparente al flatting Cat 9 - INFISSI ESTERNI SESTO PIANO persiane in legno infissi esterni lato strada calcolato entrambe le facce Vedi voce n° 721 [mq 136.94]					136,94		
	SOMMANO mq					136,94	7,05	965,43
	Parziale PIANO SESTO (SbCat 9) euro							270'610,40
	DEMOLIZIONI E TRASPORTI (Cat 3)							
	A R I P O R T A R E							11'876'525,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'876'525,14
	LASTRICO SOLARE (SbCat 10)							
723 R.02.035.010 .b 08/11/2018	Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, in opera a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili, compresi l'onere per ponteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Di elementi strutturali con profili NP, HEA, UPN, L, C e similari Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI Scala in ferro per accesso alla copertura del sesto piano		2000,00			2'000,00		
	SOMMANO kg					2'000,00	0,48	960,00
724 R.02.090.070 .b 03/11/2018	Rimozione di manti impermeabili su superfici orizzontali o inclinate, a qualsiasi altezza, compresi, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. Rimozione di manti impermeabili bituminosi a doppio strato Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI COPERTURA QUINTO PIANO e COPERTURA SESTO PIANO superficie totale orizzontali compreso cornicione a detrarre corte interne	-1,00 -1,00	3557,13 265,95 277,51			3'557,13 -265,95 -277,51		
	Parziale mq					3'013,67		
	superfici verticali							
	parapetto lato esterno		242,27		1,000	242,27		
	parapetto lato interno		238,71		1,000	238,71		
	verticale edificio sesto piano e parapetti corte		125,64		1,000	125,64		
	verticale lato scale A e B e corpo ascensori e parapetto corte		125,08		1,000	125,08		
	Parziale mq					731,70		
	Sommano positivi mq					4'288,83		
	Sommano negativi mq					-543,46		
	SOMMANO mq					3'745,37	5,58	20'899,16
725 R.02.060.042 .a 03/11/2018	Rimozione di rivestimento di cornicioni in lastre di ardesia, compresi il sottofondo della malta di allettamento, nonché l'eventuale traccia per liberare la presa a muro, la cernita per eventuale recupero e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. Rimozione di rivestimento di cornicioni in lastre di ardesia Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI COPERTURA SESTO PIANO cornicione perimetro edificio copertura corpo catering copertura scala A copertura scala B copertura scala D copertura corpo ascensori		252,00 112,60 25,95 25,00 26,80 24,60			252,00 112,60 25,95 25,00 26,80 24,60		
	SOMMANO mq					466,95	6,26	2'923,11
726 R.02.060.022 .b 03/11/2018	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m Non armati di altezza da 10,1 a 20 cm Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI COPERTURA QUINTO PIANO e COPERTURA SESTO PIANO superficie totale orizzontali compreso cornicione a detrarre vuoti corte interne	-1,00 -1,00	3557,13 265,95 277,51			3'557,13 -265,95 -277,51		
	Parziale mq					3'013,67		
	A R I P O R T A R E					3'013,67		11'901'307,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'013,67		11'901'307,41
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					3'557,13 -543,46		
	SOMMANO mq					3'013,67	19,96	60'152,85
727 R.02.050.010 .a 03/11/2018	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici. Spicconatura di intonaco a vivo di muro Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI COPERTURA QUINTO PIANO e COPERTURA SESTO PIANO superfici verticali parapetto lato esterno parapetto lato interno parapetti lato interno corte *(lung.=2,36+,7+15,34+14,41) parapetti lato interno corte *(lung.=14,29+17,43+18,28) bauleto parapetto esterno bauleto parapetto corte *(lung.=2,36+,7+15,34+14,41) bauleto parapetto corte *(lung.=14,29+17,43+18,28)		242,27 238,71 32,81 50,00 242,27 32,81 50,00		1,000 1,000 1,000 1,000 0,440 0,440 0,440	242,27 238,71 32,81 50,00 106,60 14,44 22,00		
	Parziale mq					706,83		
	SOMMANO mq					706,83	5,07	3'583,63
728 E.01.050.010 .a 03/11/2018	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI Vedi voce n° 724 [mq 3 745.37] Vedi voce n° 725 [mq 466.95] Vedi voce n° 726 [mq 3 013.67] Vedi voce n° 727 [mq 706.83]				0,010 0,010 0,150 0,020	37,45 4,67 452,05 14,14		
	SOMMANO mc					508,31	9,46	4'808,61
	MASSI E IMPERMEABILIZZAZIONE (Cat 7)							
729 E.12.070.070 .a 03/11/2018	Abachino di ardesia di spessore 8-10 mm, in opera con malta con 400 kg di cemento per 1,00 m di sabbia compreso i cappelletti sui giunti e ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Abachino di ardesia di spessore 8-10 mm Cat 7 - MASSI E IMPERMEABILIZZAZIONE COPERTURA SESTO PIANO cornicione perimetro edificio copertura corpo catering copertura scala A copertura scala B copertura scala D		252,00 155,25 25,95 25,00 26,80		0,250 0,250 0,250 0,250 0,250	63,00 38,81 6,49 6,25 6,70		
	SOMMANO mq					121,25	77,25	9'366,56
730 E.10.010.020 .i 07/11/2018	Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato, reazione al fuoco euroclasse E, applicati con tasselli in materiale sintetico, compresi gli sfridi, i ponteggi fino a 4,0 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Spessore 5							
	A R I P O R T A R E							11'979'219,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'979'219,06
	cm, densità 25 Kg/mc Cat 7 - MASSI E IMPERMEABILIZZAZIONE COPERTURA QUINTO PIANO e COPERTURA SESTO PIANO superficie totale orizzontali escluso cornicione a detrarre vuoti corte interne	-1,00 -1,00	3154,76 265,95 277,51			3'154,76 -265,95 -277,51		
	Parziale mq					2'611,30		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					3'154,76 -543,46		
	SOMMANO mq					2'611,30	18,45	48'178,49
731 E.12.050.030 .b 07/11/2018	Barriera al vapore costituita da un foglio di polietilene di 0,4 mm, posato a secco con 5 cm di sovrapposizione, risvolti sulle pareti verticali non inferiore a 10 cm, sigillatura dei sormonti e con tutti i corpi fuoriuscenti dal piano di posa, con nastro di giunzione monadesivo largo 8 cm. Stesa su piano di posa idoneamente preparato a qualsiasi altezza, su superfici piane, curve e inclinate, compresi eventuali ponteggi fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 0,3 mm, colore nero Cat 7 - MASSI E IMPERMEABILIZZAZIONE Vedi voce n° 730 [mq 2 611.30]					2'611,30		
	SOMMANO mq					2'611,30	3,47	9'061,21
732 E.07.020.030 .a 03/11/2018	Massetto isolante in calcestruzzo cellulare confezionato con cemento tipo R 325 dosato a 330 - 350 kg/m, dato in opera battuto e spianato, e configurato anche secondo pendenza Massetto isolante in calcestruzzo cellulare Cat 7 - MASSI E IMPERMEABILIZZAZIONE COPERTURA QUINTO PIANO e COPERTURA SESTO PIANO superficie totale orizzontali escluso cornicione a detrarre vuoti corte interne	-1,00 -1,00	3154,76 265,95 277,51		15,000 15,000 15,000	47'321,40 -3'989,25 -4'162,65		
	Parziale mqxc					39'169,50		
	Sommano positivi mqxc Sommano negativi mqxc					47'321,40 -8'151,90		
	SOMMANO mqxc					39'169,50	1,17	45'828,31
733 E.07.000.010 .a 03/11/2018	Massetto sottile di sottofondo in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, dello spessore di almeno 2 cm, tirata con regolo per la livellazione della superficie: Con malta fine di calce e pozzolana, su superfici orizzontali Cat 7 - MASSI E IMPERMEABILIZZAZIONE COPERTURA QUINTO PIANO e COPERTURA SESTO PIANO superficie totale orizzontali escluso cornicione a detrarre vuoti corte interne	-1,00 -1,00	3154,76 265,95 277,51			3'154,76 -265,95 -277,51		
	Parziale mq					2'611,30 302,40		
	cornicioni		252,00	1,200		302,40		
	Parziale mq					3'457,16 -543,46		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					2'913,70	13,09	38'140,33
	SOMMANO mq							
	A R I P O R T A R E							12'120'427,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'120'427,40
734 E.12.020.030 .b 03/11/2018	Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche a base di resine metalloceniche, armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo flessibilità a freddo - 20 C, applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: Due membrane di spessore 4 mm Cat 7 - MASSI E IMPERMEABILIZZAZIONE COPERTURA QUINTO PIANO e COPERTURA SESTO PIANO Vedi voce n° 733 [mq 2 913.70]					2'913,70		
	Parziale mq					2'913,70		
	superfici verticali							
	parapetto lato esterno		242,27		0,200	48,45		
	parapetto lato interno		238,71		0,200	47,74		
	verticale edificio sesto piano e parapetti corte		145,00		0,200	29,00		
	verticale lato scale A e B e corpo ascensori e parapetto corte		107,53		0,200	21,51		
	Parziale mq					146,70		
	SOMMANO mq					3'060,40	18,91	57'872,16
735 E.11.070.015 .b 07/11/2018	Bocchettoni in gomma EPDM a flangia quadrata intaccata e codolo di altezza 200 mm, conico nella parte inferiore e cilindrico nella parte superiore, posto in opera su foro già predisposto: Diametro da 120÷150 mm Cat 7 - MASSI E IMPERMEABILIZZAZIONE					30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	10,35	310,50
	MURATURE E INTONACI (Cat 4)							
736 E.16.020.030 .c 03/11/2018	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta lisciata con frattazzo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, eseguito con predisposte guide (comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento Cat 4 - MURATURE E INTONACI Vedi voce n° 727 [mq 706.83]					706,83		
	SOMMANO mq					706,83	23,95	16'928,58
	TINTEGGIATURE (Cat 11)							
737 E.16.020.080 .a 03/11/2018	Rasatura e stuccatura di superfici già predisposte, con premiscelato a base di leganti cementizi, additivati, perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 3 mm su pareti verticali ed orizzontali. Rasatura e stuccatura a base di leganti cementizi Cat 11 - TINTEGGIATURE Vedi voce n° 736 [mq 706.83]					706,83		
	SOMMANO mq					706,83	8,68	6'135,28
738 E.21.010.010 .a	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazione, compresi il tiro in alto e il calo							
	A R I P O R T A R E							12'201'673,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'201'673,92
03/11/2018	dei materiali, i ponti dui servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Fissativo a base di resine acriliche Cat 11 - TINTEGGIATURE Vedi voce n° 737 [mq 706.83]					706,83		
	SOMMANO mq					706,83	2,52	1'781,21
739 E.21.020.060 .a 03/11/2018	Fornitura in opera di pittura a base di resine acrilsilossaniche in emulsione acquosa, pigmenti inorganici e cariche lamellari rispondente alla norma DIN 18558 da applicare in due mani con spessore di circa 200 micron in ragione di 0,250 litri per metroquadrato Pittura idrorepellente e traspirante ai silossani Cat 11 - TINTEGGIATURE Vedi voce n° 738 [mq 706.83]					706,83		
	SOMMANO mq					706,83	9,71	6'863,32
	MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI (Cat 5)							
740 E.12.050.040 .a 04/11/2018	Strato di diffusione al vapore, costituito da una membrana forata armata in feltro di vetro da 1 kg/m, posato a freddo su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, della superficie di supporto Strato di diffusione al vapore Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI SESTO PIANO pavimento a livello sesto piano a detrarre superfici edifici e corte interna a detrarre superfici scale e corte interna		3154,76			3'154,76		
			-850,00			-850,00		
			-387,75			-387,75		
	Sommano positivi mq					3'154,76		
	Sommano negativi mq					-1'237,75		
	SOMMANO mq					1'917,01	4,29	8'223,97
	MASSI E IMPERMEABILIZZAZIONE (Cat 7)							
741 NP a28 28/11/2018	Pavimento sopraelevato con listelli in WPC per esterni effetto legno, con finitura superficiale antiscivolo posta su struttura composta da piedistalli in acciaio zincato o pvc, con testa regolabile in altezza per altezza finita da 8,5 a 25 cm Cat 7 - MASSI E IMPERMEABILIZZAZIONE					300,00		
	SOMMANO mq					300,00	59,79	17'937,00
742 NP a21 03/11/2018	Pavimento sopraelevato con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso, con finitura superficiale in graniglia 400x400 mm, spessore 35 mm" Struttura composta da piedistalli in acciaio zincato o pvc, con testa regolabile in altezza per altezza finita da 8,5 a 25 cm Cat 7 - MASSI E IMPERMEABILIZZAZIONE Vedi voce n° 740 [mq 1 917.01] a detrarre Vedi voce n° 741 [mq 300.00]		-1,00			1'917,01		
	Sommano positivi mq					1'917,01		
	Sommano negativi mq					-300,00		
	SOMMANO mq					1'617,01	44,78	72'409,71
	OPERE IN FERRO (Cat 8)							
	A R I P O R T A R E							12'308'889,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'308'889,13
743 E.19.020.050 .a 07/11/2018	Parapetti costituiti da montanti in piatti di acciaio inox, corrimano in acciaio inox ed altri elementi in acciaio inox, completi di tenditori, elementi intermedi, della ferramenta di fissaggio, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura, gli incastri e alloggiamenti nella muratura, le opere murarie, il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Parapetto con profilato in acciaio inox Cat 8 - OPERE IN FERRO PARAPETTI COPERTURA SESTO PIANO barre inox piatto 80x10mm (uno ogni 1,5ml=350/1,5x6,28kg/mlx0,50h *(par.ug.=350/1,5)*(lung.=6,28*,5) correnti con tondo pieno da 12 mm (350x2x0,888kg/ml) * (lung.=350*2) basette fissaggio 100x10mm (uno ogni 1,5ml=350/1,5x7,85kg/mlx0,10) *(par.ug.=350/1,5)*(H/peso=7,85*,1) corrimano con tubo tondo da 40x2mm (350x1x1,446kg/ml) fissaggio	233,33	3,14			732,66		
			700,00		0,888	621,60		
		233,33			0,785	183,16		
			350,00		1,446	506,10		
					100,000	100,00		
	Parziale kg					2'143,52		
	SOMMANO kg					2'143,52	12,03	25'786,55
744 NP a17 07/11/2018	Fornitura e posa in opera di scala verticale in acciaio alla marinara completo di gabbia di protezione per la salita, cancelletto di accesso e corrimano arrivo piano Cat 8 - OPERE IN FERRO							
						1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'790,90	1'790,90
	Parziale LASTRICO SOLARE (SbCat 10) euro							459'941,44
	DEMOLIZIONI E TRASPORTI (Cat 3)							
	A R I P O R T A R E							12'336'466,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'336'466,58
	FACCIAE ESTERNE (SbCat 11)							
745 R.02.045.020 .a 26/11/2018	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione. Tubazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo civile Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI		1000,00			1'000,00		
	SOMMANO m					1'000,00	4,19	4'190,00
746 NP a25 28/11/2018	Rimozione della canna fumaria posta sulla facciata esterna della corte interna, comprensivo del trasporto a discarica, e quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola dell'arte. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'863,03	2'863,03
747 R.02.050.010 .a 13/11/2018	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici. Spicconatura di intonaco a vivo di muro Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PROSPETTO VIA S. LUCIA facciata dal marmo piano terra e primo facciata piano secondo e terzo facciata piano quarto e quinto PROSPETTO VIA DE CESARE facciata dal marmo piano terra e primo facciata piano secondo e terzo facciata piano quarto e quinto PROSPETTO VIA ORSINI facciata dal marmo piano terra e primo facciata piano secondo e terzo facciata piano quarto e quinto PROSPETTO VIA TURCHI facciata dal marmo piano terra e primo facciata piano secondo e terzo facciata piano quarto e quinto corte interna a detrarre vano androne corte interna a detrarre vano androne androne tra le due corti a detrarre vano androne squarci vani soffitto androne ingresso principale su Via Santa Lucia a detrarre vani squarci vani soffitte androne secondario pareti soffitto Parziale mq si stima il 20% della sup. Parziale mq sesto piano		43,26 42,09 41,70 83,54 83,34 82,86 42,31 42,23 41,44 74,71 74,55 74,10 65,63 66,12 26,27 -1,00 -2,00 -1,00 2,00 2,00 20,20 17,50 4,00 2,00 24,86 19,15 55,20 80,50 10001,41		6,650 8,320 8,420 6,650 8,320 8,420 6,650 8,320 8,420 6,650 8,320 8,420 27,540 27,540 5,130 4,870 4,870 4,870 4,870 4,870 5,200	287,68 350,19 351,11 555,54 693,39 697,68 281,36 351,35 348,92 496,82 620,26 623,92 1'807,45 1'820,94 134,77 -12,22 -12,22 -12,56 8,77 2,25 9,25 2,45 33,63 103,63 89,78 -12,56 -30,68 18,51 4,90 24,86 19,15 287,04 80,50 -8'001,13 -8'001,13		
	A R I P O R T A R E					2'000,28		12'343'519,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I			
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					2'000,28		12'343'519,61		
	corpo uffici		129,00		4,200	541,80	5,07	13'810,83		
	corpo scala A		23,40		3,000	70,20				
	corpo scala B		24,25		3,000	72,75				
	corpo scala D		26,00		1,500	39,00				
	Parziale mq					723,75				
	Sommano positivi mq					10'829,85				
	Sommano negativi mq					-8'105,82				
	SOMMANO mq					2'724,03				
	748 R.02.050.020 .a 13/11/2018	Compenso alla spicconatura degli intonaci per l'esecuzione a salvaguardia degli elementi architettonici presenti. Compenso alla spicconatura degli intonaci Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI Vedi voce n° 747 [mq 2 724.03]				2'724,03			2,78	7'572,80
	SOMMANO mq					2'724,03				
749 R.02.015.010 .a 13/11/2018	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti. Raschiatura di vecchie tinteggiature Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PROSPETTO VIA S. LUCIA facciata dal marmo piano terra e primo facciata piano secondo e terzo facciata piano quarto e quinto PROSPETTO VIA DE CESARE facciata dal marmo piano terra e primo facciata piano secondo e terzo facciata piano quarto e quinto PROSPETTO VIA ORSINI facciata dal marmo piano terra e primo facciata piano secondo e terzo facciata piano quarto e quinto PROSPETTO VIA TURCHI facciata dal marmo piano terra e primo facciata piano secondo e terzo facciata piano quarto e quinto corte interna a detrarre vano androne corte interna a detrarre vano androne androne tra le due corti a detrarre vano androne squarci vani soffitto androne ingresso principale su Via Santa Lucia a detrarre vani squarci vani soffitte ingresso secondario pareti soffitto sesto piano corpo uffici corpo scala A corpo scala B corpo scala D		43,26 42,09 41,70 83,54 83,34 82,86 42,31 42,23 41,44 74,71 74,55 74,10 65,63 66,12 26,27 -1,00 -2,00 -1,00 2,00 2,00 20,20 17,50 -1,00 -2,00 4,00 2,00 24,86 19,15 55,20 80,50 128,62 23,40 24,25 26,00		6,650 8,320 8,420 6,650 8,320 8,420 6,650 8,320 8,420 6,650 8,320 8,420 27,540 27,540 5,130 4,870 4,870 4,870 4,870 4,870 4,870 5,130 5,130 4,870 4,870 4,870 5,200 5,200 4,200 3,000 3,000 1,500	287,68 350,19 351,11 555,54 693,39 697,68 281,36 351,35 348,92 496,82 620,26 623,92 1'807,45 1'820,94 134,77 -12,22 -12,22 -12,22 -12,56 8,77 2,25 2,45 33,63 103,63 89,78 -12,56 -30,68 18,51 4,90 24,86 19,15 287,04 80,50 540,20 70,20 72,75 39,00				
A R I P O R T A R E					10'723,56		12'364'903,24			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10'723,56		12'364'903,24
	Parziale mq					10'723,56		
	a detrarre voce spicconatura R.02.050.010.a Vedi voce n° 747 [mq 2 724.03]	-1,00				-2'724,03		
	Parziale mq					-2'724,03		
	Sommano positivi mq					10'828,25		
	Sommano negativi mq					-2'828,72		
	SOMMANO mq					7'999,53	2,78	22'238,69
750 R.02.060.038 .a 13/11/2018	Demolizione di rivestimenti in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di 5 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Senza recupero di materiale Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI PROSPETTO VIA S. LUCIA a detrarre vani		43,54		1,810	78,81		
		-6,00	2,00		1,810	-21,72		
		-1,00	2,50		1,810	-4,53		
	ingresso principale	-1,00	4,00		1,810	-7,24		
	PROSPETTO VIA DE CESARE		83,73		1,810	151,55		
	a detrarre vani	-8,00	1,80		1,810	-26,06		
		-6,00	2,50		1,810	-27,15		
	ingresso principale	-1,00	2,87		1,810	-5,19		
	PROSPETTO VIA ORSINI		42,59		1,810	77,09		
	a detrarre vani	-8,00	1,80		1,810	-26,06		
	PROSPETTO VIA TURCHI		74,71		1,810	135,23		
	a detrarre vani	-15,00	2,00		1,810	-54,30		
	Parziale mq					270,43		
	si stima il 50% della sup.		270,43		-0,500	-135,22		
	Parziale mq					-135,22		
	Sommano positivi mq					442,68		
	Sommano negativi mq					-307,47		
	SOMMANO mq					135,21	11,84	1'600,89
751 E.01.050.010 .a 13/11/2018	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI Vedi voce n° 745 [m 1 000.00] Vedi voce n° 747 [mq 2 724.03] Vedi voce n° 749 [mq 7 999.53] Vedi voce n° 750 [mq 135.21] Vedi voce n° 746 [a corpo 1.00]			0,050	0,050	2,50		
					0,020	54,48		
					0,002	16,00		
					0,050	6,76		
					10,000	10,00		
	SOMMANO mc					89,74	9,46	848,94
	MURATURE E INTONACI (Cat 4)							
752 E.16.020.030 .c 13/11/2018	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta lisciata con frattazzo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, eseguito con predisposte guide							
	A R I P O R T A R E							12'389'591,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'389'591,76
	(comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento Cat 4 - MURATURE E INTONACI Vedi voce n° 747 [mq 2 724.03] Vedi voce n° 750 [mq 135.21] PIANO SESTO corpo ascensori centrali e scala centrale		58,00		4,200	2'724,03 135,21 243,60		
	SOMMANO mq					3'102,84	23,95	74'313,02
753 E.16.020.080 .a 13/11/2018	Rasatura e stuccatura di superfici già predisposte, con premiscelato a base di leganti cementizi, additivati, perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 3 mm su pareti verticali ed orizzontali. Rasatura e stuccatura a base di leganti cementizi Cat 4 - MURATURE E INTONACI Vedi voce n° 747 [mq 2 724.03] Vedi voce n° 749 [mq 7 999.53] PIANO SESTO filtro antincendio e dep. bar corpo ascensori centrali e scala centrale		14,30 48,20		4,200 4,200	2'724,03 7'999,53 60,06 202,44		
	SOMMANO mq					10'986,06	8,68	95'359,00
754 NP a19 13/11/2018	Restauro e revisione del cornicione in copertura per un'altezza massima di sviluppo di 260 cm, comprendente l'ispezione dell'intera superficie, la rimozione dei tratti fatiscenti o pericolanti, la formazione del modano o sagome con listelli di legno, la ripresa dell'ossatura muraria o con chiodature in acciaio e fili di metalli non ferrosi, la stesura degli strati di malta di calce additivata con resina acrilica, la preparazione dell'intera superficie con raschiatura, rasatura e carteggiatura, la finitura con colla di malta o a stucco romano, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurata a metro lineare sull'intera superficie Cat 4 - MURATURE E INTONACI PROSPETTO VIA S. LUCIA cornicione PROSPETTO VIA DE CESARE cornicione PROSPETTO VIA ORSINI cornicione PROSPETTO VIA TURCHI cornicione		44,71 85,87 44,71 77,10			44,71 85,87 44,71 77,10		
	SOMMANO m					252,39	168,14	42'436,85
755 NP a20 07/11/2018	Restauro e revisione di cornici marcapiani e mostre finestre semplici per un'altezza massima di sviluppo di 100 cm, comprendente l'ispezione dell'intera superficie, la rimozione dei tratti fatiscenti o pericolanti, la formazione del modano o sagome con listelli di legno, la ripresa dell'ossatura muraria o con chiodature in acciaio e fili di metalli non ferrosi, la stesura degli strati di malta di calce additivata con resina acrilica, la preparazione dell'intera superficie con raschiatura, rasatura e carteggiatura, la finitura con colla di malta o a stucco romano, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurata a metro lineare sull'intera superficie Cat 4 - MURATURE E INTONACI PROSPETTO VIA S. LUCIA fascia marcapiano finestre piano secondo PROSPETTO VIA DE CESARE fascia marcapiano finestre piano secondo PROSPETTO VIA ORSINI fascia marcapiano	2,00 8,00 2,00 15,00 2,00	42,87 2,45 83,98 2,45 42,73			85,74 19,60 167,96 36,75 85,46		
	A R I P O R T A R E					395,51		12'601'700,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					395,51		12'601'700,63
	finestre piano secondo PROSPETTO VIA TURCHI	8,00	2,45			19,60		
	fascia marcapiano	2,00	75,19			150,38		
	finestre piano secondo	15,00	2,45			36,75		
	SOMMANO m					602,24	66,33	39'946,58
756 R.05.030.042 .a 13/11/2018	Restauro e revisione di cornici marcapiani e mostre di finestre semplici per un'altezza massima di sviluppo di 30 cm, comprendente l'ispezione dell'intera superficie, la rimozione dei tratti fatiscenti o pericolanti, la formazione del modano o sagome con listelli di legno, la ripresa dell'ossatura muraria o con chiodature in acciaio e fili di metalli non ferrosi, la stesura degli strati di malta di calce additivata con resina acrilica, la preparazione dell'intera superficie con raschiatura, rasatura e carteggiatura, la finitura con colla di malta o a stucco romano, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurata a metro lineare sull'intera superficieCornici marcapiano Cat 4 - MURATURE E INTONACI PROSPETTO VIA S. LUCIA fascia marcapiano PROSPETTO VIA DE CESARE fascia marcapiano PROSPETTO VIA ORSINI fascia marcapiano PROSPETTO VIA TURCHI fascia marcapiano	2,00	43,38			86,76		
		2,00	82,98			165,96		
		2,00	42,35			84,70		
		2,00	74,37			148,74		
	SOMMANO m					486,16	36,49	17'739,98
	TINTEGGIATURE (Cat 11)							
757 E.21.010.010 .a 13/11/2018	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazionme, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Fissativo a base di resine acriliche Cat 11 - TINTEGGIATURE Vedi voce n° 753 [mq 10 986.06]					10'986,06		
	SOMMANO mq					10'986,06	2,52	27'684,87
758 E.21.020.060 .a 13/11/2018	Fornitura in opera di pittura a base di resine acrililossaniche in emulsione acquosa, pigmenti inorganici e cariche lamellari rispondente alla norma DIN 18558 da applicare in due mani con spessore di circa 200 micron in ragione di 0,250 litri per metroquadrato Pittura idrorepellente e traspirante ai silossani Cat 11 - TINTEGGIATURE Vedi voce n° 757 [mq 10 986.06] Vedi voce n° 754 [m 252.39] Vedi voce n° 755 [m 602.24] Vedi voce n° 756 [m 486.16]					10'986,06		
					2,600	656,21		
					0,800	481,79		
					0,300	145,85		
	SOMMANO mq					12'269,91	9,71	119'140,83
	MASSI E IMPERMEABILIZZAZIONE (Cat 7)							
759 R.02.060.042 .a 13/11/2018	Rimozione di rivestimento di cornicioni in lastre di ardesia, compresi il sottofondo della malta di allettamento, nonché l'eventuale traccia per liberare la presa a muro, la cernita per eventuale recupero e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. Rimozione di rivestimento di cornicioni in lastre di ardesia Cat 7 - MASSI E IMPERMEABILIZZAZIONE							
	A R I P O R T A R E							12'806'212,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'806'212,89
	Vedi voce n° 755 [m 602.24] Vedi voce n° 756 [m 486.16]				0,350 0,350	210,78 170,16		
	Parziale mq					380,94		
	si stima il 30% della sup.		380,94		-0,700	-266,66		
	Parziale mq					-266,66		
	Sommano positivi mq					380,94		
	Sommano negativi mq					-266,66		
	SOMMANO mq					114,28	6,26	715,39
760 E.12.070.070 .a 13/11/2018	Abachino di ardesia di spessore 8-10 mm, in opera con malta con 400 kg di cemento per 1,00 m di sabbia compreso i cappelletti sui giunti e ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Abachino di ardesia di spessore 8-10 mm Cat 7 - MASSI E IMPERMEABILIZZAZIONE Vedi voce n° 759 [mq 114.28]					114,28		
	SOMMANO mq					114,28	77,25	8'828,13
	MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI (Cat 5)							
761 R.02.015.040 .b 13/11/2018	Pulitura di superfici in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbatrice con pressione non inferiore a 20÷30 atm Con sabbia micronizzata Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI Vedi voce n° 750 [mq 135.21]					135,21		
	SOMMANO mq					135,21	10,90	1'473,79
