

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	OG1 - Edifici civili e industriali (SpCat 1) Opere architettoniche (Cat 1)							
1 R.02.020.030 .b 16/10/2017	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 Prima stanza entrando nel corridoio a sx. Seconda stanza entrando nel corridoio a sx. Seconda stanza entrando nel corridoio a sx. Terza stanza entrando nel corridoio a sx. quinta stanza entrando nel corridoio a sx. quinta stanza entrando nel corridoio a sx. sesta stanza entrando nel corridoio a sx. sesta stanza entrando nel corridoio a sx. sesta stanza entrando nel corridoio a sx. piccolo bagno ingresso a sx, a detrarre vuoti		2,70 5,47 8,05 4,80 8,50 4,45 5,93 2,90 2,60 1,60 1,00		5,500 5,500 5,500 5,500 5,500 5,500 5,500 5,500 5,500 5,500 2,100	14,85 30,09 44,28 26,40 46,75 24,48 32,62 15,95 14,30 8,80 -10,50		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					258,52 -10,50		
	SOMMANO mq	5,00				248,02	8,26	2' 048,65
2 R.02.025.010 .a 16/10/2017	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 de ... asporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m² Zona lato scala piano sem. Zona lato scala piano sem. Caffehaus Zona uffici lato giardino Zona uffici lato giardino Zona giardino locale ex caldaia Zona cortile interno palazzo Zona cortile interno palazzo sala convegni Zona giardino sotto terrazzo (lato DX) Zona giardino sotto terrazzo (lato DX) Caffehouse		1,55 1,10 1,20 1,30 0,78 1,20 1,30 1,30 1,00 2,00 2,00	1,750 1,750 2,450 2,000 1,200 1,200 2,000 2,000 1,000 1,000 2,500		2,71 1,93 2,94 2,60 0,94 1,44 7,80 2,60 1,00 2,00 5,00		
	SOMMANO mq					30,96	9,01	278,95
3 R.02.025.010 .b 30/10/2017	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 de ... orto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie da 3,01 a 5 m² Lato S.maria Degli Angeli finestre ad arco Lato S.maria Degli Angeli balconi Finestre paino seminterrato balconi zona uffici lato giardino balconi zona lato giardino (Lato Sx) porta finestra caffehouse	3,00 9,00 6,00 3,00	1,30 1,30 2,10 1,30 1,40 1,00	2,450 3,300 1,900 2,950 3,000 3,000		9,56 38,61 23,94 11,51 4,20 3,00		
	SOMMANO mq					90,82	7,61	691,14
4 R.02.025.010 .c 30/10/2017	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 de ... sporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie oltre i 5 m² infisso lato giardino (lato dx)		3,10	4,500		13,95		
	SOMMANO mq					13,95	6,24	87,05
5 R.02.045.010 .a 16/10/2014	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione Rimozione di apparecchi igienico sanitari Bagno appartamento piano rialzato Bagno primo piano Bagno piano seminterrato					5,00 3,00 10,00		
	SOMMANO cad					18,00	6,95	125,10
6 R.02.045.020 .b 20/10/2017	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione Tubazione idrauliche per usi diversi fino al diametro 2" Bagno piano rialzato Bagno primo piano Bagno seminterrato					30,00 20,00 50,00		
	SOMMANO m					100,00	5,58	558,00
7 R.02.045.020 .a 20/10/2017	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione Tubazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo civile si stimano per tutta la struttura					1' 500,00		
	SOMMANO m					1' 500,00	4,19	6' 285,00
8 R.02.045.030 .a	Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di intercettazione vari, compreso opere murarie Gruppo di rubinetti di tipo civili					18,00		
	A R I P O R T A R E					18,00		10' 073,89

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					18,00		10' 073,89
20/10/2017	SOMMANO kg					18,00	2,09	37,62
9 R.02.050.010 .a 20/10/2017	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							