762 E.15.040.020 .g 13/11/2018	Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, prima scelta, dello spessore 3 cm, con faccia vista levigata e lucidata, coste rifilate a sega e con spigoli smussati o arrotondati ove richieste, poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il tiro in alto e il calo dei materiali, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Marmo travertino chiaro romano Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI Vedi voce n° 761 [mq 135.21] corte interne corte interna a detrarre vano androne corte interna a detrarre vano androne androne tra le due corti a detrarre vano androne squarci vani a detrarre vani squarci vani		65,63 2,51 66,12 2,51 26,27 2,51 2,58 0,90 0,95 17,50 2,58 3,15 0,95		1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	65,63 -2,51 66,12 -2,51 26,27 -5,02 -2,58 1,80 1,90 17,50 -2,58 -6,30 3,80		
	Sommano positivi mq					318,23		
	Sommano negativi mq					-21,50		
	SOMMANO mq					296,73	91,34	27'103,32
	A R I P O R T A R E							12'844'333,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'844'333,52
763 E.21.020.070 .a 13/11/2018	TINTEGGIATURE (Cat 11) Tinteggiatura di superfici per trattamenti preventivi antiscritta e antiaffissioni, esclusa la preparazione della parete da conteggiarsi a parte, applicabile su qualsiasi supporto, eseguita con una passata di vernice trasparente antiscritta isocianica a due componenti, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino all'altezza di 4 m dal piano di appoggio e ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Tinteggiatura di superfici per trattamenti preventivi antiscritta e antiaffissioni Cat 11 - TINTEGGIATURE SUL MARMO Vedi voce n° 761 [mq 135.21] Vedi voce n° 762 [mq 296.73]					135,21 296,73		
	SOMMANO mq					431,94	12,31	5'317,18
	Parziale FACCIATE ESTERNE (SbCat 11) euro							513'184,12
	DEMOLIZIONI E TRASPORTI (Cat 3)							
	A R I P O R T A R E							12'849'650,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'849'650,70
	SISTEMAZIONE ESTERNA (SbCat 13)							
764 R.02.060.050 .a 12/11/2018	Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo, anche con eventuale recupero parziale del materiale Senza recupero di materiale Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SISTEMAZIONE ESTERNA corte interne porticato tra le due corti interne corte interna androne ingresso		259,27 53,53 271,11 56,25			259,27 53,53 271,11 56,25		
	SOMMANO mq					640,16	10,44	6'683,27
765 E.01.010.010 .a 12/11/2018	Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee, nonché ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SISTEMAZIONE ESTERNA scavo per quota nuova pavimentazione in basolati spessore nuova pavimentazione compreso sottofondo 30 cm - pavimentazione esistente di circa 10 cm = 20 cm Vedi voce n° 764 [mq 640.16]				0,200	128,03		
	SOMMANO mc					128,03	3,96	507,00
766 E.01.050.010 .a 12/11/2018	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SISTEMAZIONE ESTERNA Vedi voce n° 764 [mq 640.16] Vedi voce n° 765 [mc 128.03]				0,100	64,02 128,03		
	SOMMANO mc					192,05	9,46	1'816,79
	MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI (Cat 5)							
767 NP a23 28/11/2018	Realizzazione di nuove bocche di lupo, mediante lo scavo a sezione obbligata, trasporto a discarica dei materiali di risulta, carpenteria in legno, armatura in ferro B450c e getto in cls C25/30, grigliato carrabile, piletta e tubazioni fino ad immissione in fogna pe il deflusso delle acque piovane e quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	894,99	5'369,94
	A R I P O R T A R E							12'864'027,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'864'027,70
768 E.22.010.060 .a 12/11/2018	"Lastricato di nuovi basole scelte, lavorate a puntillo sulla faccia ed a scalpello negli assetti, poste in opera con malta mista a sabbia o a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compreso lo spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura:" Con basole di I scelta di spessore pari a 18 cm Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI SISTEMAZIONE ESTERNA Vedi voce n° 764 [mq 640.16]					640,16		
	SOMMANO mq					640,16	145,26	92'989,64
	Parziale SISTEMAZIONE ESTERNA (SbCat 13) euro							107'366,64
	DEMOLIZIONI E TRASPORTI (Cat 3)							
	A R I P O R T A R E							12'957'017,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'957'017,34
	SCALE ED ASCENSORI (SbCat 12)							
769 NP a16 15/11/2018	Rimozione ascensori esistenti, comprensivo del trasporto a discarica e smaltimento rifiuti, e quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SCALA A SCALA B SCALA D					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	3'810,58	11'431,74
770 R.02.035.010 .a 29/11/2018	Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, in opera a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili, compresi l'onere per ponteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Rimozione di ringhiere, inferriate e simili Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI grigliato vano ascensore scala A scala B scala D		12,00 10,00 10,50	30,000 30,000 30,000	2,440 2,440 2,440	878,40 732,00 768,60		
	Parziale kg					2'379,00		
	struttura portante grigliato vano ascensore scala A scala B scala D		12,00 10,00 10,50	30,000 30,000 30,000	5,000 5,000 5,000	1'800,00 1'500,00 1'575,00		
	Parziale kg					4'875,00		
	SOMMANO kg					7'254,00	0,69	5'005,26
771 R.02.025.010 .a 15/11/2018	Rimozione di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m² Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SCALA A SCALA B SCALA C *(par.ug.=2*6) SCALA D	6,00 6,00 12,00 6,00	1,00 1,10 1,10 1,10		1,700 1,700 2,950 2,050	10,20 11,22 38,94 13,53		
	SOMMANO mq					73,89	9,01	665,75
772 R.02.050.010 .a 13/11/2018	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici. Spicconatura di intonaco a vivo di muro Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SCALA A pareti interne rampanti e ballatoi solaio torino SCALA B pareti interne rampanti e ballatoi solaio torino SCALA D pareti interne rampanti e ballatoi solaio torino SCALA C centrale	8,00 8,00 8,00	21,10 21,10 19,94 19,94 20,62 20,62	1,300 30,350 1,300 26,900 1,300 25,820	35,200 35,200 36,800	742,72 219,44 30,35 701,89 207,38 26,90 758,82 214,45 25,82		
	A R I P O R T A R E					2'927,77		12'974'120,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'927,77		12'974'120,09
	pareti interne rampanti e ballatoi	7,00	29,00	48,420	31,300	907,70 338,94		
	Parziale mq					4'174,41		
	si stima il 20% della sup.			4174,410	-0,800	-3'339,53		
	Parziale mq					-3'339,53		
	Sommano positivi mq					4'174,41		
	Sommano negativi mq					-3'339,53		
	SOMMANO mq					834,88	5,07	4'232,84
773 R.02.050.020 .a 15/11/2018	Compenso alla spicconatura degli intonaci per l'esecuzione a salvaguardia degli elementi architettonici presenti. Compenso alla spicconatura degli intonaci Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI Vedi voce n° 772 [mq 834.88]					834,88		
	SOMMANO mq					834,88	2,78	2'320,97
774 R.02.015.010 .a 13/11/2018	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti. Raschiatura di vecchie tinteggiature Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI SCALA A pareti interne rampanti e ballatoi solaio torino SCALA B pareti interne rampanti e ballatoi solaio torino SCALA D pareti interne rampanti e ballatoi solaio torino SCALA C centrale pareti interne rampanti e ballatoi	7,00	21,10 21,10	1,300 30,350	35,200	742,72 192,01 30,35		
		7,00	19,94	1,300	35,200	701,89 181,45 26,90		
		7,00	20,62	1,300	36,800	758,82 187,64 25,82		
		7,00	29,00	48,420	31,300	907,70 338,94		
	Parziale mq					4'094,24		
	a detrarre spicconatura intonaco Vedi voce n° 772 [mq 834.88]	-1,00				-834,88		
	Parziale mq					-834,88		
	Sommano positivi mq					4'094,24		
	Sommano negativi mq					-834,88		
	SOMMANO mq					3'259,36	2,78	9'061,02
	OPERE IN CEMENTO ARMATO (Cat 2)							
775 R.02.040.010 .a 22/11/2018	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SCALA CENTRALE dal piano quinto a sesto piano		40,00	0,300	0,300	3,60		
	SOMMANO mc					3,60	214,04	770,54
	DEMOLIZIONI E TRASPORTI (Cat 3)							
	A R I P O R T A R E							12'990'505,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'990'505,46
776 E.01.050.010 .a 15/11/2018	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Cat 3 - DEMOLIZIONI E TRASPORTI Vedi voce n° 771 [mq 73.89] Vedi voce n° 772 [mq 834.88] Vedi voce n° 774 [mq 3 259.36] Vedi voce n° 775 [mc 3.60]					0,100 0,020 0,002	7,39 16,70 6,52 3,60	
	SOMMANO mc						34,21	9,46
	OPERE IN CEMENTO ARMATO (Cat 2)							
777 E.03.030.010 .b 15/11/2018	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 metri dal piano di appoggio, nonché la pulitura del materiale per il reimpiego; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture in elevazione Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SCALA CENTRALE dal piano quinto a sesto piano rampanti ballatoi sponde laterali travi solaio copertura *(H/peso=,35+,55+,25+,25) pareti nuovi ascensori *(lung.=3,8+2,3+2,3) fossa ascensori	2,00 3,00	5,50 2,50 15,00 35,00		2,500 5,450 0,300 1,400	27,50 40,88 4,50 49,00		
	SOMMANO mq	2,00	8,40 15,00		34,000	571,20 15,00	708,08	30,17
778 E.03.010.030 .a 15/11/2018	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1 - XC2 Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SCALA CENTRALE dal piano quinto a sesto piano rampanti ballatoi travi solaio copertura pareti nuovi ascensori *(lung.=3,8+2,3+2,3) fossa ascensori	2,00 3,00	5,50 2,50 35,00	2,500 5,500 0,450	0,300 0,300 0,450	8,25 12,38 7,09		
	SOMMANO mc		8,40 5,00	0,200	34,000	57,12 5,00	89,84	130,56
779 E.03.040.010 .a 15/11/2018	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in barre							
	A R I P O R T A R E							13'023'921,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'023'921,37
	Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO Vedi voce n° 778 [mc 89.84]				200,000	17'968,00		
	SOMMANO kg					17'968,00	1,43	25'694,24
780 R.05.010.010 .a 22/11/2018	Perforazione del diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m con trapano a rotoperussione, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In muratura di tufo Per catene e tiranti Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SCALA CENTRALE	60,00			60,000	3'600,00		
	SOMMANO cm					3'600,00	0,35	1'260,00
781 R.05.020.030 .a 22/11/2018	Barre di acciaio alettato o ritorto, ad aderenza migliorata, per cuciture di murature lesionate, fornite e poste in opera nelle predisposte sedi e fissate con fluido cementizio, compresi lo sfrido e il taglio a misura per qualsiasi diametro delle barre Barre di acciaio alettato o ritorto Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SCALA CENTRALE	60,00		1,000	1,500	90,00		
	SOMMANO kg					90,00	2,87	258,30
782 NP s03 22/11/2018	Malta per inghisaggio Cat 2 - OPERE IN CEMENTO ARMATO barre cordoli		60,00			60,00		
	SOMMANO cadauno					60,00	7,93	475,80
	OPERE IN FERRO (Cat 8)							
783 E.19.010.070 .c 15/11/2018	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e intelaiature fisse o mobili, assemblati in disegni lineari semplici, completi della ferramenta di fissaggio, di apertura e chiusura; compresi i tagli, i fori, gli sfridi, gli incastri e gli alloggiamenti in murature, le opere murarie, la spalmatura con una mano di minio o di vernice antiruggine e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Ringhiere e inferriate semplici Cat 8 - OPERE IN FERRO SCALA CENTRALE dal piano quinto a sesto piano		20,00	1,000	20,000	400,00		
	SOMMANO kg					400,00	5,80	2'320,00
	MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI (Cat 5)							
784 E.14.010.020 .a 15/11/2018	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo dello spessore di 3 cm, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Marmo bianco Carrara Cat 5 - MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI SCALA CENTRALE							
	A R I P O R T A R E							13'053'929,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'053'929,71
	dal piano quinto a sesto piano rampanti e ballatoi		50,00			50,00		
	SOMMANO mq					50,00	134,41	6'720,50
	MURATURE E INTONACI (Cat 4)							
785 E.14.010.010 .a 15/11/2018	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo dello spessore di 2 cm, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Marmo bianco Carrara Cat 4 - MURATURE E INTONACI alzate SCALA CENTRALE dal piano quinto a sesto piano	30,00	1,30		0,170	6,63		
	calcagnini/battiscopa SCALA CENTRALE dal piano quinto a sesto piano rampanti e ballatoi		18,50		0,170	3,15		
	SOMMANO mq					9,78	122,58	1'198,83
	INFISSI ESTERNI (Cat 9)							
786 E.18.080.040 .a 15/11/2018	Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili di altezza uguale o diversa anche con parti apribili a vasistas,realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso, assemblati meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico, di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, escluso vetri e pannelli con sistema di tenuta a giunto aperto con guarnizione, valvola intermedia completo di controtelaio scossalina in alluminio per l'eliminazione della condensa, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, fermavetro a scatto in lega leggera, cerniere, scodelline, scrocco, cremonese in alluminio, fornito e posto in opera, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per superfici fino a 2,5 mq Cat 9 - INFISSI ESTERNI Vedi voce n° 771 [mq 73.89]					73,89		
	SOMMANO mq					73,89	259,49	19'173,72
	MURATURE E INTONACI (Cat 4)							
787 E.20.025.010 .b 29/11/2018	Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna: vetro stratificato di sicurezza UNI EN ISO 12543 spessore nominale 5 mm, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 5 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica k di 1,7 in W/m2K, per finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con opportuni distanziatori su infissi o telai in legno o metallici compreso sfridi, tagli e sigillanti siliconici, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Intercapedine 15 mm (5+15+5) Cat 4 - MURATURE E INTONACI							
	A R I P O R T A R E							13'081'022,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'081'022,76
	Vedi voce n° 786 [mq 73.89]				0,900	66,50		
	SOMMANO mq					66,50	63,79	4'242,04
788 E.16.020.030 .c 13/11/2018	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta lisciata con frattazzo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, eseguito con predisposte guide (comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento Cat 4 - MURATURE E INTONACI Vedi voce n° 772 [mq 834.88] nuovo prolungamento scala centrale C SCALA C centrale pareti interne solaio torrino		29,55	50,000	3,920	834,88 115,84 50,00		
	SOMMANO mq					1'000,72	23,95	23'967,24
789 E.21.010.005 .a 13/11/2018	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco sintetico compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura o all'applicazione di rivestimenti su pareti, volte e soffitti; compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con stucco emulsionato Cat 4 - MURATURE E INTONACI SCALA A pareti interne rampanti e ballatoi solaio torrino SCALA B pareti interne rampanti e ballatoi solaio torrino SCALA D pareti interne rampanti e ballatoi solaio torrino SCALA C centrale pareti interne rampanti e ballatoi nuovo prolungamento scala centrale C pareti interne solaio torrino	7,00	21,10 21,10	1,300 30,350	35,200	742,72 192,01 30,35		
		7,00	19,94 19,94	1,300 26,900	35,200	701,89 181,45 26,90		
		7,00	20,62 20,62	1,300 25,820	36,800	758,82 187,64 25,82		
		7,00	29,00	48,420	31,300	907,70 338,94		
			29,55	50,000	3,920	115,84 50,00		
	SOMMANO mq					4'260,08	8,44	35'955,08
	TINTEGGIATURE (Cat 11)							
790 E.21.010.010 .a 13/11/2018	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazione, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Fissativo a base di resine acriliche Cat 11 - TINTEGGIATURE Vedi voce n° 789 [mq 4 260.08]					4'260,08		
	SOMMANO mq					4'260,08	2,52	10'735,40
791	Tinteggiatura con pittura lavabile din resine sintetiche emulsionabili							
	A R I P O R T A R E							13'155'922,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'155'922,52
E.21.020.030 .b 15/11/2018	(idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. A base di resine acriliche Cat 11 - TINTEGGIATURE Vedi voce n° 789 [mq 4 260.08]					4'260,08		
	SOMMANO mq					4'260,08	7,94	33'825,04
	OPERE IN FERRO (Cat 8)							
792 E.21.050.010 .a 30/10/2018	Applicazione di uno strato di vernice antiruggine di fondo, eseguita a pennello su superfici metalliche già trattate, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Al minio di piombo Cat 8 - OPERE IN FERRO ringhiere esistenti SCALA A rampanti e ballatoi SCALA B rampanti e ballatoi SCALA CENTRALE rampanti e ballatoi SCALA D rampanti e ballatoi nuove ringhiere SCALA CENTRALE dal piano quinto a sesto piano	7,00	14,00		1,000	98,00		
		7,00	11,00		1,000	77,00		
		7,00	15,00		1,000	105,00		
		8,00	20,00		1,000	160,00		
		1,00	15,00		1,000	15,00		
	SOMMANO mq					455,00	6,11	2'780,05
793 E.21.050.020 .b 30/10/2018	Stuccatura con stucco sintetico e rasatura di superfici metalliche già trattate, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi Cat 8 - OPERE IN FERRO ringhiere esistenti SCALA A rampanti e ballatoi SCALA B rampanti e ballatoi SCALA CENTRALE rampanti e ballatoi SCALA D rampanti e ballatoi	7,00	14,00		1,000	98,00		
		7,00	11,00		1,000	77,00		
		7,00	15,00		1,000	105,00		
		8,00	20,00		1,000	160,00		
	SOMMANO mq					440,00	3,06	1'346,40
794 E.21.050.040 .a 30/10/2018	Verniciatura in colori correnti chiari, a due mani a coprire, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Smalto oleosintetico opaco Cat 8 - OPERE IN FERRO Vedi voce n° 792 [mq 455.00]					455,00		
	SOMMANO mq					455,00	11,00	5'005,00
795 E.19.030.010 .a 15/11/2018	Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile, completo di controtelai, zincato a caldo, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile							
	A R I P O R T A R E							13'198'879,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'198'879,01
	Cat 8 - OPERE IN FERRO PIANEROTTOLI DI COLLEGAMENTO DALL'ASCENSORE A BALLATOIO USCITA COPERTURA COMPRESO STRUTTURE DI SOSTEGNO SCALA A SCALA B SOMMANO kg		7,00 2,00		100,000 100,000	700,00 200,00 900,00	5,68	5'112,00
	ASCENSORI (Cat 17)							
796 NP ascensore 1 26/11/2018	Fornitura, posa in opera e collaudo di ascensore aventi le seguenti caratteristiche: Prodotto tipo KONE MonoSpace 500, Portata e capienza 800 kg / 10 persone, Velocità 1 m/s, Corsa 31.54 m, Fermate/Servizi L'ascensore ha 8 fermate e 8 servizi sul lato principale, conforme alla Direttiva 2014/33/UE e: - Norma EN 81-20 e norma EN 81-50 - Norma EN 81-28 - Norme di compatibilità elettromagnetica (UNI EN 12015:2014 e UNI EN 12016:2013 ai sensi della Direttiva 2014/30/UE) - EN81-70: norma di riferimento per l'accessibilità agli ascensori, Dimensioni vano 1650 mm larghezza x 2000 mm profondità, Fossa 1050 mm, Testata 3400 mm, Contrappeso Telaio del contrappeso fornito con i relativi pattini di scorrimento e completo di pani.Tipo guide del contrappeso Guide in profilato metallico Dimensioni cabina 1150 mm larghezza x 1600 mm profondità x 2100 mm altezza Struttura L'intelaiatura di cabina è in acciaio ed è equipaggiata con tutti i dispositivi di sicurezza richiesti. Dispositivi di lubrificazione automatica delle guide inclusi nella fornitura. La struttura modulare di cabina è realizzata con pannelli in acciaio con applicazione esterna di materiale antivibrante e fonoisolante. La ventilazione è garantita tramite aperture presenti nella parte inferiore e superiore della cabina. La cabina è dotata di un singolo accesso. Dimensione porta lato A900 mm Larghezza x 2000 mm Altezza Tipologia porta KES201 classificazione a fuoco EN81-58 EI 120, azionamento Potenza nominale motore 5.1 kW Corrente nominale 12 A Corrente avviamento 17 A Alimentazione motore 3 x 400 V, 50 Hz Alimentazione illuminazione cabina 230 V, 50 Hz Cat 17 - ASCENSORI					2,00 2,00	37'064,50	74'129,00
797 26/11/2018	Voce riservata!!! Cat 17 - ASCENSORI SOMMANO					0,00	0,00	0,00
798 26/11/2018	Voce riservata!!! Cat 17 - ASCENSORI SOMMANO					0,00	0,00	0,00
799 NP ascensore 2 26/11/2018	Fornitura, posa in opera e collaudo di ascensore aventi le seguenti caratteristiche: Prodotto tipo KONE MonoSpace 500, Portata e capienza 630 kg / 8 persone, Velocità 1 m/s, Corsa 26.14 m, Fermate/Servizi L'ascensore ha 7 fermate e 7 servizi sul lato principale, conforme alla Direttiva 2014/33/UE e: - Norma EN 81-20 e norma EN 81-50 - Norma EN 81-28 - Norme di compatibilità elettromagnetica (UNI EN 12015:2014 e							
	A R I P O R T A R E							13'278'120,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'278'120,01
	UNI EN 12016:2013 ai sensi della Direttiva 2014/30/UE) - EN81-70: norma di riferimento per l'accessibilità agli ascensori, Dimensioni vano 2000 mm larghezza x 1700 mm profondità, Fossa 1050 mm, Testata 3400 mm, Contrappeso Telaio del contrappeso fornito con i relativi pattini di scorrimento e completo di pani.Tipo guide del contrappeso Guide in profilato metallico Dimensioni cabina 1100 mm larghezza x 1400 mm profondità x 2100 mm altezza Struttura L'intelaiatura di cabina è in acciaio ed è equipaggiata con tutti i dispositivi di sicurezza richiesti. Dispositivi di lubrificazione automatica delle guide inclusi nella fornitura. La struttura modulare di cabina è realizzata con pannelli in acciaio con applicazione esterna di materiale antivibrante e fonoisolante. La ventilazione è garantita tramite aperture presenti nella parte inferiore e superiore della cabina. La cabina è dotata di un singolo accesso. Dimensione porta lato A900 mm Larghezza x 2000 mm Altezza Tipologia porta KES201 classificazione a fuoco EN81-58 EI 120, azionamento Potenza nominale motore4 kW Corrente nominale 11 A Corrente avviamento 13 A Alimentazione motore 3 x 400 V, 50 Hz Alimentazione illuminazione cabina 230 V, 50 Hz Cat 17 - ASCENSORI					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	37'507,25	112'521,75
800 E.19.020.010 .a 27/11/2018	Carpenteria in acciaio inox AISI 304 con impiego di profilati di qualunque tipo per interventi completi Acciaio inox AISI 304 lavorato per carpenteria metallica pesante in genere, con impiego di profilati semplici quali piatti, angolari, circolari o simili, tutti di dimensioni commerciali o realizzabili mediante unione di profili commerciali, con finitura superficiale eseguita mediante sgrossatura e molatura delle saldature, delle bave, etc, e successiva spazzolatura al fine di presentare superficie omogenea con aspetto satinato. Per lavorazioni di elementi anche articolati e di forma non inerea, compreso l'onere per le calandrate secondo archi circolari. Prezzo comprensivo di tutti gli oneri per la omitura dell'acciaio, per tutte le lavorazioni quali tagli, forature, saldature, piegature, calandrate, accoppiamenti, comprensivo del trasporto dei pezzi finiti in cantiere, comprensivo degli oneri di installazione, dell'assistenza muraria, e di quant'altro necessario per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Compresi gli oneri di cui alle avvertenze generali del presente elenco Carpenteria in acciaio inox AISI 304 Cat 17 - ASCENSORI struttura portante grigliato vano ascensore scala A scala B scala D					1'800,00 1'500,00 1'575,00		
	SOMMANO kg					4'875,00	7,03	34'271,25
801 E.19.020.040 .a 27/11/2018	Pannello in rete metallica o in tondini di acciaio inox saldati, per recinzioni e protezioni, compreso telaio in profilato metallico semplice, completi della ferramenta di fissaggio, compresi, altresì, i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura, gli incastri e alloggiamenti nella muratura, le opere murarie, il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pannello in rete metallica o in tondini di acciaio inox Cat 17 - ASCENSORI maglia 40x40mmdiam. filo 3mm struttura portante grigliato vano ascensore scala A scala B scala D					878,40 732,00 768,60		
	SOMMANO kg					2'379,00	10,20	24'265,80
	A R I P O R T A R E							13'449'178,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'449'178,81
802 NP i01 27/11/2018	IMPIANTO TERMICO-CANALIZZATO-FOTOVOLTAICO (SbCat 14) Fornitura e posa in opera di refrigeratore da esterno aria/acqua reversibile in pompa di calore in versione alta efficienza silenziata, con compressori scroll ad elevata efficienza, ventilatori assiali, batterie esterne in rame con alette in alluminio in configurazione V-Block, scambiatore lato impianto a piastre. Il basamento, la struttura e la pannellatura sono in acciaio zincato trattato con vernici poliesteri anticorrosione. Unità con 2 circuiti frigoriferi progettati per fornire il massimo rendimento a pieno carico, garantendo elevate efficienze anche ai carichi parziali e assicurando continuità in caso di fermata di uno dei circuiti. Regolazione a microprocessore, completo di tastiera e display LCD, senza Kit idronico. Potenza frigorifera nominale 326KW. Potenza termica nominale 350 KW. Alimentazione elettrica 400V/3/50Hz. Certificazione Eurovent Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Gruppi frigo					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	67'226,15	201'678,45
803 NP i02 27/11/2018	Fornitura in opera di valvola elettronica Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Accessori Gruppi Frigo					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	1'274,11	3'822,33
804 NP i03 27/11/2018	Fornitura in opera di pompa D + riserva Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Sezione idronica Gruppi Frigo					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	5'508,32	16'524,96
805 NP i04 27/11/2018	Fornitura in opera di ventilatori inverter Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Accessori Gruppi Frigo					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	4'671,49	14'014,47
806 NP i05 27/11/2018	Fornitura in opera di scheda di interfaccia RS-485 per sistemi di supervisione con protocollo MODBUS. L'accessorio AER485 permette l'interfacciamento delle schede elettroniche che equipaggiano le macchine tipo Ermec della serie RV-NW-NS-WS-WF-NXW-WRL ad una rete di comunicazione a distanza con standard elettronico RS485 Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Gestione Gruppi Frigo					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	429,94	1'289,82
807 NP i06 27/11/2018	Fornitura in opera di accessorio per la gestione simultanea di più chiller/pompe di calore in parallelo (fino a un massimo di 9), purchè della stessa tipologia e dotate protocollo di comunicazione MODBUS, assicurando sempre la portata costante agli evaporatori. Gestione tramite pannello touch screen 7" di accensioni e spegnimenti, parametri di funzionamento principali delle macchine, temperature acqua di ingresso/uscita, stato dei chiller, eventuali allarmi. Possibilità di indicare la logica di gestione dei comandi di accensione rispetto alla richiesta di potenza da parte dell'impianto: accensione simultanea di tutti i chiller quando la richiesta supera per un certo tempo un valore di soglia (tutti chiller ON) oppure accensione progressiva, scegliendo di volta in volta il chiller che ha lavorato meno ore (soglie fisse) Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO							
	A R I P O R T A R E							13'686'508,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'686'508,84
	Gestione Gruppi Frigo					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	3'045,06	3'045,06
808 NP i07 27/11/2018	fornitura in opera di flussostato Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Accessori Gruppi Frigo					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	154,52	463,56
809 NP i08 27/11/2018	fornitura in opera di antivibranti Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Accessori Gruppi Frigo					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	901,77	2'705,31
810 NP i09 27/11/2018	fornitura in opera di disp riduz corrente di spunto Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Accessori Gruppi Frigo					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	4'103,22	12'309,66
811 NP i10 27/11/2018	fornitura in opera di rifasatore di corrente Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Accessori Gruppi Frigo					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	1'152,10	3'456,30
812 NP i11 27/11/2018	Fornitura in opera di ventilconvettore dotato di batteria maggiorata 4 ranghi a basse perdite di carico, ventilatore centrifugo a 3 velocità con motori potenziati dotati di condensatore, filtro di classe G2. Istallazione verticale/orizzontale canalizzabile per impianti 2/4 tubi. Pf=3,79 KW; Pt=3.68Kw alla massima velocità in condizioni EUROVENT Unità predisposte per deumidificazione in funzionamento estivo riferimento Umidostato collettori impianto radiante dal N. C1 al n. C95. Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO F.C. per deumidificazione					95,00		
	SOMMANO cadauno					95,00	312,64	29'700,80
813 NP i12 27/11/2018	idem c.s. ...condizioni EUROVENT per funzione deumidificazione zona piano sesto stanza rappresentanza e catering collettore C96 e C97 Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO F.C. per deumidificazione					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	312,64	625,28
814 NP i13 27/11/2018	Fornitura in opera di ventilconvettore dotato di batteria maggiorata 4 ranghi a basse perdite di carico, ventilatore centrifugo a 3 velocità con motori potenziati dotati di condensatore, filtro di classe G2. Istallazione verticale/orizzontale canalizzabile per impianti 2/4 tubi. Pf=3 KW; Pt=3.03Kw alla massima velocità in condizioni EUROVENT per funzione deumidificazione zona piano sesto corridoio e disimpegno zone filtro riferimento collettori C96 e C07 Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO F.C. per deumidificazione					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	279,75	839,25
815	Fornitura in opera di ventilconvettore dotato di batteria maggiorata 4							
	A R I P O R T A R E							13'739'654,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							13'739'654,06
NP i14 27/11/2018	ranghi a basse perdite di carico, ventilatore centrifugo a 3 velocità con motori potenziati dotati di condensatore, filtro di classe G2. ISTALLAZIONE verticale/orizzontale da incasso per impianti 2/4 tubi. Pf=4.79 KW; Pt=4.85Kw alla massima velocità in condizioni EUROVENT zona piano terra Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Climatizzazione piano terra					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	297,46	1'189,84
816 NP i15 27/11/2018	Fornitura in opera di ventilconvettore dotato di batteria maggiorata 3 ranghi a basse perdite di carico, ventilatore centrifugo a 3 velocità con motori potenziati dotati di condensatore, filtro di classe G2. ISTALLAZIONE verticale/orizzontale da incasso per impianti 2/4 tubi. Pf=4.25 KW; Pt=4.22Kw alla massima velocità in condizioni EUROVENT zona piano terra Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Climatizzazione piano terra					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	272,16	1'632,96
817 NP i16 27/11/2018	idem c.s. ...2/4 tubi. Pf=4.03 KW; Pt=3.88Kw alla massima velocità in condizioni EUROVENT zona piano terra Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Climatizzazione piano terra					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	289,87	1'739,22
818 NP i17 27/11/2018	idem c.s. ...2/4 tubi. Pf=3.6 KW; Pt=3.55Kw alla massima velocità in condizioni EUROVENT zona piano terra Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Climatizzazione piano terra					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	262,04	1'834,28
819 NP i18 27/11/2018	idem c.s. ...2/4 tubi. Pf=2.65 KW; Pt=2.73Kw alla massima velocità in condizioni EUROVENT zona piano terra Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Climatizzazione piano terra					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	232,95	465,90
820 NP i19 27/11/2018	Fornitura in opera di plenum di mandata per ventilconvettori serie FCX in lamiera zincata, isolato termoacusticamente, completo di 3 bocchette di mandata, per canali a sezione circolare di diametro a scelta fra 150, 180 e 200 mm. Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Accessori deumidificazione e bocchette 200x100					120,00		
	SOMMANO cadauno					120,00	85,24	10'228,80
821 NP i20 27/11/2018	Fornitura in opera di raccordo di aspirazione a 90° in lamiera zincata Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Accessori deumidificazione					120,00		
	SOMMANO cadauno					120,00	32,86	3'943,20
822 NP i21 27/11/2018	Fornitura in opera di griglia di aspirazione in lamiera verniciata con alette fisse, completa di controtelaio e filtro. La parte posteriore della griglia è predisposta di guide per consentire il sostegno del filtro aria. Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Griglia di ripresa 400x200					120,00		
	A RIPORTARE					120,00		13'760'688,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					120,00		13'760'688,26
	SOMMANO cadauno					120,00	87,83	10'539,60
823 NP i22 27/11/2018	Fornitura in opera di plenum di mandata per ventilconvettori serie FCX in lamiera zincata, isolato termoacusticamente, completo di 2 bocchette di mandata, per canali a sezione circolare di diametro a scelta fra 150, 180 e 200 mm. Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Accessori deumidificazione e bocchette 200x100					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	65,69	328,45
824 NP i20 27/11/2018	Fornitura in opera di raccordo di aspirazione a 90° in lamiera zincata Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Accessori deumidificazione					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	32,86	164,30
825 NP i21 27/11/2018	Fornitura in opera di griglia di aspirazione in lamiera verniciata con alette fisse, completa di controtelaio e filtro. La parte posteriore della griglia è predisposta di guide per consentire il sostegno del filtro aria. Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Griglia di ripresa 400x200					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	87,83	439,15
826 NP i23 27/11/2018	Fornitura in opera di recuperatore di calore in controcorrente ad elevato rendimento, per installazione orizzontale. Il recuperatore è del tipo statico a piastre in alluminio, i ventilatori sono plug-fan con motore inverter EC, filtro M5 sull'aria estratta e F7 su quella di rinnovo. Batteria di riscaldamento ad acqua a tre ranghi. Portata nominale 1400 m3/h. pressione statica utile mandata 412 Pa. Orintamento dei flussi d'aria in configurazione standard (tipo 1). Per le zone Piani 1-2-3-4-5°. Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO U.T.A. per aria di rinnovo					20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	3'659,49	73'189,80
827 NP i24 27/11/2018	Fornitura in opera di modulo est. battera raf. Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Trattamento aria di rinnovo 25kWf					20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	862,03	17'240,60
828 NP i25 27/11/2018	Fornitura in opera di flange circolari Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Accessorio U.T.A.					80,00		
	SOMMANO cadauno					80,00	40,56	3'244,80
829 NP i26 27/11/2018	Fornitura in opera di regolatore vel. ventilatori Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Accessorio U.T.A.					20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	202,15	4'043,00
830 NP i27 27/11/2018	Fornitura in opera di recuperatore di calore in controcorrente ad elevato rendimento, per installazione orizzontale. Il recuperatore è del tipo statico a piastre in alluminio, i ventilatori plug-fan con motore inverter EC, filtro M5 sull'aria estratta e F7 su quella di rinnovo. Batteria di riscaldamento ad acqua a tre ranghi, utilizzabile anche in riscaldamento. Portata nominale 450 m3/h. pressione statica utile							
	A R I P O R T A R E							13'869'877,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'869'877,96
	mandata 401 Pa. Orintamento dei flussi d'aria in configurazione standard (tipo 1). Per le zone Piano terra zona Bar Buvet Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO U.T.A. aria di rinnovo zona bar e store Regione					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	2'336,71	4'673,42
831 NP i28 27/11/2018	idem c.s. ...Portata nominale 950 m3/h. pressione statica utile mandata 638 Pa. Orintamento dei flussi d'aria in configurazione standard (tipo 1). Per le zone Piano terra Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO U.T.A. per aria di rinnovo					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	3'357,82	10'073,46
832 NP i26 27/11/2018	Fornitura in opera di regolatore vel. ventilatori Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Accessorio U.T.A.					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	202,15	1'010,75
833 NP i31 27/11/2018	Fornitura in opera di flange circolari Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Accessorio U.T.A.					16,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	32,83	525,28
834 NP i29 27/11/2018	Fornitura in opera di recuperatore di calore in controcorrente ad elevato rendimento, per installazione orizzontale. Il recuperatore è del tipo statico a piastre in alluminio, i ventilatori plug-fan con motore inverter EC, filtro M5 sull'aria estratta e F7 su quella di rinnovo. Batteria di riscaldamento ad acqua a tre ranghi, utilizzabile anche in riscaldamento. Portata nominale 950 m3/h. pressione statica utile mandata 143 Pa. Orintamento dei flussi d'aria in configurazione standard (tipo 1). Piano sesto zona catering Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO U.T.A. per aria di rinnovo					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	3'041,57	3'041,57
835 NP i30 27/11/2018	Fornitura in opera di flange circolari Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Accessorio U.T.A.					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	30,87	123,48
836 C.06.010.010 .a 27/11/2018	Canale in lamiera di acciaio zincato, fornito e posto in opera, a sezione quadrata per la distribuzione dell'aria Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO lamiera 8" ml 200 a piano x 6,5 piani *(lung.=200*6,5)		1300,00	1,400	6,700	12'194,00		
	SOMMANO kg					12'194,00	6,45	78'651,30
837 C.05.010.095 .a 27/11/2018	Isolamento, fornito e posto in opera, per tubazioni con feltro in lana di vetro trattato con resine termoindurenti, densità nominale 35 kg/mq, temperatura limite di esercizio 350° C, comportamento alla combustione in classe 0, rivestito con carta kraft-alluminio; compresi le incidenze per i pezzi speciali, le suggellature, i rinforzi con filo di ferro zincato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 25 mm Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO lamiera 8"							
	A R I P O R T A R E							13'967'977,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'967'977,22
	ml 200 a piano x 6,5 piani *(lung.=200*6,5)		1300,00	1,400		1'820,00		
	SOMMANO mq					1'820,00	11,84	21'548,80
838 R.02.010.090 .c 27/11/2018	Carotaggio eseguito con carotatrici con motore elettrico o ad aria compressa, per prelievo campioni, perforazione di strutture edili, per prove di laboratorio, collaudi, controlli, restauri, incatenamenti, areazioni, deumidificazioni, posa in opera di impianti, pluviali, scarichi, su muratura di tufo, mattoni e simili Diametro foro da 110 a 150 mm Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO lamiera 8" n. 30 a piano x 6 piani *(lung.=30*6)		180,00	1,000		180,00		
	SOMMANO m					180,00	138,53	24'935,40
839 C.06.020.058 .g 29/11/2018	Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10, fornita e posta in opera, profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di fine corsa Dimensioni 500 x 200 mm Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO n. 3 a piano x 7 piani *(lung.=3*7)		21,00			21,00		
	SOMMANO cadauno					21,00	174,35	3'661,35
840 M.05.010.02 0.h 21/10/2019	Tronchetto di misura di portata, fornito e posto in opera, compresi ogni altro onere e magistrero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DN 100 Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	470,33	2'351,65
841 M.05.010.04 0.a 21/10/2019	Termometro a colonnina di mercurio, fornito e posto in opera Termometro a colonnina di mercurio Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	127,79	638,95
842 M.05.010.09 5.n 21/10/2019	Vaso di espansione a membrana Da 500 l Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	1'013,90	2'027,80
843 M.09.010.09 2.d 21/10/2019	Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore bidirezionale a 24 V o 220 V oppure, di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, tempo di posizionamento indicativo 350 s, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi flangiati, fornita e posta in opera. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici; compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 125 (5") W = 5 KV = 200 Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	2'506,91	5'013,82
844	Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16,							
	A R I P O R T A R E							14'028'154,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'028'154,99
C.04.010.020 .i 21/10/2019	per impianti acqua calda o fredda, fornito e posto in opera con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DN125 Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	403,84	3'634,56
845 C.04.010.020 .h 21/10/2019	idem c.s. ...regola d'arte DN100 Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	300,88	300,88
846 C.04.010.020 .f 21/10/2019	idem c.s. ...regola d'arte DN65 Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	197,51	197,51
847 C.04.010.020 .e 21/10/2019	idem c.s. ...regola d'arte DN50 Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	158,31	158,31
848 C.04.010.022 .g 21/10/2019	Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa, con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio, superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni in cunicolo tecnologico accessibile pedonalmente, fornita e posta in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DN125 Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					11,00		
	SOMMANO cad					11,00	488,85	5'377,35
849 C.04.010.022 .f 21/10/2019	idem c.s. ...regola d'arte DN100 Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	347,72	347,72
850 C.04.010.022 .d 21/10/2019	idem c.s. ...regola d'arte DN65 Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	202,09	202,09
851 C.04.010.022 .c 21/10/2019	idem c.s. ...regola d'arte DN50 Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	146,10	146,10
852 C.04.010.024	Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, tipo LUG, PN10, fornita e posta in							
	A R I P O R T A R E							14'038'519,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'038'519,51
g 21/10/2019	opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DN125 Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					32,00		
	SOMMANO cad					32,00	363,23	11'623,36
853 C.04.010.024 .f 21/10/2019	idem c.s.regola d'arte DN100 Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	289,02	867,06
854 C.04.010.024 .e 21/10/2019	idem c.s.regola d'arte DN80 forata PN16 Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	203,83	1'834,47
855 C.04.010.024 .d 21/10/2019	idem c.s.regola d'arte DN 65 Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	185,39	1'668,51
856 C.04.010.024 .c 21/10/2019	idem c.s.regola d'arte DN 50 Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	164,13	1'641,30
857 C.04.010.038 .g 21/10/2019	Flangia piana per tubazioni di acciaio PN10 e PN16,fornita e posta in opera. Compresi le fasi di pulizia, assiematura, puntatura, saldature elettriche, pulizia e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DN125 Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	63,91	766,92
858 C.04.010.038 .f 21/10/2019	idem c.s.regola d'arte DN100 Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	53,28	106,56
859 C.04.010.038 .d 21/10/2019	idem c.s.regola d'arte DN65 Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	43,93	87,86
860 C.04.010.038 .c 21/10/2019	idem c.s.regola d'arte DN50 Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	37,69	75,38
	A R I P O R T A R E							14'057'190,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'057'190,93
861 C.04.010.050 .g 21/10/2019	Giunto elastico di compensazione in gomma flangiato, PN10, per assorbire vibrazioni, allungamenti, dissestamenti ed assestamenti di supporti di sostegno, completo di guarnizioni, fornito e posto in opera, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DN 125 Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	166,13	2'325,82
862 C.04.010.050 .f 21/10/2019	idem c.s. ...d'arte DN 100 Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	129,92	259,84
863 C.04.010.050 .d 21/10/2019	idem c.s. ...d'arte DN 65 Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	92,85	185,70
864 C.04.010.050 .c 21/10/2019	idem c.s. ...d'arte DN 50 Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	79,10	158,20
865 C.04.020.090 .t 21/10/2019	Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldada, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 l/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione IP54, fornita e posta in opera. Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/80/160 H = 1,34/1,30/0,95 DN = 125 mm Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	3'162,94	22'140,58
866 C.04.020.090 .q 21/10/2019	idem c.s. ...Q = 0,0/60/120 H = 1,40/1,35/0,83 DN = 100 mm Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'130,84	2'130,84
867 C.04.020.090 .i 21/10/2019	idem c.s. ...Q = 0,0/15/ 30 H = 1,48/1,34/0,90 DN = 65 mm Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'255,39	1'255,39
868 C.04.020.090 .f 21/10/2019	idem c.s. ...Q = 0,0/ 8/ 16 H = 1,47/1,37/1,00 DN = 50 mm Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Centrale Termo Frigo					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'105,28	1'105,28
869 C.01.020.060	Tubazione in rame preisolato, fornita e posta in opera, con lega con titolo di purezza Cu 99,9, con rivestimento tubolare espanso a cellule							
	A R I P O R T A R E							14'086'752,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'086'752,58
d 21/10/2019	chiusure di densità 30 kg/mc esente da residui ammoniacali, conduttività termica a 40°C < o = 0,040 W/m°C per una temperatura di esercizio - 30°C + 95°C ricoperto da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo 6,5 mm (9 mm per il diametro di 22 mm) reazione al fuoco classe 1, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, compresi altresì, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro 16 mm, spessore 1,0 mm Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Distribuzione idrica Fan Coil piano terra		150,00			150,00		
	SOMMANO m					150,00	8,08	1'212,00
870 C.01.020.060 .f 21/10/2019	idem c.s. ...d'arte Diametro 22 mm, spessore 1,0 mm Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Distribuzione idrica Deumidificatori		400,00			400,00		
	SOMMANO m					400,00	13,35	5'340,00
871 C.01.090.040 .a 21/10/2019	Tubazione in acciaio nero senza saldatura per trasporto di fluidi, fornita e posta in opera, per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento, la revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Compresi, altresì ,ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Diametro 3 mm, spessore da 2,6 mm Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Distribuzione idrica U.T.A.		1572,00			1'572,00		
	SOMMANO m					1'572,00	8,80	13'833,60
872 C.01.090.040 .b 21/10/2019	idem c.s. ...d'arte Diametro 42,4 mm, spessore da 2,6 mm Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Distribuzione idrica U.T.A. Collettori Radiante		324,00 1168,00			324,00 1'168,00		
	SOMMANO m					1'492,00	9,20	13'726,40
873 C.01.090.040 .d 21/10/2019	idem c.s. ...d'arte Diametro 48,3 mm, spessore da 2,6 mm Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Distribuzione idrica Fan coil piano terra Deumidificatori		134,00 720,00			134,00 720,00		
	SOMMANO m					854,00	12,22	10'435,88
874 C.01.090.040 .f 21/10/2019	idem c.s. ...d'arte Diametro 57 mm, spessore da 2,9 mm Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Distribuzione idrica Fan coil piano terra Deumidificatori U.T.A. Collettori radiante		88,00 720,00 72,00 675,00			88,00 720,00 72,00 675,00		
	SOMMANO m					1'555,00	14,26	22'174,30
	A R I P O R T A R E							14'153'474,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'153'474,76
875 C.01.090.040 .i 21/10/2019	idem c.s. ...d'arte Diametro 76,1 mm, spessore da 2,9 mm Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Distribuzione idrica Fan coil piano terra Deumidificatori Collettori radianti		12,00 72,00 600,00			12,00 72,00 600,00		
	SOMMANO m					684,00	18,76	12'831,84
876 C.01.090.040 .j 21/10/2019	idem c.s. ...d'arte Diametro 88,9 mm, spessore da 3,2 mm Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Distribuzione idrica Collettori radiante		520,00			520,00		
	SOMMANO m					520,00	20,92	10'878,40
877 C.01.090.040 .l 21/10/2019	idem c.s. ...d'arte Diametro 108 mm, spessore da 3,6 mm Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Distribuzione idrica U.T.A. Collettori radiante		140,00 340,00			140,00 340,00		
	SOMMANO m					480,00	26,29	12'619,20
878 C.01.090.040 .n 21/10/2019	idem c.s. ...d'arte Diametro 133 mm, spessore da 4,0 mm Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Distribuzione idrica Deumidificatori Collettori radiante		140,00 540,00			140,00 540,00		
	SOMMANO m					680,00	33,64	22'875,20
879 C.05.010.060 .c 21/10/2019	Isolante per tubazioni, valvole ed accessori, fornito e posto in opera, costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/mc, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 19 mm Isolante elastomerico DN25 (1") Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Distribuzione idrica U.T.A.		1572,00			1'572,00		
	SOMMANO m					1'572,00	7,17	11'271,24
880 C.05.010.060 .d 21/10/2019	idem c.s. ...1600, spessore 19 mm Isolante elastomerico DN32 (1" 1/4) Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Distribuzione idrica U.T.A. Collettori radiante		324,00 1168,00			324,00 1'168,00		
	SOMMANO m					1'492,00	9,00	13'428,00
881 C.05.010.060 .e 21/10/2019	idem c.s. ...1600, spessore 19 mm Isolante elastomerico DN40 (1" 1/2) Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Distribuzione idrica Fan coil piano terra Deumidificatori		134,00 720,00			134,00 720,00		
	SOMMANO m					854,00	10,15	8'668,10
	A R I P O R T A R E							14'246'046,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'246'046,74
882 C.05.010.060 .f 21/10/2019	idem c.s. ...1600, spessore 19 mm Isolante elastomerico DN50 (2") Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Distribuzione idrica Fan coil piano terra Deumidificatori U.T.A. Collettori radiante		88,00 720,00 72,00 675,00			88,00 720,00 72,00 675,00		
	SOMMANO m					1'555,00	12,29	19'110,95
883 C.05.010.060 .g 21/10/2019	idem c.s. ...1600, spessore 19 mm Isolante elastomerico DN65 (2" 1/ 2) Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Distribuzione idrica Fan coil piano terra Deumidificatori Collettori radianti		12,00 72,00 600,00			12,00 72,00 600,00		
	SOMMANO m					684,00	14,79	10'116,36
884 C.05.010.060 .h 21/10/2019	idem c.s. ...1600, spessore 19 mm Isolante elastomerico DN80 (3") Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Distribuzione idrica Collettori radiante		520,00			520,00		
	SOMMANO m					520,00	16,33	8'491,60
885 C.05.010.060 .i 21/10/2019	idem c.s. ...1600, spessore 19 mm Isolante elastomerico DN100 (4") Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Distribuzione idrica U.T.A. Collettori radiante		140,00 340,00			140,00 340,00		
	SOMMANO m					480,00	22,43	10'766,40
886 C.05.010.070 .j 21/10/2019	idem c.s. ...1600, spessore 32 mm Isolante elastomerico DN125 (5") Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Distribuzione idrica Deumidificatori Collettori radiante		140,00 540,00			140,00 540,00		
	SOMMANO m					680,00	30,45	20'706,00
887 C.06.010.020 .b 21/10/2019	Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelaborata, fornito e posto in opera Diametro = 100 mm, spessore = 0.6 mm Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Distribuzione aeraulica		720,00			720,00		
	SOMMANO m					720,00	11,56	8'323,20
888 C.06.010.020 .d 21/10/2019	idem c.s. ...Diametro = 150 mm, spessore = 0.6 mm Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Distribuzione aeraulica		750,00			750,00		
	SOMMANO m					750,00	20,94	15'705,00
889 C.06.010.020 .f 21/10/2019	idem c.s. ...Diametro = 250 mm, spessore = 0.6 mm Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Distribuzione aeraulica		52,00			52,00		
	SOMMANO m					52,00	30,04	1'562,08
	A R I P O R T A R E							14'340'828,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'340'828,33
890 C.06.020.040 .a 21/10/2019	Griglia di aspirazione in acciaio, fornita e posta in opera, ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010 Dimensioni 200x100 mm Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Distribuzione aeraulica					362,00		
	SOMMANO cad					362,00	27,61	9'994,82
891 C.06.020.040 .w 21/10/2019	idem c.s. ...9010 Dimensioni 300x300 mm Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Distribuzione aeraulica					52,00		
	SOMMANO cad					52,00	50,28	2'614,56
892 C.06.020.062 .b 21/10/2019	Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo, fornita e posta in opera, alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio Dimensioni 300 x 210 mm Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Distribuzione aeraulica					25,00		
	SOMMANO cad					25,00	79,71	1'992,75
893 C.06.020.062 .c 21/10/2019	idem c.s. ...300 x 310 mm Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Distribuzione aeraulica					52,00		
	SOMMANO cad					52,00	94,88	4'933,76
894 I.02.010.070. b 21/10/2019	Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati, fornita e posta in opera, compreso ogni altro onere magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Valvola a sfera in acciaio di diametro 1/2" Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Fan coil piano terra					50,00		
	SOMMANO cad					50,00	11,54	577,00
895 I.02.010.070. c 21/10/2019	idem c.s. ...di diametro 3/4" Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO Deumidificatori					198,00		
	SOMMANO cad					198,00	16,03	3'173,94
896 I.02.010.070. d 21/10/2019	idem c.s. ...di diametro 1" Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO U.T.A.					52,00		
	SOMMANO cad					52,00	22,78	1'184,56
897 NP i32 27/11/2018	Realizzazione di impianto di riscaldamento e raffrescamento estivo a pavimento, mediante la fornitura in opera di pannelli radianti a pavimento, completi di collettori pressomontati di distribuzione, cassette da incasso per collettori, supporti per cassette da incasso, adattatori, curve guide tubo, valvole miscelatrici, attuatori per valvole miscelatrici, kit connessione per valvole flangiate, centraline C/ display, schede MODUS, sonde di temperature di mandata ed emissione, sonde di temperatura esterne, convertitori di segnale, termostato ambiente, sonde cieche incasso, set coibentazione, kit coibentazione, testate e quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola dell'arte.							