	stanza A primo piano		5,81		5,400	31,37		
	stanza A primo piano		5,83		5,400	31,48		
	stanza A primo piano		8,34		5,400	45,04		
	stanza A primo piano		8,23		5,400	44,44		
	stanza A soffitto		5,83	8,340		48,62		
	stanza B primo piano		8,49		5,400	45,85		
	stanza B primo piano		8,50		5,400	45,90		
	stanza B primo piano		4,33		5,400	23,38		
	stanza B primo piano		4,36		5,400	23,54		
	Stanza B soffitto		8,50	4,360		37,06		
	stanza C primo piano		7,64		5,400	41,26		
	stanza C primo piano		8,15		5,400	44,01		
	stanza C primo piano		7,97		5,400	43,04		
	stanza C primo piano		7,91		5,400	42,71		
	stanza D primo piano	2,00	5,73		5,400	61,88		
	stanza D primo piano	2,00	5,65		5,400	61,02		
	stanza E primo piano	2,00	6,26		5,400	67,61		
	stanza E primo piano		5,71		5,400	30,83		
	stanza E primo piano		5,74		5,400	31,00		
	stanza F primo piano		8,59		5,400	46,39		
	stanza F primo piano		8,61		5,400	46,49		
	stanza F primo piano		5,76		5,400	31,10		
	stanza F primo piano		5,88		5,400	31,75		
	stanza G primo piano	2,00	6,36		5,400	68,69		
	stanza G primo piano		5,91		5,400	31,91		
	stanza G primo piano		6,12		5,400	33,05		
	stanza H primo piano		6,10		5,400	32,94		
	stanza H primo piano		6,22		5,400	33,59		
	stanza H primo piano		5,02		5,400	27,11		
	stanza H primo piano		4,94		5,400	26,68		
	Stanza H soffitto		6,12	5,000		30,60		
	stanza I primo piano	2,00	8,35		5,400	90,18		
	stanza I primo piano	2,00	2,70		5,400	29,16		
	stanza L primo piano	2,00	5,73		5,400	61,88		
	stanza L primo piano	2,00	4,82		5,400	52,06		
	stanza M primo piano	2,00	6,26		5,400	67,61		
	stanza M primo piano	2,00	4,92		5,400	53,14		
	stanza N primo piano	2,00	4,70		5,400	50,76		
	stanza N primo piano	2,00	4,83		5,400	52,16		
	stanza O primo piano		3,87		5,400	20,90		
	stanza O primo piano		4,34		5,400	23,44		
	stanza O primo piano		4,77		5,400	25,76		
	stanza O primo piano		4,71		5,400	25,43		
	stanza P primo piano		5,99		5,400	32,35		
	stanza P primo piano		5,12		5,400	27,65		
	stanza P primo piano	2,00	4,67		5,400	50,44		
	Corridoio Q	2,00	3,22		5,400	34,78		
	Corridoio Q	2,00	31,39		5,400	339,01		
	Corridoio R	2,00	3,26		5,400	35,21		
	Corridoio R	2,00	3,03		5,400	32,72		
	Stanza V parete non interessata dalla demolizione		2,16		5,400	11,66		
	Piano seminterrato YO		2,73		3,400	9,28		
	Piano seminterrato YO		3,32		3,400	11,29		
	Piano seminterrato YO		3,02		3,400	10,27		
	Piano seminterrato DO	2,00	6,02		3,400	40,94		
	Piano seminterrato DO		2,26		3,400	7,68		
	Piano seminterrato CO	2,00	4,10		3,400	27,88		
	Piano seminterrato CO	2,00	2,25		3,400	15,30		
	Piano seminterrato BO	2,00	2,25		3,400	15,30		
	Piano seminterrato BO	2,00	4,06		3,400	27,61		
	Piano seminterrato AO	2,00	7,85		3,400	53,38		
	Piano seminterrato AO	2,00	2,25		3,400	15,30		
	Piano seminterrato VO		26,03		3,400	88,50		
	Piano seminterrato VO	2,00	8,51		3,400	57,87		
	Piano seminterrato EO		3,67		3,400	12,48		
	Piano seminterrato EO		5,93		3,400	20,16		
	Piano seminterrato EO		4,87		3,400	16,56		
	Piano seminterrato EO		5,95		3,400	20,23		
	Piano seminterrato GO		5,02		3,400	17,07		
	Piano seminterrato GO		4,57		3,400	15,54		
	Piano seminterrato GO		3,92		3,400	13,33		
	Piano seminterrato GO		7,33		3,400	24,92		
	Piano seminterrato GO		9,91		3,400	33,69		
	Piano seminterrato GO		1,20		3,400	4,08		
	Piano seminterrato GO		1,89		3,400	6,43		
	Piano seminterrato GO		3,24		3,400	11,02		
	Piano seminterrato GO		0,95		3,400	3,23		
	Piano seminterrato GO		1,06		3,400	3,60		
	Scala piano primo/uffici		1,95		3,000	5,85		
	Scala piano primo/uffici		0,78		3,000	2,34		