	A R I P O R T A R E							14'365'299,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'365'299,72
898 NP f01 27/11/2018	Cat 14 - IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO impianto a pavimento radiante per 6 piani					10'500,00	43,37	455'385,00
	SOMMANO mq					10'500,00		
	IMPIANTO FOTOVOLTAICO (Cat 15)							
	Realizzazione di impianto fotovoltaico avente rendimento di 40Kw, mediante la forniture in opera di pannelli fotovoltaici in silicio policristallino, composto da celle monocristallino collegate in serie, copertura frontale in vetro temperato ad alta trasmittanza testurizzato da minimo 3 mm, copertura posteriore in poliestere, scatola di terminazione in IP 55, cornice di chiusura stagna in alluminio, temperatura operativa da -40 °C a +85 °C, a bassa manutenzione ed alta efficienza. Compresi i relativi sostegni in acciaio zincato, i collegamenti elettrici, montanti elettriche, regolatori di carica, inverter, accumulatori, quadro elettrico, batterie di e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	Cat 15 - IMPIANTO FOTOVOLTAICO					1,00	69'304,80	69'304,80
	SOMMANO a corpo					1,00		
	Parziale IMPIANTO TERMICO-CANALIZZATO- FOTOVOLTAICO (SbCat 14) euro							1'440'810,71
	IMPIANTO RIVELATORE FUMO (Cat 16)							
	A R I P O R T A R E							14'889'989,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'889'989,52
	IMPIANTO RIVELATORI FUMO (SbCat 15)							
899 NP i33 29/11/2018	Sistema indirizzabile a 2 loop con protocollo Advanced e CLIP con display 7" Touch a colori. Espandibile a 4 loop con scheda LIB-8200. Fino a 159 sensori per loop e fino a 380 moduli nei due loop (159 indirizzi fisici per loop + 64 sub-address). Possibilità di configurare ogni loop anche in modalità CLIP (99+99) compatibile con sensori e moduli con questo protocollo. 750mA per ogni loop. Espandibile in rete CanBus con la scheda AM82-2S2C. Alimentatore interno da 5,5 A. Dimensioni: 369,8 mm(A) x 445,70 mm(L) x 111 mm(P). Peso: 3 Kg circa (senza batterie). Temperatura operativa: -5°C ÷ 45°C (consigliata +5°C ÷ 35°C). Umidità: 5 ÷ 95% (senza condensa). Grado di protezione: IP 30. Certificata in conformità alla normativa EN 54-2 e EN 54-4. Batterie 2x12V 17Ah non incluse. Cat 16 - IMPIANTO RIVELATORE FUMO					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	2'866,24	2'866,24
900 NP i34 29/11/2018	Black Box Espansione 2 LOOP ADV Blank Box Espansione della centrale AM-8200 da 6 ad 8 Loop Advanced. Senza display LCD. Installabile direttamente sotto la centrale. Dotato di alimentatore 5,5 A. Espansione da 6 ad 8 loop tramite scheda LIB-8200 aggiuntiva. Dimensioni: 369,8 mm(A) x 445,70 mm(L) x 111 mm(P). Peso: 2,5 Kg circa (senza batterie). Temperatura operativa: -5°C ÷ 45°C (consigliata +5°C ÷ 35°C). Umidità: 5 ÷ 95% (senza condensa). Grado di protezione: IP 30. Certificata in conformità alla normativa EN 54-2 e EN 54-4. Batterie 2x12V 17Ah non incluse. Cat 16 - IMPIANTO RIVELATORE FUMO					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'995,16	1'995,16
901 NP i35 29/11/2018	Scheda LIB Ampliamento 2 LOOP ADV Scheda di ampliamento di ulteriori 2 Loop Advanced. Fino a 159 sensori per loop e fino a 380 moduli tra i due loop (159 indirizzi fisici per loop + 64 sub-address) Cat 16 - IMPIANTO RIVELATORE FUMO					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1'735,36	3'470,72
902 NP i36 29/11/2018	INTERFACCIA RS232/485/CAN-BUS Scheda servizi per AM-8200. 2 porte seriali RS232/RS485 per Stampante e Terminali LCD di box e 2 porte CanBus per collegamento sulla rete CanBus tra le centrali. Optoisolamento tra i nodi della rete e distanza tra le centrali senza uso di AM-82-BST-C fino a 500 metri. Configurazione di rete senza altri componenti aggiuntivi: fino a 16 loop (massimo 8 centrali da 2 loop ciascuna). Con l'utilizzo di un Display di rete NET-82-LCD la rete può essere espansa fino a 128 loop. Cat 16 - IMPIANTO RIVELATORE FUMO					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	259,51	519,02
903 NP i37 29/11/2018	ALIMENTATORE 24V 5A Il gruppo di alimentazione è composto da un alimentatore switching, limitato in corrente (limitazione tensione-corrente) di precisione, due batterie da 12V 17Ah (non fornite), circuito di controllo a modulazione digitale e circuito di supervisione a microcontrollore. L'alimentazione si suddivide in 3 uscite a morsetti protette dai rispettivi fusibili. La carica della batteria avviene a tensione costante (27.6V @ 25°C) con compensazione della temperatura ambiente e limitazione di corrente. La corrente massima erogata dall'alimentatore è di 5A: con 4A per il carico e 1A per la ricarica della batteria. Dimensioni: 375mm x 430mm x 120mm. Peso: 6.25 Kg. Certificato in conformità alla normativa EN 54-4. DoP							
	A R I P O R T A R E							14'898'840,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'898'840,66
904 NP i38 29/11/2018	N. 1293 - CPR -0483. Cat 16 - IMPIANTO RIVELATORE FUMO					4,00	458,12	1'832,48
	SOMMANO cadauno					4,00		
905 NP i39 29/11/2018	Modulo d'ingresso utilizzabile con centrali analogiche indirizzate. L'ingresso controllato sarà su linea sorvegliata. Il modulo viene indirizzato per mezzo di selettori rotanti con numerazione da 01 a 159. Questi è dotato di un led verde lampeggiante in condizioni normali ed acceso fisso in allarme. Il modulo dispone d'isolatore di corto circuito. Certificato CPR in accordo alle Normative EN54 parti 17 e 18. Alimentazione 15-30Vcc. Corrente a riposo di 310 microA e di 510 microA con led attivo. Temperatura di funzionamento da -20°C a +60°C. Umidità relativa sino a 95%. Cat 16 - IMPIANTO RIVELATORE FUMO					4,00	79,58	318,32
	SOMMANO cadauno					4,00		
906 NP i40 29/11/2018	BATTERIA 12V 17AH Accumulatore al pb da 12V 17-18Ah. Cat 16 - IMPIANTO RIVELATORE FUMO					12,00	54,80	657,60
	SOMMANO cadauno					12,00		
907 NP i41 29/11/2018	Rivelatore ottico indirizzabile di colore bianco senza base. Costituito da una camera ottica sensibile alla diffusione della luce. Dotato di protocollo digitale avanzato che garantisce maggiori possibilità di gestione. capacità e flessibilità. Doppio led tricolore (rosso, verde e giallo) per visualizzazione a 360° programmabile lampeggiante o fisso. Indirizzamento a mezzo di selettori rotanti. Dotato di isolatore di corto circuito. Certificato CPR in accordo alla normativa EN 54 parte 7 e 17. Alimentazione 15-32Vcc. Temperatura di funzionamento da -30°C a +70°C. Umidità relativa sino a 93% senza condensa. Dimensioni: altezza 52mm e diametro di 102mm con base installata. Cat 16 - IMPIANTO RIVELATORE FUMO					772,00	99,39	76'729,08
	SOMMANO cadauno					772,00		
908 NP i42 29/11/2018	Base standard di colore bianco per rivelatori indirizzabili. Cat 16 - IMPIANTO RIVELATORE FUMO Vedi voce n° 906 [cadauno 772.00]					772,00	9,95	7'681,40
	SOMMANO cadauno					772,00		
909 NP i48 29/11/2018	Ripetitore ottico d'allarme per rivelatori. Tensione di funzionamento di 3.7Vcc. Assorbimento in allarme di 9.5 mA. Dimensioni: 70mm x 35mm x 23mm. Cat 16 - IMPIANTO RIVELATORE FUMO					115,00	16,93	1'946,95
	SOMMANO cadauno					115,00		
909 NP i42 29/11/2018	Pulsante manuale indirizzato a rottura vetro. da interno. Completo di scatola di montaggio. Installazione a vista e possibilità d'incasso. Chiave di test. Morsettieria plug-and-play che ne facilita il cablaggio. Provvisto di led rosso per la segnalazione locale di allarme. Indirizzamento a mezzo di selettori rotativi e con doppio isolatore per protezione della linea di comunicazione. Vetro di rottura dotato di pellicola di protezione. Di colore rosso. Cat 16 - IMPIANTO RIVELATORE FUMO							
	A R I P O R T A R E							14'988'006,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'988'006,49
	SOMMANO cadauno					32,00		
						32,00	89,21	2'854,72
910 NP i43 29/11/2018	Pulsante manuale indirizzato a rottura vetro da esterno IP67. Completo di scatola di montaggio. Installazione a vista e possibilità d'incasso. Chiave di test. Morsettieria plug-and-play che ne facilita il cablaggio. Provvisto di led rosso per la segnalazione locale di allarme. Indirizzamento a mezzo di selettori rotativi e con doppio isolatore per protezione della linea di comunicazione. Vetro di rottura dotato di pellicola di protezione. Di colore rosso. Cat 16 - IMPIANTO RIVELATORE FUMO					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	277,01	554,02
911 NP i44 29/10/2019	Pannello completo convenzionale EN 54.3/23 Bianco opaco con FILM Rosso e sritta rossa. Cat 16 - IMPIANTO RIVELATORE FUMO					32,00		
	SOMMANO cadauno					32,00	164,90	5'276,80
912 NP i45 29/11/2018	Sirena convenzionale per esterno con lampeggiante led certificato EN54.3. Potenza acustica 110 dB/1m e dotata di funzione di autodiagnostica. Di colore rosso. Alimentazione 15-33Vcc. Corrente max. 450mA. Grado di protezione IP 44.Temperatura esercizio -25C° - +55C°. Cat 16 - IMPIANTO RIVELATORE FUMO					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	178,32	356,64
913 L.02.010.088 .n 24/10/2019	Cavo multipolare stagno non propagante incendio, tensione nominale 300/500 V serie leggera, con guaina esterna in rame, isolante minerale all'ossido di magnesio, conduttori in rame a filo unico, fissato a parete o a soffitto con graffette in rame nudo Sezione 2x1 mm², twistato Cat 16 - IMPIANTO RIVELATORE FUMO PIANO INTERRATO PIANO TERRA PIANO PRIMO PIANO SECONDO PIANO TERZO PIANO QUARTO PIANO QUINTO PIANO SESTO		325,00 325,00 353,00 365,00 373,00 380,00 395,00 290,00			325,00 325,00 353,00 365,00 373,00 380,00 395,00 290,00		
	SOMMANO m					2'806,00	7,79	21'858,74
914 L.10.010.010 .b 24/10/2019	Cavo multicoppie, conduttori in rame 24 AWG, conforme ISO-IEC 11801 UTP non schermato, 4 coppie, guaina in LSZH, cat. 5 Cat 16 - IMPIANTO RIVELATORE FUMO PIANO TERRA linea collegamento centrale e display LCD		68,00			68,00		
	SOMMANO m					68,00	1,25	85,00
915 NP i46 29/11/2018	Fermo elettromagnetico dotato di piastra di ancoraggio con regolazione angolare. Pulsante per sblocco manuale. Protetto contro le inversioni di polarità. Tensione di funzionamento 24Vcc. Forza di tenuta di 50 Kg. Grado di protezione IP 54. Dimensioni: 110mm x 85mm x 38mm. Cat 16 - IMPIANTO RIVELATORE FUMO							
	A R I P O R T A R E							15'018'992,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'018'992,41
						52,00		
	SOMMANO cadauno					52,00	58,91	3'063,32
916	Centralino con portello per 12 moduli 298x170x32 mm							
L.01.090.010	Cat 16 - IMPIANTO RIVELATORE FUMO					200,00		
.c								
24/10/2019	SOMMANO cadauno					200,00	32,75	6'550,00
917	Modulo di uscita utilizzabile con centrali analogiche indirizzate.							
NP i47	L'uscita può essere controllata o con contatto in scambio libero da							
29/11/2018	potenziale. La scelta del tipo d'uscita si ottiene selezionando due dip- switch. Il modulo viene indirizzato per mezzo di selettori rotanti con numerazione da 01 a 159. Questi è dotato di led verde lampeggiante normale e spento in allarme. Il modulo dispone d'isolatore di corto circuitato. Certificato CPR in accordo alle Normative EN54 parti 17 e 18. Alimentazione 15-30Vcc. Corrente a riposo di 310 microA e di 510 microA con led attivo. Temperatura di funzionamento da -20°C a +60°C. Umidità relativa sino a 95%. Cat 16 - IMPIANTO RIVELATORE FUMO					106,00		
	SOMMANO cadauno					106,00	89,00	9'434,00
	Parziale IMPIANTO RIVELATORI FUMO (SbCat 15) euro							148'050,21
	IMPIANTO IDRICO SANITARIO (Cat 12)							
	A R I P O R T A R E							15'038'039,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'038'039,73
	IMPIANTO IDRICO-SANITARIO (SbCat 17)							
918 I.01.010.060. a 30/10/2018	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 12, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi le valvole suddette, il collettore e relativa cassetta in plastica con coperchio, le tubazioni in rame in lega con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare per distribuzioni d'acqua calda. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Impianto di acqua calda a collettori per ambienti Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO PRIMO PIANO w.01 lavandino w.02 lavandino w.03 lavandino w.04 lavandino w.05 lavandino w.06 lavandino w.07 lavandino w.08 lavandino w.09 lavandino							
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	61,31	1'103,58
919 I.01.010.045. a 30/10/2018	Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono compresi il pozzetto a pavimento, le tubazioni in PVC le guarnizioni, le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce, esclusi il ripristino dell'intonaco e del masso. E', inoltre, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sono esclusi la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO PRIMO PIANO w.01 lavandino w.02 lavandino w.03 lavandino w.04 lavandino w.05 lavandino w.06 lavandino w.07 lavandino w.08 lavandino w.09 lavandino							
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
	A R I P O R T A R E					18,00		15'039'143,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					18,00		15'039'143,31
	SOMMANO cadauno					18,00	52,98	953,64
920 I.01.010.040. a 30/10/2018	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 12, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi le valvole suddette, il collettore e relativa cassetta in plastica con coperchio, le tubazioni in rame in lega con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, per distribuzioni d'acqua fredda. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Impianto di acqua fredda a collettori per ambienti Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO PRIMO PIANO w.01 lavandino water w.02 lavandino water w.03 lavandino water w.04 lavandino water w.05 lavandino water w.06 lavandino water w.07 lavandino water w.08 lavandino water w.09 lavandino water					2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					27,00	65,08	1'757,16
921 I.01.020.010. a 30/10/2018	Vaso a sedere in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di cassetta di scarico ad incasso in polietilene alta densità, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene PVC, placca di comando a pulsante, rete porta intonaco per cassetta ad incasso, sedile a ciambella con coperchio in polietilene-PVC; completo, inoltre, di tutta la raccorderia, di alimentazione e scarico; compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del vaso, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO PRIMO PIANO w.01 water w.02 water w.03					1,00 1,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		15'041'854,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		15'041'854,11
	water					1,00		
	w.04					1,00		
	water					1,00		
	w.05					1,00		
	water					1,00		
	w.06					1,00		
	water					1,00		
	w.08					1,00		
	water					1,00		
	w.09					1,00		
	water					1,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	241,52	1'932,16
922 I.01.020.060. a 30/10/2018	Lavabo rettangolare a colonna in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, pilone, flessibili, rosette cromate, rubinetti sottolavabo, fissaggi al pianale, compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del lavabo, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Lavabo a colonna da 65x48 cm in vitreous-china con gruppo monocomando Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO PRIMO PIANO w.01 lavandino w.02 lavandino w.03 lavandino w.04 lavandino w.05 lavandino w.06 lavandino w.08 lavandino w.09 lavandino					2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	264,63	4'234,08
923 I.01.030.010. a 30/10/2018	Vaso igienico - bidet con catino allungato ed apertura anteriore per persone disabili, dimensioni 400x800x500 mm, fornito e posto in opera, realizzato in porcellana vetrificata (vitreous - china) in colore bianco o tinta tenue, del tipo ad aspirazione o a cacciata con scarico a pavimento o a parete, completo di cassetta di scarico a zaino della capacità non minore di 10 litri con comando pneumatico agevolato; miscelatore con comando a leva e relativa doccetta a mano; copertura in legno verniciato, compreso l'allettamento su pavimento con cemento o l' aggancio a parete, il relativo fissaggio con viti o borchie in acciaio cromato, le relative guarnizioni, ogni altra opera muraria e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vaso igienico - bidet per disabili Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO PRIMO PIANO w.07 water					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	974,53	974,53
	A R I P O R T A R E							15'048'994,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'048'994,88
924 I.01.020.080. a 31/10/2018	Bidet a pianta ovale in vetrochina, 61x52 cm, fornito e posto in opera, completo di gruppo erogatore con scarico corredato di filtro e raccordi, sifone 1 1/4", flessibili, rosette cromate; rubinetti sottobidet da 1/2" ; completo, inoltre, di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione ; compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del bidet, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Bidet in vitreous-china con gruppo monocomando Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO PRIMO PIANO							
	SOMMANO cadauno					0,00	214,14	0,00
925 I.01.030.020. a 30/10/2018	Lavabo a mensola, dimensioni 700x750 mm, per persone disabili in porcellana vetrificata (vitreus - china) in colore bianco o tinta tenue, fornito e posto in opera, con fronte concavo, bordi arrotondati, appoggi per gomiti, spartiacqua antispruzzo, ripiano per rubinetto, completo di miscelatore monocomando a leva lunga rivestita in gomma paracolpi, bocchello estraibile, sifone e scarico flessibile e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Lavabo a mensola, dimensioni 700x750 mm, per persone disabili Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO PRIMO PIANO w.07 lavandino					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	531,55	1'063,10
926 I.01.020.045. b 31/10/2018	Orinatoio in ceramica a pasta di colore bianco extra clay, fornito e posto in opera, completo di accessori e di gruppo erogatore con raccordo da 1/2" e sifone; completo, inoltre, di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione; compresi la sigillatura del bordo con silicone od altro materiale analogo, l'uso dei materiali di consumo e dell' attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Orinatoio a parete Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO PRIMO PIANO							
	SOMMANO cadauno					0,00	272,56	0,00
927 NP a24 28/11/2018	Fornitura e posa in opera di accessori per bagni disabili, mediante installazione di corrimano, specchio reclinabile, portarotoli in acciaio, portasaponi in acciaio, portasalviette in acciaio e quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO PRIMO PIANO w.07					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	399,09	399,09
928 NP a08 31/10/2018	Modifica impianto di scarico ai water per nuova disposizione interna, mediante rimozione del vecchio tratto di impianto, realizzazione di nuovo tratto di scarico dal water compreso colonna montante , con tubazioni in pvc ad innesto, comprensivo del trasporto a spalla, calo in basso e tiro in alto dei materiali, trasporto a discarica dei materiali							
	A R I P O R T A R E							15'050'457,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8,00		15'053'950,39
	lavandino w.06					2,00		
	lavandino w.07					2,00		
	lavandino w.08					2,00		
	lavandino w.09					2,00		
	lavandino w.10					2,00		
	lavandino					3,00		
	SOMMANO cadauno					21,00	52,98	1'112,58
931 I.01.010.040. a 30/10/2018	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 12, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi le valvole suddette, il collettore e relativa cassetta in plastica con coperchio, le tubazioni in rame in lega con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, per distribuzioni d'acqua fredda. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Impianto di acqua fredda a collettori per ambienti Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO SECONDO PIANO w.01 lavandino water w.02 lavandino water w.03 lavandino water w.04 lavandino water w.05 lavandino water w.06 lavandino water w.07 lavandino water w.08 lavandino water w.09 lavandino water w.10 lavandino water					2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 3,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					31,00	65,08	2'017,48
932 I.01.020.010. a 30/10/2018	Vaso a sedere in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di cassetta di scarico ad incasso in polietilene alta densità, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene PVC, placca di comando a pulsante, rete porta intonaco per cassetta ad incasso, sedile a ciambella con coperchio in polietilene-PVC; completo, inoltre, di tutta la raccorderia, di alimentazione e scarico; compresi							
	A R I P O R T A R E							15'057'080,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'064'282,10
I.01.030.010. a 30/10/2018	persone disabili, dimensioni 400x800x500 mm, fornito e posto in opera, realizzato in porcellana vetrificata (vitreus - china) in colore bianco o tinta tenue, del tipo ad aspirazione o a cacciata con scarico a pavimento o a parete, completo di cassetta di scarico a zaino della capacità non minore di 10 litri con comando pneumatico agevolato; miscelatore con comando a leva e relativa doccetta a mano; copertura in legno verniciato, compreso l'allettamento su pavimento con cemento o l' aggancio a parete, il relativo fissaggio con viti o borchie in acciaio cromato, le relative guarnizioni, ogni altra opera muraria e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vaso igienico - bidet per disabili Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO SECONDO PIANO W.07 water					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	974,53	974,53
935 I.01.020.080. a 31/10/2018	Bidet a pianta ovale in vetrochina, 61x52 cm, fornito e posto in opera, completo di gruppo erogatore con scarico corredato di filtro e raccordi, sifone 1 1/4", flessibili, rosette cromate; rubinetti sottobidet da 1/2" ; completo, inoltre, di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione ; compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del bidet, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Bidet in vitreous-china con gruppo monocomando Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO SECONDO PIANO							
	SOMMANO cadauno					0,00	214,14	0,00
936 I.01.030.020. a 30/10/2018	Lavabo a mensola, dimensioni 700x750 mm, per persone disabili in porcellana vetrificata (vitreus - china) in colore bianco o tinta tenue, fornito e posto in opera, con fronte concavo, bordi arrotondati, appoggi per gomiti, spartiacqua antispuzzo, ripiano per rubinetto, completo di miscelatore monocomando a leva lunga rivestita in gomma paracolpi, bocchello estraibile, sifone e scarico flessibile e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Lavabo a mensola, dimensioni 700x750 mm, per persone disabili Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO SECONDO PIANO W.07 lavandino					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	531,55	1'063,10
937 NP a24 28/11/2018	Fornitura e posa in opera di accessori per bagni disabili, mediante installazione di corrimano, specchio reclinabile, portarotoli in acciaio, portasaponi in acciaio, portasalviette in acciaio e quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO SECONDO PIANO w.07					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	399,09	399,09
938 NP a08 31/10/2018	Modifica impianto di scarico ai water per nuova disposizione interna, mediante rimozione del vecchio tratto di impianto, realizzazione di nuovo tratto di scarico dal water compreso colonna montante , con tubazioni in pvc ad innesto, comprensivo del trasporto a spalla, calo							
	A R I P O R T A R E							15'066'718,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'066'718,82
	in basso e tiro in alto dei materiali, trasporto a discarica dei materiali di risulta prodotti dalle lavorazioni e dal vecchio impianto, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri di discarica. Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO SECONDO PIANO Vedi voce n° 932 [cadauno 9.00] Vedi voce n° 934 [cadauno 1.00] SOMMANO cadauno					9,00 1,00 10,00	245,09	2'450,90
939 I.01.010.045. a 30/10/2018	Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono compresi il pozzetto a pavimento, le tubazioni in PVC le guarnizioni, le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce, esclusi il ripristino dell'intonaco e del masso. E', inoltre, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sono esclusi la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO TERZO PIANO w.01 lavandino w.02 lavandino w.03 lavandino w.04 lavandino w.05 lavandino bidet w.06 lavandino w.07 lavandino w.08 lavandino w.09 lavandino w.10 lavandino SOMMANO cadauno					2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 1,00 1,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 1,00 19,00	52,98	1'006,62
940 I.01.010.060. a 30/10/2018	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 12, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi le valvole suddette, il collettore e relativa cassetta in plastica con coperchio, le tubazioni in rame in lega con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare per distribuzioni d'acqua calda. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Impianto di acqua calda a collettori per ambienti Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO TERZO PIANO w.01 lavandino w.02 lavandino w.03 lavandino w.04					2,00 2,00 2,00		
	A R I P O R T A R E					6,00		15'070'176,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6,00		15'070'176,34
	lavandino w.05					2,00		
	lavandino					1,00		
	bidet w.06					1,00		
	lavandino w.07					2,00		
	lavandino w.08					2,00		
	lavandino w.09					2,00		
	lavandino w.10					2,00		
	lavandino					1,00		
	SOMMANO cadauno					19,00	61,31	1'164,89
941 I.01.010.040. a 30/10/2018	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 12, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi le valvole suddette, il collettore e relativa cassetta in plastica con coperchio, le tubazioni in rame in lega con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, per distribuzioni d'acqua fredda. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Impianto di acqua fredda a collettori per ambienti Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO TERZO PIANO w.01 lavandino water w.02 lavandino water w.03 lavandino water w.04 lavandino water w.05 lavandino bidet water w.06 lavandino water w.07 lavandino water w.08 lavandino water w.09 lavandino water w.10 lavandino water							
	SOMMANO cadauno					29,00	65,08	1'887,32
942 I.01.020.010.	Vaso a sedere in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di cassetta di scarico ad incasso in polietilene alta densità,							
	A R I P O R T A R E							15'073'228,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					16,00		15'075'402,23
	SOMMANO cadauno					16,00	264,63	4'234,08
944 I.01.030.010. a 30/10/2018	Vaso igienico - bidet con catino allungato ed apertura anteriore per persone disabili, dimensioni 400x800x500 mm, fornito e posto in opera, realizzato in porcellana vetrificata (vitreus - china) in colore bianco o tinta tenue, del tipo ad aspirazione o a cacciata con scarico a pavimento o a parete, completo di cassetta di scarico a zaino della capacità non minore di 10 litri con comando pneumatico agevolato; miscelatore con comando a leva e relativa doccetta a mano; copertura in legno verniciato, compreso l'allettamento su pavimento con cemento o l'aggancio a parete, il relativo fissaggio con viti o borchie in acciaio cromato, le relative guarnizioni, ogni altra opera muraria e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vaso igienico - bidet per disabili Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO TERZO PIANO w.07 water					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	974,53	974,53
945 I.01.020.080. a 31/10/2018	Bidet a pianta ovale in vetrochina, 61x52 cm, fornito e posto in opera, completo di gruppo erogatore con scarico corredato di filtro e raccordi, sifone 1 1/4", flessibili, rosette cromate; rubinetti sottobidet da 1/2" ; completo, inoltre, di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione ; compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del bidet, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Bidet in vitreous-china con gruppo monocomando Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO TERZO PIANO w.05 bidet					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	214,14	214,14
946 I.01.030.020. a 30/10/2018	Lavabo a mensola, dimensioni 700x750 mm, per persone disabili in porcellana vetrificata (vitreus - china) in colore bianco o tinta tenue, fornito e posto in opera, con fronte concavo, bordi arrotondati, appoggi per gomiti, spartiacqua antispruzzo, ripiano per rubinetto, completo di miscelatore monocomando a leva lunga rivestita in gomma paracolpi, bocchello estraibile, sifone e scarico flessibile e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Lavabo a mensola, dimensioni 700x750 mm, per persone disabili Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO TERZO PIANO w.07 lavandino					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	531,55	1'063,10
947 NP a24 28/11/2018	Fornitura e posa in opera di accessori per bagni disabili, mediante installazione di corrimano, specchio reclinabile, portarotoli in acciaio, portasaponi in acciaio, portasalviette in acciaio e quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO TERZO PIANO w.07					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	399,09	399,09
	A R I P O R T A R E							15'082'287,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'082'287,17
948 NP a08 31/10/2018	Modifica impianto di scarico ai water per nuova disposizione interna, mediante rimozione del vecchio tratto di impianto, realizzazione di nuovo tratto di scarico dal water compreso colonna montante , con tubazioni in pvc ad innesto, comprensivo del trasporto a spalla, calo in basso e tiro in alto dei materiali, trasporto a discarica dei materiali di risulta prodotti dalle lavorazioni e dal vecchio impianto, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri di discarica. Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO TERZO PIANO Vedi voce n° 942 [cadauno 9.00] Vedi voce n° 944 [cadauno 1.00]					9,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	245,09	2'450,90
949 I.01.010.060. a 15/10/2019	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 12, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi le valvole suddette, il collettore e relativa cassetta in plastica con coperchio, le tubazioni in rame in lega con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare per distribuzioni d'acqua calda. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Impianto di acqua calda a collettori per ambienti Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO QUARTO PIANO w.01 lavandino w.02 lavandino w.03 lavandino w.04 lavandino w.05 lavandino bidet w.06 lavandino w.07 lavandino w.08 lavandino w.09 lavandino w.10 lavandino					2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 1,00 2,00 2,00 2,00 2,00 3,00		
	SOMMANO cadauno					22,00	61,31	1'348,82
950 I.01.010.045. a 30/10/2018	Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono compresi il pozzetto a pavimento, le tubazioni in PVC le guarnizioni, le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce, esclusi il ripristino dell'intonaco e del masso. E', inoltre, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sono esclusi la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO QUARTO PIANO w.01							
	A R I P O R T A R E							15'086'086,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'086'086,89
	lavandino w.02					2,00		
	lavandino w.03					2,00		
	lavandino w.04					2,00		
	lavandino w.05					2,00		
	lavandino bidet					2,00		
	w.06					1,00		
	lavandino w.07					2,00		
	lavandino w.08					2,00		
	lavandino w.09					2,00		
	lavandino w.10					2,00		
	lavandino					3,00		
	SOMMANO cadauno					22,00	52,98	1'165,56
951 I.01.010.040. a 30/10/2018	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 12, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi le valvole suddette, il collettore e relativa cassetta in plastica con coperchio, le tubazioni in rame in lega con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, per distribuzioni d'acqua fredda. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Impianto di acqua fredda a collettori per ambienti Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO QUARTO PIANO w.01 lavandino water w.02 lavandino water w.03 lavandino water w.04 lavandino water w.05 lavandino bidet water w.06 lavandino water w.07 lavandino water w.08 lavandino water w.09 lavandino water w.10 lavandino water							
						2,00		
						1,00		
						2,00		
						1,00		
						2,00		
						1,00		
						2,00		
						1,00		
						2,00		
						1,00		
						2,00		
						1,00		
						2,00		
						1,00		
						2,00		
						1,00		
						2,00		
						1,00		
						2,00		
						1,00		
						3,00		
						1,00		
	A R I P O R T A R E					32,00		15'087'252,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					32,00		15'087'252,45
	SOMMANO cadauno					32,00	65,08	2'082,56
952 I.01.020.010. a 30/10/2018	Vaso a sedere in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di cassetta di scarico ad incasso in polietilene alta densità, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene PVC, placca di comando a pulsante, rete porta intonaco per cassetta ad incasso, sedile a ciambella con coperchio in polietilene-PVC; completo, inoltre, di tutta la raccorderia, di alimentazione e scarico; compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del vaso, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO QUARTO PIANO w.01 water w.02 water w.03 water w.04 water w.05 water w.06 water w.08 water w.09 water w.10 water					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	241,52	2'173,68
953 I.01.020.060. a 30/10/2018	Lavabo rettangolare a colonna in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, pilone, flessibili, rosette cromate, rubinetti sottolavabo, fissaggi al pianale, compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del lavabo, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Lavabo a colonna da 65x48 cm in vitreous-china con gruppo monocomando Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO QUARTO PIANO w.01 lavandino w.02 lavandino w.03 lavandino w.04 lavandino w.05 lavandino w.06 lavandino w.08					2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00		
	A R I P O R T A R E					12,00		15'091'508,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					12,00		15'091'508,69
	lavandino w.09					2,00		
	lavandino w.10					2,00		
	lavandino					3,00		
	SOMMANO cadauno					19,00	264,63	5'027,97
954 I.01.030.010. a 30/10/2018	Vaso igienico - bidet con catino allungato ed apertura anteriore per persone disabili, dimensioni 400x800x500 mm, fornito e posto in opera, realizzato in porcellana vetrificata (vitreus - china) in colore bianco o tinta tenue, del tipo ad aspirazione o a cacciata con scarico a pavimento o a parete, completo di cassetta di scarico a zaino della capacità non minore di 10 litri con comando pneumatico agevolato; miscelatore con comando a leva e relativa doccetta a mano; copertura in legno verniciato, compreso l'allettamento su pavimento con cemento o l' aggancio a parete, il relativo fissaggio con viti o borchie in acciaio cromato, le relative guarnizioni, ogni altra opera muraria e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vaso igienico - bidet per disabili Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO QUARTO PIANO w.07 water					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	974,53	974,53
955 I.01.020.080. a 31/10/2018	Bidet a pianta ovale in vetrochina, 61x52 cm, fornito e posto in opera, completo di gruppo erogatore con scarico corredato di filtro e raccordi, sifone 1 1/4", flessibili, rosette cromate; rubinetti sottobidet da 1/2" ; completo, inoltre, di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione ; compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del bidet, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Bidet in vitreous-china con gruppo monocomando Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO QUARTO PIANO w.05 bidet					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	214,14	214,14
956 I.01.030.020. a 30/10/2018	Lavabo a mensola, dimensioni 700x750 mm, per persone disabili in porcellana vetrificata (vitreus - china) in colore bianco o tinta tenue, fornito e posto in opera, con fronte concavo, bordi arrotondati, appoggi per gomiti, spartiacqua antispruzzo, ripiano per rubinetto, completo di miscelatore monocomando a leva lunga rivestita in gomma paracolpi, bocchello estraibile, sifone e scarico flessibile e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Lavabo a mensola, dimensioni 700x750 mm, per persone disabili Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO QUARTO PIANO w.07 lavandino					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	531,55	1'063,10
957 NP a24 28/11/2018	Fornitura e posa in opera di accessori per bagni disabili, mediante installazione di corrimano, specchio reclinabile, portarotoli in acciaio, portasaponi in acciaio, portasalviette in acciaio e quant'altro							
	A R I P O R T A R E							15'098'788,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'098'788,43
	necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO QUARTO PIANO w.07					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	399,09	399,09
958 NP a08 31/10/2018	Modifica impianto di scarico ai water per nuova disposizione interna, mediante rimozione del vecchio tratto di impianto, realizzazione di nuovo tratto di scarico dal water compreso colonna montante , con tubazioni in pvc ad innesto, comprensivo del trasporto a spalla, calo in basso e tiro in alto dei materiali, trasporto a discarica dei materiali di risulta prodotti dalle lavorazioni e dal vecchio impianto, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri di discarica. Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO QUARTO PIANO Vedi voce n° 952 [cadauno 9.00] Vedi voce n° 954 [cadauno 1.00]					9,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	245,09	2'450,90
959 I.01.010.060. a 30/10/2018	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 12, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi le valvole suddette, il collettore e relativa cassetta in plastica con coperchio, le tubazioni in rame in lega con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare per distribuzioni d'acqua calda. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Impianto di acqua calda a collettori per ambienti Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO QUINTO PIANO w.01 lavandino w.02 lavandino w.03 lavandino w.04 lavandino w.05 lavandino bidet w.06 lavandino w.07 lavandino w.08 lavandino w.09 lavandino w.10 lavandino					2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 1,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cadauno					21,00	61,31	1'287,51
960 I.01.010.045. a 30/10/2018	Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono compresi il pozzetto a pavimento, le tubazioni in PVC le guarnizioni, le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce, esclusi il ripristino dell'intonaco e del masso. E', inoltre, compreso ogni altro onere e magistero per dare il							
	A R I P O R T A R E							15'102'925,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'102'925,93
	lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sono esclusi la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO QUINTO PIANO w.01 lavandino w.02 lavandino w.03 lavandino w.04 lavandino w.05 lavandino w.06 bidet w.07 lavandino w.08 lavandino w.09 lavandino w.10 lavandino SOMMANO cadauno					2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 1,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 21,00	52,98	1'112,58
961 I.01.010.040. a 30/10/2018	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 12, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi le valvole suddette, il collettore e relativa cassetta in plastica con coperchio, le tubazioni in rame in lega con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, per distribuzioni d'acqua fredda. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Impianto di acqua fredda a collettori per ambienti Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO QUINTO PIANO w.01 lavandino water w.02 lavandino water w.03 lavandino water w.04 lavandino water w.05 lavandino bidet water w.06 lavandino water w.07 lavandino water w.08 lavandino water					2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00		
	A R I P O R T A R E					25,00		15'104'038,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					25,00		15'104'038,51
	w.09 lavandino water w.10 lavandino water					2,00 1,00 2,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					31,00	65,08	2'017,48
962 I.01.020.010. a 30/10/2018	Vaso a sedere in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di cassetta di scarico ad incasso in polietilene alta densità, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene PVC, placca di comando a pulsante, rete porta intonaco per cassetta ad incasso, sedile a ciambella con coperchio in polietilene-PVC; completo, inoltre, di tutta la raccorderia, di alimentazione e scarico; compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del vaso, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO QUINTO PIANO w.01 water w.02 water w.03 water w.04 water w.05 water w.06 water w.08 water w.09 water w.10 water					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	241,52	2'173,68
963 I.01.020.060. a 30/10/2018	Lavabo rettangolare a colonna in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, pilone, flessibili, rosette cromate, rubinetti sottolavabo, fissaggi al pianale, compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del lavabo, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Lavabo a colonna da 65x48 cm in vitreous-china con gruppo monocomando Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO QUINTO PIANO w.01 lavandino w.02 lavandino w.03 lavandino w.04					2,00 2,00 2,00		
	A R I P O R T A R E					6,00		15'108'229,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6,00		15'108'229,67
	lavandino w.05					2,00		
	lavandino w.06					2,00		
	lavandino w.08					2,00		
	lavandino w.09					2,00		
	lavandino w.10					2,00		
	lavandino					2,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	264,63	4'763,34
964 I.01.030.010. a 30/10/2018	Vaso igienico - bidet con catino allungato ed apertura anteriore per persone disabili, dimensioni 400x800x500 mm, fornito e posto in opera, realizzato in porcellana vetrificata (vitreus - china) in colore bianco o tinta tenue, del tipo ad aspirazione o a cacciata con scarico a pavimento o a parete, completo di cassetta di scarico a zaino della capacità non minore di 10 litri con comando pneumatico agevolato; miscelatore con comando a leva e relativa doccetta a mano; copertura in legno verniciato, compreso l'allettamento su pavimento con cemento o l' aggancio a parete, il relativo fissaggio con viti o borchie in acciaio cromato, le relative guarnizioni, ogni altra opera muraria e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vaso igienico - bidet per disabili Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO QUINTO PIANO w.07 water					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	974,53	974,53
965 I.01.020.080. a 31/10/2018	Bidet a pianta ovale in vetrochina, 61x52 cm, fornito e posto in opera, completo di gruppo erogatore con scarico corredato di filtro e raccordi, sifone 1 1/4", flessibili, rosette cromate; rubinetti sottobidet da 1/2" ; completo, inoltre, di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione ; compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del bidet, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Bidet in vitreous-china con gruppo monocomando Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO QUINTO PIANO w.05 bidet					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	214,14	214,14
966 I.01.030.020. a 30/10/2018	Lavabo a mensola, dimensioni 700x750 mm, per persone disabili in porcellana vetrificata (vitreus - china) in colore bianco o tinta tenue, fornito e posto in opera, con fronte concavo, bordi arrotondati, appoggi per gomiti, spartiacqua antispruzzo, ripiano per rubinetto, completo di miscelatore monocomando a leva lunga rivestita in gomma paracolpi, bocchello estraibile, sifone e scarico flessibile e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Lavabo a mensola, dimensioni 700x750 mm, per persone disabili Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO QUINTO PIANO w.07 lavandino					2,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		15'114'181,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		15'114'181,68
	SOMMANO cadauno					2,00	531,55	1'063,10
967 NP a24 28/11/2018	Fornitura e posa in opera di accessori per bagni disabili, mediante installazione di corrimano, specchio reclinabile, portarotoli in acciaio, portasaponi in acciaio, portasalviette in acciaio e quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO QUINTO PIANO w.07					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	399,09	399,09
968 NP a08 31/10/2018	Modifica impianto di scarico ai water per nuova disposizione interna, mediante rimozione del vecchio tratto di impianto, realizzazione di nuovo tratto di scarico dal water compreso colonna montante , con tubazioni in pvc ad innesto, comprensivo del trasporto a spalla, calo in basso e tiro in alto dei materiali, trasporto a discarica dei materiali di risulta prodotti dalle lavorazioni e dal vecchio impianto, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri di discarica. Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO QUINTO PIANO Vedi voce n° 962 [cadauno 9.00] Vedi voce n° 964 [cadauno 1.00]					9,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	245,09	2'450,90
969 I.01.010.060. a 30/10/2018	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 12, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi le valvole suddette, il collettore e relativa cassetta in plastica con coperchio, le tubazioni in rame in lega con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare per distribuzioni d'acqua calda. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Impianto di acqua calda a collettori per ambienti Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO PIANO TERRA WC 35 lavandino WC 36-37 lavandino WC 42 lavandino WC 44 lavandino					3,00 4,00 4,00 4,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	61,31	919,65
970 I.01.010.045. a 30/10/2018	Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono compresi il pozzetto a pavimento, le tubazioni in PVC le guarnizioni, le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce, esclusi il ripristino dell'intonaco e del masso. E', inoltre, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sono esclusi la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO PIANO TERRA WC 35 lavandino					3,00		
	A R I P O R T A R E					3,00		15'119'014,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,00		15'119'014,42
	WC 36-37 lavandino orinatoio WC 42 lavandino WC 44 lavandino orinatoio					4,00 1,00 4,00 4,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					17,00	52,98	900,66
971 I.01.010.040. a 30/10/2018	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 12, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi le valvole suddette, il collettore e relativa cassetta in plastica con coperchio, le tubazioni in rame in lega con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, per distribuzioni d'acqua fredda. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, la forniture e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Impianto di acqua fredda a collettori per ambienti Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO PIANO TERRA WC 35 lavandino wc WC 36-37 lavandino wc orinatoio WC 42 lavandino wc WC 44 lavandino wc orinatoio					3,00 3,00 4,00 3,00 1,00 4,00 2,00 4,00 3,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					28,00	65,08	1'822,24
972 I.01.020.010. a 30/10/2018	Vaso a sedere in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di cassetta di scarico ad incasso in polietilene alta densità, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene PVC, placca di comando a pulsante, rete porta intonaco per cassetta ad incasso, sedile a ciambella con coperchio in polietilene-PVC; completo, inoltre, di tutta la raccorderia, di alimentazione e scarico; compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del vaso, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO PIANO TERRA WC 35 wc WC 36-37 wc WC 42 wc WC 44 wc					2,00 2,00 2,00 2,00		
	A R I P O R T A R E					8,00		15'121'737,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8,00		15'121'737,32
	SOMMANO cadauno					8,00	241,52	1'932,16
973 I.01.020.060. a 30/10/2018	Lavabo rettangolare a colonna in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, pilone, flessibili, rosette cromate, rubinetti sottolavabo, fissaggi al pianale, compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del lavabo, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Lavabo a colonna da 65x48 cm in vitreous-china con gruppo monocomando Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO PIANO TERRA WC 35 lavandino WC 36-37 lavandino WC 42 lavandino WC 44 lavandino					2,00 3,00 4,00 3,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	264,63	3'175,56
974 I.01.030.010. a 30/10/2018	Vaso igienico - bidet con catino allungato ed apertura anteriore per persone disabili, dimensioni 400x800x500 mm, fornito e posto in opera, realizzato in porcellana vetrificata (vitreus - china) in colore bianco o tinta tenue, del tipo ad aspirazione o a cacciata con scarico a pavimento o a parete, completo di cassetta di scarico a zaino della capacità non minore di 10 litri con comando pneumatico agevolato; miscelatore con comando a leva e relativa doccetta a mano; copertura in legno verniciato, compreso l'allettamento su pavimento con cemento o l'aggancio a parete, il relativo fissaggio con viti o borchie in acciaio cromato, le relative guarnizioni, ogni altra opera muraria e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vaso igienico - bidet per disabili Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO PIANO TERRA WC 35 wc WC 36-37 wc WC 44 wc					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	974,53	2'923,59
975 I.01.020.045. b 28/11/2018	Orinatoio in ceramica a pasta di colore bianco extra clay, fornito e posto in opera, completo di accessori e di gruppo erogatore con raccordo da 1/2" e sifone; completo, inoltre, di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione; compresi la sigillatura del bordo con silicone od altro materiale analogo, l'uso dei materiali di consumo e dell'attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Orinatoio a parete Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO PIANO TERRA WC 36-37 WC 44					1,00 1,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		15'129'768,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		15'129'768,63
	SOMMANO cadauno					2,00	272,56	545,12
976 I.01.030.020. a 30/10/2018	Lavabo a mensola, dimensioni 700x750 mm, per persone disabili in porcellana vetrificata (vitreus - china) in colore bianco o tinta tenue, fornito e posto in opera, con fronte concavo, bordi arrotondati, appoggi per gomiti, spartiacqua antispuzzo, ripiano per rubinetto, completo di miscelatore monocomando a leva lunga rivestita in gomma paracolpi, bocchello estraibile, sifone e scarico flessibile e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Lavabo a mensola, dimensioni 700x750 mm, per persone disabili Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO PIANO TERRA WC 35 WC 36-37 WC 44					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	531,55	1'594,65
977 NP a24 28/11/2018	Fornitura e posa in opera di accessori per bagni disabili, mediante installazione di corrimano, specchio reclinabile, portarotoli in acciaio, portasaponi in acciaio, portasalviette in acciaio e quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO PIANO TERRA WC 35 WC 36-37 WC 44					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	399,09	1'197,27
978 NP a08 31/10/2018	Modifica impianto di scarico ai water per nuova disposizione interna, mediante rimozione del vecchio tratto di impianto, realizzazione di nuovo tratto di scarico dal water compreso colonna montante , con tubazioni in pvc ad innesto, comprensivo del trasporto a spalla, calo in basso e tiro in alto dei materiali, trasporto a discarica dei materiali di risulta prodotti dalle lavorazioni e dal vecchio impianto, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri di discarica. Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO PIANO TERRA WC 35 wc WC 36-37 wc WC 42 wc WC 44 wc					13,00 3,00 3,00 2,00 3,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	245,09	5'882,16
979 I.01.010.045. a 30/10/2018	Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono compresi il pozzetto a pavimento, le tubazioni in PVC le guarnizioni, le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce, esclusi il ripristino dell'intonaco e del masso. E', inoltre, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sono esclusi la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO SESTO PIANO w.01-w.02 lavandino					2,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		15'138'987,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		15'138'987,83
	w.03 lavandino					2,00		
	w.04 lavandino					3,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	52,98	370,86
980 I.01.010.060. a 30/10/2018	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 12, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi le valvole suddette, il collettore e relativa cassetta in plastica con coperchio, le tubazioni in rame in lega con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare per distribuzioni d'acqua calda. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Impianto di acqua calda a collettori per ambienti Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO SESTO PIANO w.01-w.02 lavandino w.03 lavandino w.04 lavandino					2,00 2,00 3,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	61,31	429,17
981 I.01.010.040. a 30/10/2018	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 12, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi le valvole suddette, il collettore e relativa cassetta in plastica con coperchio, le tubazioni in rame in lega con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, per distribuzioni d'acqua fredda. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Impianto di acqua fredda a collettori per ambienti Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO SESTO PIANO w.01 lavandino water w.02 water w.03 lavandino water w.04 lavandino water					2,00 1,00 1,00 2,00 1,00 3,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					11,00	65,08	715,88
982 I.01.030.010. a 26/11/2018	Vaso igienico - bidet con catino allungato ed apertura anteriore per persone disabili, dimensioni 400x800x500 mm, fornito e posto in opera, realizzato in porcellana vetrificata (vitreus - china) in colore bianco o tinta tenue, del tipo ad aspirazione o a cacciata con scarico a pavimento o a parete, completo di cassetta di scarico a zaino della capacità non minore di 10 litri con comando pneumatico agevolato; miscelatore con comando a leva e relativa doccetta a mano; copertura							
	A R I P O R T A R E							15'140'503,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'140'503,74
	in legno verniciato, compreso l'allettamento su pavimento con cemento o l' aggancio a parete, il relativo fissaggio con viti o borchie in acciaio cromato, le relative guarnizioni, ogni altra opera muraria e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vaso igienico - bidet per disabili Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO SESTO PIANO w.03 water w.04 water					1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	974,53	1'949,06
983 I.01.020.010. a 30/10/2018	Vaso a sedere in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di cassetta di scarico ad incasso in polietilene alta densità, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene PVC, placca di comando a pulsante, rete porta intonaco per cassetta ad incasso, sedile a ciambella con coperchio in polietilene-PVC; completo, inoltre, di tutta la raccorderia, di alimentazione e scarico; compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del vaso, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO SESTO PIANO w.01 water w.02 water					1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	241,52	483,04
984 I.01.030.020. a 26/11/2018	Lavabo a mensola, dimensioni 700x750 mm, per persone disabili in porcellana vetrificata (vitreus - china) in colore bianco o tinta tenue, fornito e posto in opera, con fronte concavo, bordi arrotondati, appoggi per gomiti, spartiacqua antispuzzo, ripiano per rubinetto, completo di miscelatore monocomando a leva lunga rivestita in gomma paracolpi, bocchello estraibile, sifone e scarico flessibile e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Lavabo a mensola, dimensioni 700x750 mm, per persone disabili Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO SESTO PIANO w.03 lavandino w.04 lavandino					2,00 3,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	531,55	2'657,75
985 I.01.020.060. a 30/10/2018	Lavabo rettangolare a colonna in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, pilone, flessibili, rosette cromate, rubinetti sottolavabo, fissaggi al pianale, compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del lavabo, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Lavabo a colonna da 65x48 cm in vitreous-china con gruppo							
	A R I P O R T A R E							15'145'593,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'145'593,59
986 NP a24 28/11/2018	monocomando Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO SESTO PIANO w.01-w.02 lavandino					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	264,63	529,26
	Fornitura e posa in opera di accessori per bagni disabili, mediante installazione di corrimano, specchio reclinabile, portarotoli in acciaio, portasaponi in acciaio, portasalviette in acciaio e quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO SESTO PIANO w.03 w.04					1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	399,09	798,18
987 NP a08 31/10/2018	Modifica impianto di scarico ai water per nuova disposizione interna, mediante rimozione del vecchio tratto di impianto, realizzazione di nuovo tratto di scarico dal water compreso colonna montante , con tubazioni in pvc ad innesto, comprensivo del trasporto a spalla, calo in basso e tiro in alto dei materiali, trasporto a discarica dei materiali di risulta prodotti dalle lavorazioni e dal vecchio impianto, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Escluso oneri di discarica. Cat 12 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO SESTO PIANO Vedi voce n° 982 [cadauno 2.00] Vedi voce n° 983 [cadauno 2.00]					2,00 2,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	245,09	980,36
	Parziale IMPIANTO IDRICO-SANITARIO (SbCat 17) euro							109'861,66
	ASCENSORI (Cat 17)							
	A R I P O R T A R E							15'147'901,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'147'901,39
	SCALE ED ASCENSORI (SbCat 12)							
988 E.19.010.010 .a 18/10/2019	Profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, .a completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, gli oneri relativi ai controlli per legge, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, a qualsiasi altezza o profondità. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per travi e pilastri Cat 17 - ASCENSORI acciaio per adeguamento struttura ascensori via S. Lucia SOMMANO kg					2500,000	2'500,00	