	Scala piano primo/uffici		0,86		3,000	2,58		
	Scala piano primo/uffici		4,27		3,000	12,81		
	Scala piano primo/uffici		7,48		3,000	22,44		
	Scala piano primo/uffici		3,42		3,000	10,26		
	Scala piano primo/uffici		3,26		3,000	9,78		
	Scala piano primo/uffici		1,05		3,000	3,15		
	uffici corridoio		1,18		3,000	3,54		
	A R I P O R T A R E					3' 012,33		10' 111,51

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					3' 012,33		10' 111,51
	uffici corridoio	2,00	10,04		3,000	60,24		
	uffici corridoio	2,00	4,32		3,000	25,92		
	uffici corridoio	6,00	1,42		3,000	25,56		
	uffici prima stanza	2,00	5,88		3,000	35,28		
	uffici prima stanza	2,00	3,97		3,000	23,82		
	uffici seconda stanza	2,00	5,91		3,000	35,46		
	uffici seconda stanza	2,00	4,39		3,000	26,34		
	uffici terza stanza	2,00	5,89		3,000	35,34		
	uffici terza stanza	2,00	4,83		3,000	28,98		
	uffici quarta stanza	2,00	7,67		3,000	46,02		
	uffici quarta stanza	2,00	2,73		3,000	16,38		
	vano esterno caldaia	2,00	5,00		4,000	40,00		
	vano esterno caldaia	2,00	4,50		4,000	36,00		
	vano esterno caldaia soffitto		4,50	5,000		22,50		
	caffehaus interno	2,00	2,64		3,580	18,90		
	caffehaus	2,00	2,67		3,580	19,12		
	caffehaus	2,00	2,67		3,580	19,12		
	caffehaus	2,00	2,64		3,580	18,90		
	caffehaus * (par.ug.=2*3,14)	6,28			5,520	34,67		
	caffehaus esterno	2,00	2,93		3,580	20,98		
	caffehaus esterno	2,00	3,22		3,580	23,06		
	caffehaus esterno	2,00	1,45		3,580	10,38		
	caffehaus esterno	2,00	2,31		3,580	16,54		
	caffehaus esterno		2,32		3,580	8,31		
	SOMMANO mq					3' 660,15	5,07	18' 556,96
10 R.02.055.030 .c 20/10/2017	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 13 a 20 elementi, per radiatore					40,00		
	SOMMANO cad					40,00	10,44	417,60
11 R.02.060.010 .a 16/10/2014	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							
	stanza A primo piano		5,81	8,340		48,46		
	stanza B primo piano		8,49	4,360		37,02		
	stanza C primo piano		8,00	7,910		63,28		
	stanza D primo piano		5,65	5,730		32,37		
	stanza E primo piano		6,26	5,740		35,93		
	stanza F primo piano		8,60	6,000		51,60		
	stanza G primo piano		6,36	6,200		39,43		
	stanza H primo piano		6,18	5,000		30,90		
	stanza I primo piano		8,35	2,700		22,55		
	stanza L primo piano		5,73	4,820		27,62		
	stanza M primo piano		6,26	4,920		30,80		
	stanza N primo piano		4,70	4,830		22,70		
	stanza O primo piano		4,20	4,500		18,90		
	stanza P primo piano		5,99	5,120		30,67		
	Corridoio Q		3,22	31,390		101,08		
	Corridoio R		3,26	3,030		9,88		
	Piano seminterrato YO		2,73	3,320		9,06		
	Piano seminterrato DO		6,02	2,260		13,61		
	Piano seminterrato CO		4,10	2,250		9,23		
	Piano seminterrato BO		2,25	4,060		9,14		
	Piano seminterrato AO		7,85	2,250		17,66		
	Piano seminterrato VO		26,03	8,510		221,52		
	Piano seminterrato EO		3,67	5,930		21,76		
	Piano seminterrato GO		5,02	4,000		20,08		
	Piano seminterrato GO		3,92	7,330		28,73		
	Piano seminterrato GO		9,91	1,200		11,89		
	Piano seminterrato GO		1,89	3,240		6,12		
	Piano seminterrato GO		0,95	1,060		1,01		
	Pianerottolo esterno Rx		4,07	6,340		25,80		
	Pianerottolo esterno W		8,63	4,680		40,39		
	Bagno primo piano		3,28	1,580		5,18		
	Bagno piano rialzato		2,66	1,170		3,11		
	Bagno piano rialzato		1,03	1,180		1,22		
	Squarci balconi							
	Pianerottolo smonto scala piano rialzata	14,00	1,62	1,400		31,75		
	Pianerottolo disimpegno piano rialzato		1,63	1,120		1,83		
	Corridoio piano rialzato		3,26	3,440		11,21		
	Stanza piano rialzato X		1,42	4,930		7,00		
	Stanza piano rialzato Z		5,89	4,830		28,45		
	Stanza piano rialzato K		5,91	4,170		24,64		