							2'500,00	3,04
989 R.02.040.010 .a 18/10/2019	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo Cat 17 - ASCENSORI adeguamento accesso vani ascensori via S. Lucia *(par.ug.=6*2)* (lung.=2,2*2) SOMMANO mc	12,00	4,40	0,800	0,120	5,07		
						5,07	214,04	1'085,18
990 E.08.045.010 .c 18/10/2019	Muratura o tramezzatura di blocchi forati in calcestruzzo, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. Spessore 12 cm Cat 17 - ASCENSORI adeguamento accesso vani ascensori via S. Lucia *(par.ug.=6*2)* (lung.=2,2*2) SOMMANO mq	12,00	4,40	0,800		42,24		
						42,24	31,26	1'320,42
	Parziale SCALE ED ASCENSORI (SbCat 12) euro							10'005,60
	IMPIANTO ELETTRICO (Cat 13)							
	A R I P O R T A R E							15'157'906,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'157'906,99
	IMPIANTO ELETTRICO (SbCat 16)							
991 L.01.090.010 .c 29/11/2018	Centralino con portello per 12 moduli 298x170x32 mm Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO Quota parte dei centralini esistenti negli uffici da sostituire					200,00		
	SOMMANO cadauno					200,00	32,75	6'550,00
992 L.01.070.060 .b 29/11/2018	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, fornito e posto in opera, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230V a.c.; Tensione di isolamento 500V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Potere di interruzione differenziale 1,5 kA; Corrente nominale differenziale 0,01 - 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=2÷16 A; 4m; AC; I'm 0,01 A Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO Interruttori da sostituire nei quadretti degli uffici 2x, nei quadri di piano 2x					900,00		
	SOMMANO cadauno					900,00	80,77	72'693,00
993 L.01.070.010 .e 29/11/2018	Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, fornito e posto in opera, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400V a.c.;Tensione di isolamento 500V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=6÷32 A; 2m Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO Interruttori da sostituire nei quadri di zona 4x					192,00		
	SOMMANO cadauno					192,00	23,97	4'602,24
994 NP i49 29/11/2018	Smontaggio e ricablaggio dei quadri di zona per adeguamento quadri ad i criteri di protezione e selettività degli uffici. Smontaggio degli interruttori con sostituzione di una parte e ricablaggio, compreso cavi, puntali e quant'altro per dare l'opera finita e certificata. Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO Rifacimento quadri di zona e adeguamento quadri di piano					48,00		
	SOMMANO cadauno					48,00	498,51	23'928,48
995 NP i50 29/11/2018	Opere necessarie allo spostamento dei rack e componenti della rete LAN in un locale tecnico dedicato e adiacente alla posizione attuale. L'attività dovrà essere comprensiva della fornitura e dell'installazione di 12 passacavi a rack. Spostamento dei rack LAN nei nuovi locali. Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO Adeguamento locali LAN					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	4'477,15	31'340,05
996 L.10.010.010 .b 29/11/2018	Cavo multicoppie, conduttori in rame 24 AWG, conforme ISO-IEC 11801 UTP non schermato, 4 coppie, guaina in LSZH, cat. 5 Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO Quota parte del cavo di rete da sostituire in seguito allo spostamento dei RACK LAN					12'000,00		
	SOMMANO m					12'000,00	1,25	15'000,00
	A R I P O R T A R E							15'312'020,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'312'020,76
997 L.10.010.020 .e 29/11/2018	Cavo ottico per interno/esterno tipo "tubo sfuso" con riempitivo in gel (gel filled) e guaina LSZH 12 fibre Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO Quota parte del cavo di fibra da sostituire o integrare in seguito allo spostamento dei RACK LAN					600,00		
	SOMMANO m					600,00	8,00	4'800,00
998 L.10.020.020 .a 29/11/2018	Presa modulare per linee ISDN cat. 3, in ABS Terminale per cavi UTP Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO Prese dati e telefoniche da sostituire o integrare in seguito allo spostamento dei rack LAN					420,00		
	SOMMANO cadauno					420,00	18,91	7'942,20
999 L.10.020.030 .d 29/11/2018	Striscia di permutazione 300 coppie con piedini Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO Patch panel da integrare in seguito allo spostamento dei Rack LAN					21,00		
	SOMMANO cadauno					21,00	108,25	2'273,25
1000 L.02.015.010 .p 29/11/2018	Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, fornito e posto in opera, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P"; corrente nominale "In" (Ta=40 °C) Protezione del guasto di terra; 4P; In=160 A Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO Interruttori da sostituire o integrare per adeguamento QEG					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	1'333,24	5'332,96
1001 L.02.015.072 .c 29/11/2018	Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da160A, con sganciatore elettronico conforme alle norme CEI, tetrapolari, fornito e posto in opera, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 500V a.c., Tensione di funzionamento: 110÷500V a.c., Corrente nominale differenziale differenziale: 0,03÷3A, Ritardo di intervento da 0 a 3, Sezione massima allacciabile: cavo rigido 95 mmq, cavo flessibile 70 mmq, barra capicorda 18 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo corrente nominale "In"; posizione "f"=di fianco,"s"=sotto In=160 A; s; a segnalazione ottica Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO Interruttori da sostituire o integrare per adeguamento QEG					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	472,33	1'889,32
1002 L.02.025.060 .a 17/10/2019	Sganciatore a lancio corrente, per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 125 A a 1600 A, alimentazione in c.a. o c.c., fornito e posto in opera Sganciatore a lancio corrente Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO Adeguamento per intervento antincendio					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	91,84	1'102,08
1003 NP i56 29/11/2018	Fornitura in opera di cavo FG16M16 - FG16OM16 0.6/1 KV. Cavi per trasporto di energia, e di segnali. Isolamento in gomma di qualità G16, sotto guaina termoplastica LS0H, qualità M16 a ridtta emissione							
	A R I P O R T A R E							15'335'360,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'335'360,57
	di gas corrosivi. Quadripolare Sezione 4x25 mm² Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO Cavo montante da sostituire o integrare per adeguamento protettivo e selettivo del QEG					600,00		
	SOMMANO m					600,00	21,97	13'182,00
1004 NP i51 29/11/2018	Adeguamenti quadri elettrici e cavi per alimentazione e ausiliari degli ascensori esistenti e nuovi Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO Adeguamenti elettrici ascensori					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	3'380,43	16'902,15
1005 L.02.092.020 .i 29/11/2018	Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, fornita e posta in opera, tipo componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi elettrici scatolati e modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello a cristallo trasparente con serratura a chiave 1950x850x600 mm, completo di zoccolo inferiore Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QGCDZ					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	2'250,09	2'250,09
1006 L.02.075.035 .a 29/11/2018	Acquisitore digitale a 6 cifre, in grado di misurare tensioni, correnti, potenze attive e reattive, fornito e posto in opera, in contenitore isolante serie modulare grado di protezione IP20. Acquisitore digitale a 6 cifre Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	950,28	950,28
1007 L.02.065.020 .g 29/11/2018	Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 380 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, fornito e posto in opera Tripolare piu' neutro, fino a 20 A Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QGCDZ					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	70,61	70,61
1008 L.02.065.050 .b 29/11/2018	Accessori elettrici per interruttori automatici serie modulare, forniti e posti in opera Sganciatore per comando di emergenza, con accumulatore Ni-Cd autonomia 2 h, tensione 250 V c.a. Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QGCDZ					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	59,49	178,47
1009 L.05.040.030 .b 29/11/2018	Scaricatore unipolare di corrente da fulmine, classe B secondo DIN VDE 0675, doppio spinterometro autoestinguente incorporato, resistenza di isolamento > 1000 M omega, prova corrente da fulmine (10/350 micron sec) 75 kA, livello di protezione 3,5 kV, involucro in tecnopolimero tipo modulare in opera su guida DIN Tensione di esercizio 440 V-50/60 Hz Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QGCDZ					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	114,28	457,12
1010 L.02.015.095	Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, fornito e posto in opera, avente le seguenti							
	A R I P O R T A R E							15'369'351,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'369'351,29
a 29/11/2018	caratteristiche: Tensione nominale: 690V a.c., Tensione di isolamento: 690V a.c., Corrente nominale: 1250A, Sezione massima allacciabile: cavo rigido (2x4) x 240 mmq, cavo flessibile (2x4) x185 mmq, barra capicorda 50 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=1250 A Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QGCDZ					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'598,54	1'598,54
1011 NP i57 29/11/2018	Fornitura in opera di Barre in rame per cablaggio interno quadro. Riferimento quadro: quadro generale condizionamento QGCDZ Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QGCDZ					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'690,09	1'690,09
1012 L.02.015.010 .e 29/11/2018	Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, fornito e posto in opera, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 36 Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P"; corrente nominale "In" (Ta=40 °C) Base; 4P; In=250 A Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QGCDZ					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	953,72	3'814,88
1013 L.02.015.076 .b 29/11/2018	Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 250A, con sganciatore elettronico conforme alle norme CEI, tetrapolari, fornito e posto in opera, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 500V a.c., Tensione di funzionamento: 110÷500V a.c., Corrente nominale differenziale differenziale: 0,03÷3A, Ritardo di intervento da 0 a 3 s, Posizione sotto, Sezione massima allacciabile: cavo rigido 185 mmq, cavo flessibile 150 mmq, barra capicorda 25x8 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo corrente nominale " In"; In=250 A Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QGCDZ					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	472,33	1'889,32
1014 NP i52 29/11/2018	Fornitura in opera di cavo FG16M16 - FG16OM16 0.6/1 KV. Cavi per trasporto di energia, e di segnali. Isolamento in gomma di qualità G16, sotto guaina termoplastica LSOH, qualità M16 a ridtta emissione di gas corrosivi. Unipolare Sezione 1x240 mm² Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO ALIMENTAZIONE CENTRALE E GRUPPI A POMPA DI CALORE					720,00		
	SOMMANO m					720,00	41,49	29'872,80
1015 NP i53 29/11/2018	Fornitura in opera di cavo FS17-450/750 V.Cavo per energia, isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di resistenza al fuoco e rispondente al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR). Per sistemi chiusi o incassati Unipolare Sezione 240 mm² Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO COLLEGAMENTO TERRA CENTRALE FRIGO					60,00		
	SOMMANO m					60,00	37,78	2'266,80
	A R I P O R T A R E							15'410'483,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'410'483,72
1016 L.02.092.010 .e 29/11/2018	Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, fornita e posta in opera, tipo componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi elettrici scatolati e modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello cieco con serratura a chiave 1200x600x200 mm Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QRADIANTE					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	616,88	3'701,28
1017 L.02.070.070 .n 29/11/2018	Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoisolante autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore da quadro Tetrapolare da 200 A Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QRADIANTE					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	201,88	1'211,28
1018 L.02.065.015 .a 29/11/2018	Interruttore orario programmabile, fornito e posto in opera, contenitore isolante serie modulare, portata dei contatti 16 A con tensione d'esercizio 220 V c.a. Tipo elettronico digitale con programma giornaliero e settimanale Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QRADIANTE					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	120,49	722,94
1019 L.02.034.020 .b 29/11/2018	Contattore, di portata 20 A, alimentazione bobina 230 V-50 Hz, in contenitore modulare per installazione su guide DIN, fornito e posto in opera Bipolare Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QRADIANTE					96,00		
	SOMMANO cadauno					96,00	57,79	5'547,84
1020 L.01.070.070 .g 29/11/2018	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, fornito e posto in opera, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230V a.c.; Tensione di isolamento 500V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Potere di interruzione differenziale 6 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 2P; In=6÷32 A; 4m; AC Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QRADIANTE					96,00		
	SOMMANO cadauno					96,00	89,55	8'596,80
1021 NP i54 29/11/2018	Fornitura in opera di cavo FG16M16 - FG16OM16 0.6/1 KV. Cavi per trasporto di energia, e di segnali. Isolamento in gomma di qualità G16, sotto guaina termoplastica LS0H, qualità M16 a ridotta emissione di gas corrosivi. Tripolare Sezione 3x2,5 mm² Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO Alimentazione Collettori, f.c.					3'600,00		
	SOMMANO m					3'600,00	4,34	15'624,00
1022 NP i59 17/10/2019	idem c.s. ...Tripolare Sezione 3x4 mm² Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO Alimentazioni Collettori, f.c., UTA					3'400,00		
	A R I P O R T A R E					3'400,00		15'445'887,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'400,00		15'445'887,86
	SOMMANO m					3'400,00	4,98	16'932,00
1023 NP i55 29/11/2018	Fornitura in opera di cavo FG16OR16 - FG16OM16 0.6/1 KV. Cavi per trasporto di energia. Isolamento in gomma etilpropilnica ad alo modulo di qualità G16, sotto guaina di PVC qualità R16. Pentapolare Sezione 5x1,5 mm² Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO Segnalazione Collettori, f.c., UTA					4'000,00		
	SOMMANO m					4'000,00	4,34	17'360,00
1024 L.02.092.020 .f 29/11/2018	Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, fornita e posta in opera, tipo componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi elettrici scatolati e modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello a cristallo trasparente con serratura a chiave 1800x600x400 mm Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QCTN					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1'644,90	3'289,80
1025 L.02.075.035 .a 29/11/2018	Acquisitore digitale a 6 cifre, in grado di misurare tensioni, correnti, potenze attive e reattive, fornito e posto in opera, in contenitore isolante serie modulare grado di protezione IP20. Acquisitore digitale a 6 cifre Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QCTN					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	950,28	950,28
1026 L.02.070.070 .n 29/11/2018	Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore da quadro Tetrapolare da 200 A Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QCTN					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	201,88	201,88
1027 NP i58 29/11/2018	Fornitura in opera di Barre in rame per cablaggio interno quadro. Riferimento quadro: quadro centrale termofrigio nuovo QCTN Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QCTN					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	506,05	506,05
1028 L.02.065.020 .g 29/11/2018	Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 380 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, fornito e posto in opera Tripolare piu' neutro, fino a 20 A Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QCTN					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	70,61	70,61
1029 L.02.065.015 .a 29/11/2018	Interruttore orario programmabile, fornito e posto in opera, contenitore isolante serie modulare, portata dei contatti 16 A con tensione d'esercizio 220 V c.a. Tipo elettronico digitale con programma giornaliero e settimanale Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QCTN					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		15'485'198,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		15'485'198,48
	SOMMANO cadauno					1,00	120,49	120,49
1030 L.02.070.070 .i 29/11/2018	Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoisolante autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore da quadro Tetrapolare da 16 A Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QCTN					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	36,03	36,03
1031 L.02.034.030 .d 29/11/2018	Contattore di potenza tetrapolare, tensione massima di esercizio 440 V, alimentazione bobina 220 V-50 Hz, predisposto per l'inserzione di contatti ausiliari, fornito e posto in opera Portata contatti 25 A Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QCTN					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	95,46	954,60
1032 L.01.070.070 .g 29/11/2018	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, fornito e posto in opera, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230V a.c.; Tensione di isolamento 500V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Potere di interruzione differenziale 6 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 2P; In=6÷32 A; 4m; AC Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QCTN					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	89,55	447,75
1033 L.01.070.070 .i 17/10/2019	idem c.s. ...o "AC" 4P; In=6÷32 A; 4m; AC Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QCTN					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	163,25	1'632,50
1034 L.02.065.070 .b 29/11/2018	Relè di comando, in contenitore isolante serie modulare, completo di tasto per manovra manuale, portata dei contatti 16 A con tensione d'esercizio 220 V c.a., fornito e posto in opera Monostabile, 2 contatti di scambio, bobina 220 V c.a. Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QCTN					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	71,80	143,60
1035 L.02.035.040 .b 29/11/2018	Blocco di contatti ausiliari ad aggancio frontale su contattori tri o tetrapolari, con serraggio a vite dei terminali di collegamento, fornito e posto in opera Istantaneo a 4 contatti Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QCTN					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	40,95	409,50
1036 L.02.035.040 .a 29/11/2018	idem c.s. ...Istantaneo a 2 contatti Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QCTN					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	26,92	134,60
	A R I P O R T A R E							15'489'077,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'489'077,55
1037 L.02.045.010 .f 29/11/2018	Controllore programmabile, in contenitore modulare per barra DIN, fornito e posto in opera, conforme alle norme EN 61131-2 software per la programmazione in linguaggio a contatti, strutturale, grafet e a lista d'istruzioni, RAM per programma di massimo 1000 istruzioni, presa terminale Uni-Telway, porta seriale RS485, orodattario integrato, alimentazione 220 V c.a., batteria per il mantenimento della memoria RAM 14 ingressi 24 V e 10 uscite transistor Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QCTN					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'119,55	1'119,55
1038 L.02.065.010 .c 29/11/2018	Salvomotore magnetotermico tripolare, serie modulare, fornito e posto in opera, con taratura regolabile del relè termico fino a 32 A, relè elettromagnetico fisso, con intervento automatico per mancanza di una fase, tensione nominale 220÷400 V c.a. Corrente di regolazione fino a 16 A Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QCTN					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	117,28	1'172,80
1039 L.02.065.060 .a 29/11/2018	Segnalatore ottico, in contenitore isolante serie modulare, con lampada a scarica, tensione d'esercizio 250 V c.a., fornito e posto in opera Segnalatore ottico in contenitore isolante serie modulare Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QCTN					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	21,65	86,60
1040 L.02.065.080 .d 29/11/2018	Trasformatore monofase di sicurezza, in contenitore isolante serie modulare, tensione del primario 220 V c.a., fornito e posto in opera Potenza 40 VA, secondario 12 o 24 V c.a. Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QCTN					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	62,85	62,85
1041 L.02.065.090 .a 29/11/2018	Alimentatore in corrente continua per impianti tipo SELV, in contenitore isolante serie modulare, potenza resa 36 VA, ingresso 220 V c.a. uscita 24 V c.c., fornito e posto in opera Alimentatore in corrente continua Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QCTN					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	59,94	59,94
1042 L.03.060.030 .d 08/11/2018	Apparecchio di illuminazione, serie componibile, con corpo base Plafoniera stagna con corpo in poliestere rinforzato e schermo in policarbonato autoestinguente, cablata e rifasata, IP 65 con reattore standard 2x36 W Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO PIANO INTERRATO n. 2 plafoniera ad ambiente *(par.ug.=4*63)	252,00				252,00		
	SOMMANO cadauno					252,00	82,81	20'868,12
1043 L.01.020.010 .c 08/11/2018	Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed							
	A R I P O R T A R E							15'512'447,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'512'447,41
1044 L.01.020.010 .b 08/11/2018	eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dorsale con cavo 2 x 4 mm² + T in tubo corrugato pesante di PVC Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO PIANO INTERRATO forza motrice SOMMANO ml		1000,00			1'000,00	8,87	8'870,00
1045 L.01.010.032 .f 08/11/2018	idem c.s. ...2 x 2,5 mm²+ T in tubo corrugato pesante di PVC Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO PIANO INTERRATO illuminazione SOMMANO ml		1000,00			1'000,00	7,34	7'340,00
1046 L.15.010.070 .b 08/11/2018	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito e in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa 10 A Punto presa funzionale a tenuta Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO PIANO INTERRATO n. 1 punto presa stagna ad ambiente SOMMANO cadauno					63,00	46,13	2'906,19
1047 L.01.010.040 .a 31/10/2018	Apparecchio di illuminazione stagno per lampade fluorescenti, IP 65, alimentazione ordinaria 220 V c.a., 120' autonomia, permanente. 18 W Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO PIANO INTERRATO n. 1 punto presa stagna ad ambiente SOMMANO cadauno					63,00	177,02	11'152,26
1047 L.01.010.040 .a 31/10/2018	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V K di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto luce a interruttore 16 A. Punto luce con corrugato leggero Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO PRIMO PIANO interruttore accensione illuminazione 1					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		15'542'715,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		15'542'715,86
	cavedio impianti					1,00		
	2/3					1,00		
	4					1,00		
	5					1,00		
	5wc					4,00		
	6					1,00		
	8					1,00		
	9					1,00		
	10					1,00		
	11					1,00		
	12					1,00		
	13					1,00		
	14					1,00		
	15 wc					3,00		
	16 cavedioimpianti					1,00		
	17					1,00		
	18 wc					4,00		
	19					1,00		
	20					1,00		
	21					1,00		
	23					1,00		
	25					1,00		
	26					1,00		
	27					1,00		
	28					1,00		
	29 wc					4,00		
	31					1,00		
	32					1,00		
	33					1,00		
	34					1,00		
	35					1,00		
	36					1,00		
	37					1,00		
	38					1,00		
	38 wc					2,00		
	39					1,00		
	40					1,00		
	41					1,00		
	42					1,00		
	43					1,00		
	44					1,00		
	44b					1,00		
	45					1,00		
	46					1,00		
	47					1,00		
	48					1,00		
	49					1,00		
	50					1,00		
	51					1,00		
	52					1,00		
	53					1,00		
	54					1,00		
	55					1,00		
	56					1,00		
	57					1,00		
	58					1,00		
	59					1,00		
	60					1,00		
	61					1,00		
	62					1,00		
	63					1,00		
	64					1,00		
	65					1,00		
	65 wc					2,00		
	66					2,00		
	67					1,00		
	68					1,00		
	69					1,00		
	70					1,00		
	A R I P O R T A R E					84,00		15'542'715,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					147,00		15'550'931,30
	34 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	35 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	36 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	37 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	38 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	38 wc					2,00		
	39 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	40 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	41 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	42 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	43 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	44 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	44b *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	45 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	46 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	47 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	48 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	49 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	50 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	51 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	52 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	53 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	54 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	55 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	56 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	57 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	58 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	59 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	60 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	61 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	62 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	63 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	64 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	65 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	65 wc					1,00		
	66 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	67 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	68 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	69 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	70 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	SOMMANO cadauno					378,00	30,77	11'631,06
1050 L.01.010.092 .a 31/10/2018	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura (pagato a parte); cavetto telefonico con guaina in PVC e conduttori di rame rigido ricotto di diametro 0.6 mm ; scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a 5 m (pagata a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa telefonica con contatto di interruzione della linea a valle, placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa telefonica. Punto presa telefonica in tubo corrugato leggero Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO PRIMO PIANO 3 postazioni di lavoro per ufficio postazioni di lavoro cassetta due prese telefonica e rete in cassetta 507 1 *(par.ug.=3*2) 2/3 *(par.ug.=3*2) 4 *(par.ug.=3*2) 5 *(par.ug.=3*2) 6 *(par.ug.=3*2) 8 *(par.ug.=3*2) 9 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
		6,00				6,00		
		6,00				6,00		
		6,00				6,00		
		6,00				6,00		
		6,00				6,00		
		6,00				6,00		
		6,00				6,00		
	A R I P O R T A R E					42,00		15'562'562,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					42,00		15'562'562,36
	10 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	11 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	12 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	13 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	14 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	17 *(par.ug.=1*1)	1,00				1,00		
	19 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	20 *(par.ug.=1*1)	1,00				1,00		
	21 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	23 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	25 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	26 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	27 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	28 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	29 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	31 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	32 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	33 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	34 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	35 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	36 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	37 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	38 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	39 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	40 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	41 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	42 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	43 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	44 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	44b *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	45 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	46 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	47 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	48 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	49 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	50 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	51 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	52 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	53 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	54 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	55 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	56 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	57 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	58 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	59 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	60 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	61 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	62 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	63 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	64 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	65 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	66 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	67 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	68 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	69 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	70 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	SOMMANO cadauno					365,00	24,28	8'862,20
1051 NP a10 31/10/2018	Pannello LED quadrato/ rettangolare bianco, facilmente inseribile a plafone, dotato di connessione rapida senza necessità di apertura dell'apparecchio La forma garantisce una distribuzione uniforme della luce, i LED bianchi (3000 e 4000 K) generano un'illuminazione di alta qualità, assicurando il massimo comfort visivo e una perfetta resa del colore (CRI 93) Elevato livello di risparmio energetico Il corpo e la cornice sono stampati ad iniezione in policarbonato bianco, infrangibile ed autoestinguente Il diffusore estruso in tecnopolimero opale ad alta trasmittanza Il cablaggio è rapido, non è necessario aprire l'apparecchio Predisposizione standard con connessione presa-							
	A R I P O R T A R E							15'571'424,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					50,00		15'608'266,60
	44					1,00		
	44b					1,00		
	45					1,00		
	46					1,00		
	47					1,00		
	48					1,00		
	49					1,00		
	50					1,00		
	51					1,00		
	52					1,00		
	53					1,00		
	54					1,00		
	55					1,00		
	56					1,00		
	57					1,00		
	58					1,00		
	59					1,00		
	60					1,00		
	61					1,00		
	62					1,00		
	63					1,00		
	64					1,00		
	65					1,00		
	65 wc					1,00		
	66					1,00		
	67					1,00		
	68					1,00		
	69					1,00		
	70					1,00		
	corridoio uno ogni 10 ml					18,00		
	SOMMANO cadauno					97,00	58,82	5'705,54
1053 NP a12 01/11/2018	Modifica ed integrazione agli impianti elettrici esistenti per eventuale spostamento di canale portacavi, smontaggio e rimontaggio impianto vari quali antintrusione, telecamere, quadretti elettrici etc. e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO PRIMO PIANO					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	4'806,49	4'806,49
1054 L.01.010.040 .a 31/10/2018	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V K di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto luce a interruttore 16 A. Punto luce con corrugato leggero Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO PRIMO SECONDO interruttore accensione illuminazione 1 cavedio impianti 2/3 4 5 5wc 6					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 4,00 1,00		
	A R I P O R T A R E					10,00		15'618'778,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10,00		15'618'778,63
	8					1,00		
	9					1,00		
	10					1,00		
	11					1,00		
	12					1,00		
	13					1,00		
	14					1,00		
	15 wc					3,00		
	16 cavedioimpianti					1,00		
	17					1,00		
	18 wc					4,00		
	19					1,00		
	20					1,00		
	21					1,00		
	23					1,00		
	25					1,00		
	26					1,00		
	27					1,00		
	28					1,00		
	29 wc					4,00		
	31					1,00		
	32					1,00		
	33					1,00		
	34					1,00		
	35					1,00		
	36					1,00		
	37					1,00		
	38					1,00		
	38 wc					2,00		
	39					1,00		
	40					1,00		
	41					1,00		
	42					1,00		
	43					1,00		
	44					1,00		
	44b					1,00		
	45					1,00		
	46					1,00		
	47					1,00		
	48					1,00		
	49					1,00		
	50					1,00		
	51					1,00		
	52					1,00		
	53					1,00		
	54					1,00		
	55					1,00		
	56					1,00		
	57					1,00		
	58					1,00		
	59					1,00		
	60					1,00		
	61					1,00		
	62					1,00		
	63					1,00		
	64					1,00		
	65					1,00		
	65 wc					2,00		
	66					2,00		
	67					1,00		
	68					1,00		
	69					1,00		
	70					1,00		
	SOMMANO cadauno					84,00	36,45	3'061,80
1055 L.01.010.042 .a	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a							
	A R I P O R T A R E							15'621'840,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					73,00		15'638'625,13
	19 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	20 *(par.ug.=1*1)	1,00				1,00		
	21 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	23 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	25 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	26 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	27 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	28 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	29 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	31 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	32 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	33 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	34 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	35 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	36 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	37 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	38 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	39 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	40 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	41 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	42 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	43 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	44 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	44b *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	45 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	46 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	47 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	48 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	49 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	50 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	51 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	52 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	53 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	54 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	55 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	56 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	57 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	58 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	59 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	60 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	61 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	62 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	63 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	64 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	65 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	66 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	67 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	68 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	69 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	70 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	SOMMANO cadauno					365,00	24,28	8'862,20
1058 NP a10 31/10/2018	Pannello LED quadrato/ rettangolare bianco, facilmente inseribile a plafone, dotato di connessione rapida senza necessità di apertura dell'apparecchio La forma garantisce una distribuzione uniforme della luce, i LED bianchi (3000 e 4000 K) generano un'illuminazione di alta qualità, assicurando il massimo comfort visivo e una perfetta resa del colore (CRI 93) Elevato livello di risparmio energetico Il corpo e la cornice sono stampati ad iniezione in polycarbonato bianco, infrangibile ed autoestinguente Il diffusore estruso in tecnopolimero opale ad alta trasmittanza Il cablaggio è rapido, non è necessario aprire l'apparecchio Predisposizione standard con connessione presa-spina sia per l'alimentazione sia per la regolazione 1-10V Montaggio ad incasso o a sospensione o a vista con carterino. Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO SECONDO PIANO 4 corpi illuminanti per ufficio 1					4,00		
	A R I P O R T A R E					4,00		15'647'487,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,00		15'647'487,33
	filtro ascensore scala A					2,00		
	filtro ascensore scala B					2,00		
	filtro centrale scala C					8,00		
	filtro ascensore scala D					2,00		
	filtro ascensori					4,00		
	cavedio impianti					4,00		
	2/3					4,00		
	4					4,00		
	5					4,00		
	5wc					4,00		
	6					4,00		
	8					4,00		
	9					4,00		
	10					4,00		
	11					4,00		
	12					4,00		
	13					4,00		
	14					4,00		
	15 wc					3,00		
	16 cavedio impianti					4,00		
	17					4,00		
	18 wc					4,00		
	19					4,00		
	20					4,00		
	21					4,00		
	23					4,00		
	18					4,00		
	26					4,00		
	27					4,00		
	28					4,00		
	29					4,00		
	30 wc					4,00		
	31					4,00		
	32					4,00		
	33					4,00		
	34					4,00		
	35					4,00		
	36					4,00		
	37					4,00		
	38					4,00		
	38 wc					2,00		
	39					4,00		
	40					4,00		
	41					4,00		
	42					4,00		
	43					4,00		
	44					4,00		
	44b					4,00		
	45					4,00		
	46					4,00		
	47					4,00		
	48					4,00		
	49					4,00		
	50					4,00		
	51					4,00		
	52					4,00		
	53					4,00		
	54					4,00		
	55					4,00		
	56					4,00		
	57					4,00		
	58					4,00		
	59					4,00		
	60					4,00		
	61					4,00		
	62					4,00		
	63					4,00		
	64					4,00		
	65					4,00		
	65 wc					2,00		
	A R I P O R T A R E					277,00		15'647'487,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					56,00		15'684'329,37
	49					1,00		
	50					1,00		
	51					1,00		
	52					1,00		
	53					1,00		
	54					1,00		
	55					1,00		
	56					1,00		
	57					1,00		
	58					1,00		
	59					1,00		
	60					1,00		
	61					1,00		
	62					1,00		
	63					1,00		
	64					1,00		
	65					1,00		
	65 wc					1,00		
	66					1,00		
	67					1,00		
	68					1,00		
	69					1,00		
	70					1,00		
	corridoio uno ogni 10 ml					18,00		
	SOMMANO cadauno					97,00	58,82	5'705,54
1060 NP a12 01/11/2018	Modifica ed integrazione agli impianti elettrici esistenti per eventuale spostamento di canale portacavi, smontaggio e rimontaggio impianto vari quali antintrusione, telecamere, quadretti elettrici etc. e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO SECONDO PIANO					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	4'806,49	4'806,49
1061 L.01.010.040 .a 31/10/2018	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V K di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto luce a interruttore 16 A. Punto luce con corrugato leggero Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO TERZO PIANO interruttore accensione illuminazione					1,00		
	1					1,00		
	cavedio impianti					1,00		
	2/3					1,00		
	4					1,00		
	5					1,00		
	5wc					4,00		
	6					1,00		
	8					2,00		
	12					1,00		
	13					1,00		
	14					1,00		
	15 wc					3,00		
	16 cavedioimpianti					1,00		
	A R I P O R T A R E					19,00		15'694'841,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					19,00		15'694'841,40
	17					1,00		
	18 wc					4,00		
	19					1,00		
	20					1,00		
	21					1,00		
	23					1,00		
	18					1,00		
	26					1,00		
	27					1,00		
	28					1,00		
	29					1,00		
	30 wc					4,00		
	31					1,00		
	32					1,00		
	33					1,00		
	34					1,00		
	35					1,00		
	36					1,00		
	37					1,00		
	38					1,00		
	38 wc					2,00		
	39					1,00		
	40					1,00		
	44					1,00		
	44b					1,00		
	45					1,00		
	46					1,00		
	47					1,00		
	48					1,00		
	49					1,00		
	50					1,00		
	51					1,00		
	52					1,00		
	53					1,00		
	54					1,00		
	55					1,00		
	56					1,00		
	57					1,00		
	58					1,00		
	59					1,00		
	60					1,00		
	61					1,00		
	62					1,00		
	63					1,00		
	64					1,00		
	65					1,00		
	65 wc					1,00		
	66					2,00		
	67					1,00		
	68					1,00		
	69					1,00		
	70					1,00		
	SOMMANO cadauno					79,00	36,45	2'879,55
1062 L.01.010.042 .a 31/10/2018	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa 16 A da derivazione di altro impianto. Punto presa con corrugato leggero Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO							
	A R I P O R T A R E							15'697'720,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'702'695,11
1063 L.01.010.045 .a 31/10/2018	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa bivalente 10 - 16 A. Punto presa bivalente con corrugato leggero Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO TERZO PIANO 3 postazioni di lavoro per ufficio postazioni di lavoro cassetta due prese schuco in cassetta 507 1 *(par.ug.=3*2) cavedio impianti *(par.ug.=1*1) 2/3 *(par.ug.=3*2) 4 *(par.ug.=3*2) 5 *(par.ug.=3*2) 5wc 6 *(par.ug.=3*2) 8 *(par.ug.=10*2) 12 *(par.ug.=3*2) 13 *(par.ug.=3*2) 14 *(par.ug.=3*2) 15 wc 16 cavedio impianti *(par.ug.=1*1) 17 *(par.ug.=1*1) 18 wc 19 *(par.ug.=3*1) 20 *(par.ug.=1*1) 21 *(par.ug.=3*2) 23 *(par.ug.=3*2) 18 *(par.ug.=3*2) 26 *(par.ug.=3*2) 27 *(par.ug.=3*2) 28 *(par.ug.=3*2) 29 *(par.ug.=3*2) 30 wc *(par.ug.=4*1) 31 *(par.ug.=3*2) 32 *(par.ug.=3*2) 33 *(par.ug.=3*2) 34 *(par.ug.=3*2) 35 *(par.ug.=3*2) 36 *(par.ug.=3*2) 37 *(par.ug.=3*2) 38 *(par.ug.=3*2) 38 wc 39 *(par.ug.=3*2) 40 *(par.ug.=3*2) 44 *(par.ug.=3*2) 44b *(par.ug.=3*2) 45 *(par.ug.=3*2) 46 *(par.ug.=3*2) 47 *(par.ug.=3*2) 48 *(par.ug.=3*2) 49 *(par.ug.=3*2) 50 *(par.ug.=3*2) 51 *(par.ug.=3*2) 52 *(par.ug.=3*2) 53 *(par.ug.=3*2) 54 *(par.ug.=3*2) 55 *(par.ug.=3*2) 56 *(par.ug.=3*2)							
	A R I P O R T A R E					278,00		15'702'695,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I				
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE			
	R I P O R T O					278,00		15'702'695,11			
1064 L.01.010.092 .a 31/10/2018	57 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00	30,77	11'169,51			
	58 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	59 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	60 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	61 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	62 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	63 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	64 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	65 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	65 wc					1,00					
	66 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	67 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	68 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	69 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	70 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	SOMMANO cadauno								363,00		
	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura (pagato a parte); cavetto telefonico con guaina in PVC e conduttori di rame rigido ricotto di diametro 0.6 mm ; scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a 5 m (pagata a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa telefonica con contatto di interruzione della linea a valle, placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa telefonica. Punto presa telefonica in tubo corrugato leggero Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO TERZO PIANO 3 postazioni di lavoro per ufficio postazioni di lavoro cassetta due prese telefonica e rete in cassetta 507										
	1 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	2/3 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	4 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	5 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	6 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	8 *(par.ug.=10*2)	20,00				20,00					
	12 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	13 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	14 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	17 *(par.ug.=1*1)	1,00				1,00					
	19 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00					
	20 *(par.ug.=1*1)	1,00				1,00					
	21 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	23 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	18 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	26 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	27 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	28 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	29 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	31 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	32 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	33 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	34 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	35 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	36 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	37 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	38 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
	39 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00					
40 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00						
44 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00						
44b *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00						
45 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00						
	A R I P O R T A R E					193,00		15'713'864,62			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					117,00		15'722'192,66
	27					4,00		
	28					4,00		
	29					4,00		
	30 wc					4,00		
	31					4,00		
	32					4,00		
	33					4,00		
	34					4,00		
	35					4,00		
	36					4,00		
	37					4,00		
	38					4,00		
	38 wc					2,00		
	39					4,00		
	40					4,00		
	44					4,00		
	44b					4,00		
	45					4,00		
	46					4,00		
	47					4,00		
	48					4,00		
	49					4,00		
	50					4,00		
	51					4,00		
	52					4,00		
	53					4,00		
	54					4,00		
	55					4,00		
	56					4,00		
	57					4,00		
	58					4,00		
	59					4,00		
	60					4,00		
	61					4,00		
	62					4,00		
	63					4,00		
	64					4,00		
	65					4,00		
	65 wc					2,00		
	66					4,00		
	67					4,00		
	68					4,00		
	69					4,00		
	70					4,00		
	corridoio uno ogni 5 ml					35,00		
	SOMMANO cadauno					324,00	110,97	35'954,28
1066	Fornitura e posa in opera di Kit emergenza per plafoniere quadrate/							
NP a11	rettangolari a led da inserire nella controsoffittatura modulare o nel							
01/11/2018	carterino a vista, e quant'altro non espressamente indicato per dare							
	l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte.							
	Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO							
	TERZO PIANO							
	1 Kit emergenza per ufficio							
	1					1,00		
	filtro ascensore scala A					1,00		
	filtro ascensore scala B					1,00		
	filtro centrale scala C					2,00		
	filtro ascensore scala D					1,00		
	filtro ascensori					1,00		
	cavedio impianti					1,00		
	2/3					1,00		
	4					1,00		
	5					1,00		
	5wc					1,00		
	6					1,00		
	8					6,00		
	12					1,00		
	A R I P O R T A R E					20,00		15'758'146,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					20,00		15'758'146,94
	13					1,00		
	14					1,00		
	15 wc					1,00		
	16 cavedio impianti					1,00		
	17					1,00		
	18 wc					2,00		
	19					1,00		
	20					1,00		
	21					1,00		
	23					1,00		
	18					1,00		
	26					1,00		
	27					1,00		
	28					1,00		
	29					1,00		
	30 wc					2,00		
	31					1,00		
	32					1,00		
	33					1,00		
	34					1,00		
	35					1,00		
	36					1,00		
	37					1,00		
	38					1,00		
	38 wc					1,00		
	39					1,00		
	40					1,00		
	44					1,00		
	44b					1,00		
	45					1,00		
	46					1,00		
	47					1,00		
	48					1,00		
	49					1,00		
	50					1,00		
	51					1,00		
	52					1,00		
	53					1,00		
	54					1,00		
	55					1,00		
	56					1,00		
	57					1,00		
	58					1,00		
	59					1,00		
	60					1,00		
	61					1,00		
	62					1,00		
	63					1,00		
	64					1,00		
	65					1,00		
	65 wc					1,00		
	66					1,00		
	67					1,00		
	68					1,00		
	69					1,00		
	70					1,00		
	corridoio uno ogni 10 ml					18,00		
	SOMMANO cadauno					96,00	58,82	5'646,72
1067 NP a12 01/11/2018	Modifica ed integrazione agli impianti elettrici esistenti per eventuale spostamento di canale portacavi, smontaggio e rimontaggio impianto vari quali antintrusione, telecamere, quadretti elettrici etc. e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO TERZO PIANO					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	4'806,49	4'806,49
	A R I P O R T A R E							15'768'600,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					62,00		15'768'600,15
	52					1,00		
	53					1,00		
	54					1,00		
	55					1,00		
	56					1,00		
	57					1,00		
	58					1,00		
	59					1,00		
	60					1,00		
	61					1,00		
	62					1,00		
	63					1,00		
	64					1,00		
	65					1,00		
	65 wc					2,00		
	66					2,00		
	67					1,00		
	68					1,00		
	69					1,00		
	70					1,00		
	SOMMANO cadauno					84,00	36,45	3'061,80
1069 L.01.010.042 .a 31/10/2018	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa 16 A da derivazione di altro impianto. Punto presa con corrugato leggero Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QUARTO PIANO 3 postazioni di lavoro per ufficio postazioni di lavoro cassetta una presa in cassetta 507 1 *(par.ug.=3*1) cavedio impianti *(par.ug.=1*1) 2/3 *(par.ug.=3*1) 4 *(par.ug.=3*1) 5 *(par.ug.=3*1) 5wc 6 *(par.ug.=3*1) 8 *(par.ug.=3*1) 9 *(par.ug.=3*1) 10 *(par.ug.=3*1) 11 *(par.ug.=3*1) 12 *(par.ug.=3*1) 13 *(par.ug.=3*1) 14 *(par.ug.=3*1) 15 wc 16 cavedio impianti *(par.ug.=1*1) 17 *(par.ug.=1*1) 18 wc 19 *(par.ug.=3*1) 21 *(par.ug.=3*1) 23 *(par.ug.=3*1) 24 *(par.ug.=3*1) 26 *(par.ug.=3*1) 27 *(par.ug.=3*1) 28 *(par.ug.=3*1) 29 wc 31 *(par.ug.=3*1) 32 *(par.ug.=3*1) 33 *(par.ug.=3*1)							
	A R I P O R T A R E					84,00		15'771'661,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					84,00		15'771'661,95
	34 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	35 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	36 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	37 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	38 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	38 wc					2,00		
	39 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	40 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	41 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	42 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	43 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	44 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	44b *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	45 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	46 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	47 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	48 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	49 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	50 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	51 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	52 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	53 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	54 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	55 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	56 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	57 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	58 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	59 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	60 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	61 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	62 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	63 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	64 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	65 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	65 wc					1,00		
	66 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	67 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	68 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	69 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	70 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	SOMMANO cadauno					201,00	25,64	5'153,64
1070 L.01.010.045 .a 31/10/2018	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa bivalente 10 - 16 A. Punto presa bivalente con corrugato leggero Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QUARTO PIANO 3 postazioni di lavoro per ufficio postazioni di lavoro cassetta due prese schuco in cassetta 507 1 *(par.ug.=3*2) cavedio impianti *(par.ug.=1*1) 2/3 *(par.ug.=3*2) 4 *(par.ug.=3*2) 5 *(par.ug.=3*2) 5wc 6 *(par.ug.=3*2) 8 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
		1,00				1,00		
		6,00				6,00		
		6,00				6,00		
		6,00				6,00		
		4,00				4,00		
		6,00				6,00		
		6,00				6,00		
	A R I P O R T A R E					41,00		15'776'815,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					41,00		15'776'815,59
	9 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	10 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	11 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	12 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	13 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	14 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	15 wc					3,00		
	16 cavedio impianti *(par.ug.=1*1)	1,00				1,00		
	17 *(par.ug.=1*1)	1,00				1,00		
	18 wc					4,00		
	19 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	21 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	23 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	25 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	26 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	27 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	28 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	29 wc *(par.ug.=4*1)	4,00				4,00		
	31 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	32 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	33 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	34 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	35 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	36 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	37 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	38 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	38 wc					2,00		
	39 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	40 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	41 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	42 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	43 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	44 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	44b *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	45 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	46 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	47 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	48 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	49 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	50 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	51 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	52 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	53 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	54 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	55 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	56 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	57 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	58 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	59 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	60 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	61 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	62 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	63 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	64 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	65 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	65 wc					1,00		
	66 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	67 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	68 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	69 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	70 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	SOMMANO cadauno					378,00	30,77	11'631,06
1071 L.01.010.092 .a 31/10/2018	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura (pagato a parte); cavetto telefonico con guaina in PVC e conduttori di rame rigido ricotto di diametro 0.6 mm ; scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a 5 m (pagata a parte); scatola							
	A R I P O R T A R E							15'788'446,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					171,00		15'797'308,85
	41					4,00		
	42					4,00		
	43					4,00		
	44					4,00		
	44b					4,00		
	45					4,00		
	46					4,00		
	47					4,00		
	48					4,00		
	49					4,00		
	50					4,00		
	51					4,00		
	52					4,00		
	53					4,00		
	54					4,00		
	55					4,00		
	56					4,00		
	57					4,00		
	58					4,00		
	59					4,00		
	60					4,00		
	61					4,00		
	62					4,00		
	63					4,00		
	64					4,00		
	65					4,00		
	65 wc					2,00		
	66					4,00		
	67					4,00		
	68					4,00		
	69					4,00		
	70					4,00		
	corridoio uno ogni 5 ml					35,00		
	SOMMANO cadauno					332,00	110,97	36'842,04
1073	Fornitura e posa in opera di Kit emergenza per plafoniere quadrate/							
NP a11	rettangolari a led da inserire nella controsoffittatura modulare o nel							
01/11/2018	carterino a vista, e quant'altro non espressamente indicato per dare							
	l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte.							
	Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO							
	QUARTO PIANO							
	1 Kit emergenza per ufficio							
	1					1,00		
	filtro ascensore scala A					1,00		
	filtro ascensore scala B					1,00		
	filtro centrale scala C					2,00		
	filtro ascensore scala D					1,00		
	filtro ascensori					1,00		
	cavedio impianti					1,00		
	2/3					1,00		
	4					1,00		
	5					1,00		
	5wc					1,00		
	6					1,00		
	8					1,00		
	9					1,00		
	10					1,00		
	11					1,00		
	12					1,00		
	13					1,00		
	14					1,00		
	15 wc					1,00		
	16 cavedio impianti					1,00		
	17					1,00		
	18 wc					2,00		
	19					1,00		
	20					1,00		
	21					1,00		
	A R I P O R T A R E					28,00		15'834'150,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					28,00		15'834'150,89
	23					1,00		
	25					1,00		
	26					1,00		
	27					1,00		
	28					1,00		
	29					1,00		
	30 wc					2,00		
	31					1,00		
	32					1,00		
	33					1,00		
	34					1,00		
	35					1,00		
	36					1,00		
	37					1,00		
	38					1,00		
	38 wc					1,00		
	39					1,00		
	40					1,00		
	41					1,00		
	42					1,00		
	43					1,00		
	44					1,00		
	44b					1,00		
	45					1,00		
	46					1,00		
	47					1,00		
	48					1,00		
	49					1,00		
	50					1,00		
	51					1,00		
	52					1,00		
	53					1,00		
	54					1,00		
	55					1,00		
	56					1,00		
	57					1,00		
	58					1,00		
	59					1,00		
	60					1,00		
	61					1,00		
	62					1,00		
	63					1,00		
	64					1,00		
	65					1,00		
	65 wc					1,00		
	66					1,00		
	67					1,00		
	68					1,00		
	69					1,00		
	70					1,00		
	corridoio uno ogni 10 ml					18,00		
	SOMMANO cadauno					97,00	58,82	5'705,54
1074 NP a12 01/11/2018	Modifica ed integrazione agli impianti elettrici esistenti per eventuale spostamento di canale portacavi, smontaggio e rimontaggio impianto vari quali antintrusione, telecamere, quadretti elettrici etc. e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QUARTO PIANO					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	4'806,49	4'806,49
1075 L.01.010.040 .a 31/10/2018	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V K di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione							
	A R I P O R T A R E							15'844'662,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					101,00		15'847'724,72
	39 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	40 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	41 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	42 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	43 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	44 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	44b *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	45 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	46 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	47 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	48 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	49 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	50 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	51 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	52 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	53 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	54 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	55 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	56 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	57 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	58 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	59 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	60 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	61 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	62 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	63 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	64 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	65 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	65 wc					1,00		
	66 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	67 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	68 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	69 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	70 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	SOMMANO cadauno					201,00	25,64	5'153,64
1077 L.01.010.045 .a 31/10/2018	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa bivalente 10 - 16 A. Punto presa bivalente con corrugato leggero Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QUINTO PIANO 3 postazioni di lavoro per ufficio postazioni di lavoro cassetta due prese schuco in cassetta 507 1 *(par.ug.=3*2) cavedio impianti *(par.ug.=1*1) 2/3 *(par.ug.=3*2) 4 *(par.ug.=3*2) 5 *(par.ug.=3*2) 5wc 6 *(par.ug.=3*2) 8 *(par.ug.=3*2) 9 *(par.ug.=3*2) 10 *(par.ug.=3*2) 11 *(par.ug.=3*2) 12 *(par.ug.=3*2) 13 *(par.ug.=3*2) 14 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
		1,00				1,00		
		6,00				6,00		
		6,00				6,00		
		6,00				6,00		
		6,00				6,00		
		6,00				6,00		
		6,00				6,00		
		6,00				6,00		
		6,00				6,00		
		6,00				6,00		
		6,00				6,00		
		6,00				6,00		
		6,00				6,00		
		6,00				6,00		
	A R I P O R T A R E					77,00		15'852'878,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					77,00		15'852'878,36
	15 wc					3,00		
	16 cavedio impianti *(par.ug.=1*1)	1,00				1,00		
	17 *(par.ug.=1*1)	1,00				1,00		
	18 wc					4,00		
	19 *(par.ug.=3*1)	3,00				3,00		
	21 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	23 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	25 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	26 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	27 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	28 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	29 wc *(par.ug.=4*1)	4,00				4,00		
	31 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	32 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	33 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	34 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	35 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	36 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	37 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	38 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	38 wc					2,00		
	39 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	40 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	41 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	42 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	43 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	44 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	44b *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	45 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	46 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	47 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	48 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	49 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	50 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	51 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	52 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	53 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	54 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	55 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	56 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	57 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	58 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	59 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	60 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	61 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	62 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	63 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	64 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	65 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	65 wc					1,00		
	66 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	67 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	68 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	69 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	70 *(par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	SOMMANO cadauno					378,00	30,77	11'631,06
1078 L.01.010.092 .a 31/10/2018	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura (pagato a parte); cavetto telefonico con guaina in PVC e conduttori di rame rigido ricotto di diametro 0.6 mm ; scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a 5 m (pagata a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa telefonica con contatto di interruzione della linea a valle, placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e							
	A R I P O R T A R E							15'864'509,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					34,00		15'910'213,66
	30 wc					2,00		
	31					1,00		
	32					1,00		
	33					1,00		
	34					1,00		
	35					1,00		
	36					1,00		
	37					1,00		
	38					1,00		
	38 wc					1,00		
	39					1,00		
	40					1,00		
	41					1,00		
	42					1,00		
	43					1,00		
	44					1,00		
	44b					1,00		
	45					1,00		
	46					1,00		
	47					1,00		
	48					1,00		
	49					1,00		
	50					1,00		
	51					1,00		
	52					1,00		
	53					1,00		
	54					1,00		
	55					1,00		
	56					1,00		
	57					1,00		
	58					1,00		
	59					1,00		
	60					1,00		
	61					1,00		
	62					1,00		
	63					1,00		
	64					1,00		
	65					1,00		
	65 wc					1,00		
	66					1,00		
	67					1,00		
	68					1,00		
	69					1,00		
	70					1,00		
	corridoio uno ogni 10 ml					18,00		
	SOMMANO cadauno					97,00	58,82	5'705,54
1081 NP a12 01/11/2018	Modifica ed integrazione agli impianti elettrici esistenti per eventuale spostamento di canale portacavi, smontaggio e rimontaggio impianto vari quali antintrusione, telecamere, quadretti elettrici etc. e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO QUINTO PIANO					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	4'806,49	4'806,49
1082 L.01.010.040 .a 31/10/2018	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V K di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed							
	A R I P O R T A R E							15'920'725,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'920'725,69
	eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto luce a interruttore 16 A. Punto luce con corrugato leggero Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO PIANO TERRA SOMMANO cadauno					84,00	36,45	3'061,80
						84,00		
1083 L.01.010.042 .a 31/10/2018	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa 16 A da derivazione di altro impianto. Punto presa con corrugato leggero Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO PIANO TERRA SOMMANO cadauno					201,00	25,64	5'153,64
						201,00		
1084 L.01.010.045 .a 31/10/2018	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa bivalente 10 - 16 A. Punto presa bivalente con corrugato leggero Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO PIANO TERRA SOMMANO cadauno					378,00	30,77	11'631,06
						378,00		
1085 L.01.010.092 .a 31/10/2018	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura (pagato a parte); cavetto telefonico con guaina in PVC e conduttori di rame rigido ricotto di diametro 0.6 mm ; scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a 5 m (pagata a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa telefonica con contatto di interruzione della linea a valle, placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa telefonica. Punto presa telefonica in tubo corrugato leggero Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO PIANO TERRA SOMMANO cadauno					365,00	24,28	8'862,20
						365,00		
	A R I P O R T A R E							15'949'434,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'949'434,39
1086 NP a10 31/10/2018	Pannello LED quadrato/ rettangolare bianco, facilmente inseribile a plafone, dotato di connessione rapida senza necessità di apertura dell'apparecchio La forma garantisce una distribuzione uniforme della luce, i LED bianchi (3000 e 4000 K) generano un'illuminazione di alta qualità, assicurando il massimo comfort visivo e una perfetta resa del colore (CRI 93) Elevato livello di risparmio energetico Il corpo e la cornice sono stampati ad iniezione in polycarbonato bianco, infrangibile ed autoestinguente Il diffusore estruso in tecnopolimero opale ad alta trasmittanza Il cablaggio è rapido, non è necessario aprire l'apparecchio Predisposizione standard con connessione presa-spina sia per l'alimentazione sia per la regolazione 1-10V Montaggio ad incasso o a sospensione o a vista con carterino. Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO PIANO TERRA					332,00		
	SOMMANO cadauno					332,00	110,97	36'842,04
1087 NP a11 01/11/2018	Fornitura e posa in opera di Kit emergenza per plafoniere quadrate/ rettangolari a led da inserire nella controsoffittatura modulare o nel carterino a vista, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO PIANO TERRA					97,00		
	SOMMANO cadauno					97,00	58,82	5'705,54
1088 NP a12 01/11/2018	Modifica ed integrazione agli impianti elettrici esistenti per eventuale spostamento di canale portacavi, smontaggio e rimontaggio impianto vari quali antintrusione, telecamere, quadretti elettrici etc. e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO PIANO TERRA					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	4'806,49	4'806,49
1089 L.01.010.040 .a 31/10/2018	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V K di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto luce a interruttore 16 A. Punto luce con corrugato leggero Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO SESTO PIANO cavedio impianti wc catering deposito catering locale tecnico wc stanza rappresentanza					1,00 4,00 1,00 1,00 1,00 1,00 4,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					13,00	36,45	473,85
1090 L.01.010.042 .a	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a							
	A R I P O R T A R E							15'997'262,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'997'262,31
31/10/2018	2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa 16 A da derivazione di altro impianto. Punto presa con corrugato leggero Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO SESTO PIANO punto formato da una presa in cassetta 503 cavedio impianti wc catering deposito catering locale tecnico wc stanza rappresentanza dep bar		3,00 5,00 6,00 3,00 6,00 3,00 4,00 4,00			3,00 5,00 6,00 3,00 6,00 3,00 4,00 4,00		
	SOMMANO cadauno					34,00	25,64	871,76
1091 L.01.010.045 .a 31/10/2018	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa bivalente 10 - 16 A. Punto presa bivalente con corrugato leggero Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO SESTO PIANO punto formato da una presa schuco in cassetta 503 cavedio impianti wc catering deposito catering locale tecnico wc stanza rappresentanza dep bar		3,00 5,00 6,00 3,00 6,00 3,00 4,00 4,00			3,00 5,00 6,00 3,00 6,00 3,00 4,00 4,00		
	SOMMANO cadauno					34,00	30,77	1'046,18
1092 L.01.010.092 .a 31/10/2018	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura (pagato a parte); cavetto telefonico con guaina in PVC e conduttori di rame rigido ricotto di diametro 0.6 mm ; scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a 5 m (pagata a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa telefonica con contatto di interruzione della linea a valle, placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa telefonica. Punto presa telefonica in tubo corrugato leggero Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO SESTO PIANO							
	A R I P O R T A R E							15'999'180,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'999'180,25
	punto formato da due prese telefonica e rete in cassetta 503 catering stanza rappresentanza filtro ant. scala D SOMMANO cadauno		6,00 4,00 2,00			6,00 4,00 2,00 12,00	24,28	291,36
1093 NP a10 31/10/2018	Pannello LED quadrato/ rettangolare bianco, facilmente inseribile a plafone, dotato di connessione rapida senza necessità di apertura dell'apparecchio La forma garantisce una distribuzione uniforme della luce, i LED bianchi (3000 e 4000 K) generano un'illuminazione di alta qualità, assicurando il massimo comfort visivo e una perfetta resa del colore (CRI 93) Elevato livello di risparmio energetico Il corpo e la cornice sono stampati ad iniezione in policarbonato bianco, infrangibile ed autoestinguente Il diffusore estruso in tecnopolimero opale ad alta trasmittanza Il cablaggio è rapido, non è necessario aprire l'apparecchio Predisposizione standard con connessione presa-spina sia per l'alimentazione sia per la regolazione 1-10V Montaggio ad incasso o a sospensione o a vista con carterino. Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO SESTO PIANO punto formato da una presa in cassetta 503 disimpegno cavedio impianti cavedio impianti wc catering deposito catering locale tecnico wc stanza rappresentanza filtro scala D filtro scala D filtro scala centrale scala centrale SOMMANO cadauno		6,00 4,00 5,00 9,00 3,00 9,00 2,00 6,00 1,00 4,00 4,00 4,00 6,00			6,00 4,00 5,00 9,00 3,00 9,00 2,00 6,00 1,00 4,00 4,00 4,00 6,00 63,00	110,97	6'991,11
1094 NP a11 01/11/2018	Fornitura e posa in opera di Kit emergenza per plafoniere quadrate/ rettangolari a led da inserire nella controsoffittatura modulare o nel carterino a vista, e quant'altro non espressamente indicato per dare l'opera a regola d'arte e completa in ogni sua parte. Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO SESTO PIANO punto formato da una presa in cassetta 503 disimpegno cavedio impianti cavedio impianti wc catering deposito catering locale tecnico wc stanza rappresentanza filtro scala D filtro scala D dep bar filtro scala centrale scala centrale SOMMANO cadauno		2,00 1,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 1,00 1,00 1,00 2,00			2,00 1,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 1,00 1,00 2,00 20,00	58,82	1'176,40
1095 L.16.040.010 .b 01/10/2019	Pulsante di emergenza a rottura di vetro con pressione, completo di telaio da incasso e martelletto per rottura vetro. Compresa l'attivazione dell'impianto Per montaggio esterno, grado di protezione IP 65 Cat 13 - IMPIANTO ELETTRICO							
	A R I P O R T A R E							16'007'639,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	<u>Riepilogo CATEGORIE</u>	
001	INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO	5'788'427,60
002	OPERE IN CEMENTO ARMATO	387'868,40
003	DEMOLIZIONI E TRASPORTI	895'483,76
004	MURATURE E INTONACI	1'315'938,26
005	MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI	1'291'908,87
006	CONTROSOFFITTATURE	698'521,63
007	MASSI E IMPERMEABILIZZAZIONE	308'647,79
008	OPERE IN FERRO	110'670,08
009	INFISSI ESTERNI	886'386,74
010	INFISSI INTERNI	383'442,29
011	TINTEGGIATURE	1'135'346,77
012	IMPIANTO IDRICO SANITARIO	111'210,48
013	IMPIANTO ELETTRICO	849'918,85
014	IMPIANTO TERMICO e CANALIZZATO	1'371'505,91
015	IMPIANTO FOTOVOLTAICO	69'304,80
016	IMPIANTO RIVELATORE FUMO	148'050,21
017	ASCENSORI	255'193,40
	Totale CATEGORIE euro	16'007'825,84
	A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	<u>Riepilogo SUB CATEGORIE</u>	
001	PIANO INTERRATO	433'783,47
002	PIANO TERRA	1'568'828,62
003	PIANO SOPPALCO	39'372,87
004	PIANO PRIMO	1'669'264,38
005	PIANO SECONDO	1'841'084,40
006	PIANO TERZO	1'778'832,80
007	PIANO QUARTO	1'789'992,88
008	PIANO QUINTO	1'885'595,53
009	PIANO SESTO	869'770,19
010	LASTRICO SOLARE	459'941,44
011	FACCIAE ESTERNE	513'184,12
012	SCALE ED ASCENSORI	502'167,07
013	SISTEMAZIONE ESTERNA	107'366,64
014	IMPIANTO TERMICO-CANALIZZATO-FOTOVOLTAICO	1'440'810,71
015	IMPIANTO RIVELATORI FUMO	148'050,21
016	IMPIANTO ELETTRICO	849'918,85
017	IMPIANTO IDRICO-SANITARIO	109'861,66
	Totale SUB CATEGORIE euro	16'007'825,84
	A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	R I P O R T O		
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>		
M	LAVORI A MISURA euro	16'007'825,84	100,000
M:000	<nessuna> euro	16'007'825,84	100,000
M:000.001	INTERVENTO ADEGUAMENTO SISMICO INTERNO EDIFICIO euro	5'788'427,60	36,160
M:000.001.001	PIANO INTERRATO euro	116'158,94	0,726
M:000.001.002	PIANO TERRA euro	582'283,52	3,637
M:000.001.004	PIANO PRIMO euro	870'344,09	5,437
M:000.001.005	PIANO SECONDO euro	914'539,04	5,713
M:000.001.006	PIANO TERZO euro	921'676,04	5,758
M:000.001.007	PIANO QUARTO euro	887'995,85	5,547
M:000.001.008	PIANO QUINTO euro	945'698,60	5,908
M:000.001.009	PIANO SESTO euro	549'731,52	3,434
M:000.002	OPERE IN CEMENTO ARMATO euro	387'868,40	2,423
M:000.002.002	PIANO TERRA euro	15'318,17	0,096
M:000.002.004	PIANO PRIMO euro	49'428,27	0,309
M:000.002.005	PIANO SECONDO euro	49'428,27	0,309
M:000.002.006	PIANO TERZO euro	49'428,27	0,309
M:000.002.007	PIANO QUARTO euro	49'428,27	0,309
M:000.002.008	PIANO QUINTO euro	49'428,27	0,309
M:000.002.009	PIANO SESTO euro	63'857,72	0,399
M:000.002.012	SCALE ED ASCENSORI euro	61'551,16	0,385
M:000.003	DEMOLIZIONI E TRASPORTI euro	895'483,76	5,594
M:000.003.001	PIANO INTERRATO euro	83'790,36	0,523
M:000.003.002	PIANO TERRA euro	99'865,75	0,624
M:000.003.003	PIANO SOPPALCO euro	39'372,87	0,246
M:000.003.004	PIANO PRIMO euro	85'986,26	0,537
M:000.003.005	PIANO SECONDO euro	89'357,25	0,558
M:000.003.006	PIANO TERZO euro	95'408,73	0,596
M:000.003.007	PIANO QUARTO euro	88'172,88	0,551
M:000.003.008	PIANO QUINTO euro	94'479,06	0,590
M:000.003.009	PIANO SESTO euro	30'549,79	0,191
M:000.003.010	LASTRICO SOLARE euro	93'327,36	0,583
M:000.003.011	FACCIAE ESTERNE euro	53'125,18	0,332
M:000.003.012	SCALE ED ASCENSORI euro	33'041,21	0,206
M:000.003.013	SISTEMAZIONE ESTERNA euro	9'007,06	0,056
M:000.004	MURATURE E INTONACI euro	1'315'938,26	8,221
M:000.004.001	PIANO INTERRATO euro	87'314,47	0,545
M:000.004.002	PIANO TERRA euro	164'604,20	1,028
M:000.004.004	PIANO PRIMO euro	102'005,33	0,637
M:000.004.005	PIANO SECONDO euro	139'360,55	0,871
M:000.004.006	PIANO TERZO euro	128'709,10	0,804
M:000.004.007	PIANO QUARTO euro	133'501,87	0,834
M:000.004.008	PIANO QUINTO euro	158'242,46	0,989
M:000.004.009	PIANO SESTO euro	50'113,08	0,313
M:000.004.010	LASTRICO SOLARE euro	16'928,58	0,106
M:000.004.011	FACCIAE ESTERNE euro	269'795,43	1,685
M:000.004.012	SCALE ED ASCENSORI euro	65'363,19	0,408
M:000.005	MARMI, PAVIMENTI e RIVESTIMENTI euro	1'291'908,87	8,070
M:000.005.001	PIANO INTERRATO euro	88'628,12	0,554
M:000.005.002	PIANO TERRA euro	174'233,88	1,088
M:000.005.004	PIANO PRIMO euro	174'236,51	1,088
M:000.005.005	PIANO SECONDO euro	174'236,51	1,088
M:000.005.006	PIANO TERZO euro	159'051,83	0,994
M:000.005.007	PIANO QUARTO euro	174'236,51	1,088
M:000.005.008	PIANO QUINTO euro	174'236,51	1,088
M:000.005.009	PIANO SESTO euro	31'167,84	0,195
M:000.005.010	LASTRICO SOLARE euro	8'223,97	0,051
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	R I P O R T O		
M:000.005.011	FACCIAE ESTERNE euro	28'577,11	0,179
M:000.005.012	SCALE ED ASCENSORI euro	6'720,50	0,042
M:000.005.013	SISTEMAZIONE ESTERNA euro	98'359,58	0,614
M:000.006	CONTROSOFFITTATURE euro	698'521,63	4,364
M:000.006.002	PIANO TERRA euro	156'546,00	0,978
M:000.006.004	PIANO PRIMO euro	105'009,14	0,656
M:000.006.005	PIANO SECONDO euro	105'009,14	0,656
M:000.006.006	PIANO TERZO euro	105'676,61	0,660
M:000.006.007	PIANO QUARTO euro	105'009,14	0,656
M:000.006.008	PIANO QUINTO euro	105'599,57	0,660
M:000.006.009	PIANO SESTO euro	15'672,03	0,098
M:000.007	MASSI E IMPERMEABILIZZAZIONE euro	308'647,79	1,928
M:000.007.010	LASTRICO SOLARE euro	299'104,27	1,868
M:000.007.011	FACCIAE ESTERNE euro	9'543,52	0,060
M:000.008	OPERE IN FERRO euro	110'670,08	0,691
M:000.008.002	PIANO TERRA euro	7'667,12	0,048
M:000.008.004	PIANO PRIMO euro	5'583,70	0,035
M:000.008.005	PIANO SECONDO euro	5'564,27	0,035
M:000.008.006	PIANO TERZO euro	7'181,03	0,045
M:000.008.007	PIANO QUARTO euro	7'667,12	0,048
M:000.008.008	PIANO QUINTO euro	7'667,12	0,048
M:000.008.009	PIANO SESTO euro	25'198,82	0,157
M:000.008.010	LASTRICO SOLARE euro	27'577,45	0,172
M:000.008.012	SCALE ED ASCENSORI euro	16'563,45	0,103
M:000.009	INFISSI ESTERNI euro	886'386,74	5,537
M:000.009.002	PIANO TERRA euro	166'466,07	1,040
M:000.009.004	PIANO PRIMO euro	113'748,26	0,711
M:000.009.005	PIANO SECONDO euro	154'276,49	0,964
M:000.009.006	PIANO TERZO euro	119'544,67	0,747
M:000.009.007	PIANO QUARTO euro	135'458,11	0,846
M:000.009.008	PIANO QUINTO euro	113'499,38	0,709
M:000.009.009	PIANO SESTO euro	64'220,04	0,401
M:000.009.012	SCALE ED ASCENSORI euro	19'173,72	0,120
M:000.010	INFISSI INTERNI euro	383'442,29	2,395
M:000.010.001	PIANO INTERRATO euro	12'822,90	0,080
M:000.010.002	PIANO TERRA euro	31'609,53	0,197
M:000.010.004	PIANO PRIMO euro	59'420,37	0,371
M:000.010.005	PIANO SECONDO euro	69'001,74	0,431
M:000.010.006	PIANO TERZO euro	63'359,45	0,396
M:000.010.007	PIANO QUARTO euro	67'182,96	0,420
M:000.010.008	PIANO QUINTO euro	65'010,85	0,406
M:000.010.009	PIANO SESTO euro	15'034,49	0,094
M:000.011	TINTEGGIATURE euro	1'135'346,77	7,092
M:000.011.001	PIANO INTERRATO euro	45'068,68	0,282
M:000.011.002	PIANO TERRA euro	170'234,38	1,063
M:000.011.004	PIANO PRIMO euro	103'502,45	0,647
M:000.011.005	PIANO SECONDO euro	140'311,14	0,877
M:000.011.006	PIANO TERZO euro	128'797,07	0,805
M:000.011.007	PIANO QUARTO euro	139'991,35	0,875
M:000.011.008	PIANO QUINTO euro	171'733,71	1,073
M:000.011.009	PIANO SESTO euro	24'224,86	0,151
M:000.011.010	LASTRICO SOLARE euro	14'779,81	0,092
M:000.011.011	FACCIAE ESTERNE euro	152'142,88	0,950
M:000.011.012	SCALE ED ASCENSORI euro	44'560,44	0,278
M:000.012	IMPIANTO IDRICO SANITARIO euro	111'210,48	0,695
M:000.012.007	PIANO QUARTO euro	1'348,82	0,008
	A R I P O R T A R E		