	Stanza piano rialzato J		4,17	5,910		24,64		
	Terrazzo piano rialzato Tt		7,61	2,730		20,78		
	Vani di passaggio		1,50	19,450		29,18		
	Vani di passaggio da Q a V	35,00	1,53	1,150		61,58		
	Vani di passaggio da Q a V		1,99	3,300		6,57		
	Vani di passaggio da Q a V		1,99	3,450		6,87		
	Vani di passaggio da Q a V		1,99	3,390		6,75		
	Vani di passaggio da Q a V		1,99	1,680		3,34		
	gradini scala ingresso	9,00	1,65	0,300		4,46		
	gradini scala ingresso	1,00	2,60	0,300		0,78		
	gradini scala ingresso	2,00	3,60	0,300		2,16		
	sottogradini scala ingresso	9,00	1,65	0,170		2,52		
	sottogradini scala ingresso		2,60	0,170		0,44		
	sottogradini scala ingresso	2,00	3,60	0,170		1,22		
	gradoni laterali scala ingresso	8,00	0,50	0,600		2,40		
	A R I P O R T A R E					1' 327,27		29' 086,07

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					1' 327,27		29' 086,07
	gradoni laterali scala ingresso	8,00	0,40	0,500		1,60		
	scala collegamento piano seminterrato giardini	16,00	1,20	0,300		5,76		
	scala collegamento piano seminterrato sottogradini	16,00	1,20	0,170		3,26		
	scala collegamento piano seminterrato pianerottolo	2,00	1,20	1,200		2,88		
	scala collegamento piano rialzato primo piano gradini	15,00	1,08	0,300		4,86		
	scala collegamento piano rialzato primo piano sottogradini	15,00	1,08	0,170		2,75		
	scala collegamento piano rialzato primo piano pianerottolo		1,20	1,200		1,44		
	scala collegamento piano rialzato primo piano pianerottolo		1,95	1,170		2,28		
	scala collegamento piano rialzato primo piano squarcio		0,81	1,000		0,81		
	gradini scala piano seminterrato	3,00	2,26	0,300		2,03		
	sottogradino gradini scala piano seminterrato	3,00	2,26	0,170		1,15		
	soglie finestre lato piazza S.M.	3,00	0,30	0,400		0,36		
	soglie balconi lato piazza S.M.	9,00	1,30	0,700		8,19		
	soglie balconi lato giardino	3,00	1,30	0,700		2,73		
	soglie finestre lato giardino	2,00	1,30	0,700		1,82		
	soglie finestre lato cortile	3,00	1,30	0,700		2,73		
	soglie finestre vicino scala interna fine corridoio		1,30	0,300		0,39		
	soglie finestre vicino scala interna fine corridoio		1,00	0,300		0,30		
	soglie porta caffehause		1,00	0,800		0,80		
	soglie finestre caffehause	4,00	1,20	0,800		3,84		
	demolizione pavimento caffehause					6,28		
	demolizione pavimento caffehause					9,12		
	demolizione pavimento caffehause					9,12		
	demolizione pavimento terrazzo primo piano		17,30	1,500		25,95		
	demolizione di marmo muretto terrazzo esterno lato dx.		9,12	0,300		2,74		
	demolizione di marmo muretto terrazzo esterno lato dx.		1,08	0,300		0,32		
	scala di collegamento secondo ingresso	11,00	1,10	0,300		3,63		
	sottogradini scala di collegamento secondo ingresso	11,00	1,10	0,170		2,06		
	sottogradini scala piano seminterrato	4,00	1,62	0,300		1,94		
	sottogradini scala piano seminterrato	4,00	1,62	0,170		1,10		
	scala piano seminterrato	4,00	1,62	0,300		1,94		
	sogli muretto lato dx pianerottolo		15,00	0,400		6,00		
	SOMMANO mq					1' 447,45	10,44	15' 111,38
12 R.02.025.030 .a 30/10/2017	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 d ... asporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m² porte interne	42,00		1,100	2,500	115,50		
	SOMMANO mq					115,50	7,26	838,53
13 R.02.025.030 .c 06/11/2017	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 d ... sporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie oltre i 5 m² 1° porta a dx vetrata corridoio 2° porta a dx vetrata corridoio 3° porta a dx vetrata corridoio	2,00 2,00 2,00		3,300 3,300 3,300	4,000 4,000 4,000	26,40 26,40 26,40		
	SOMMANO mq					79,20	5,89	466,49
14 R.02.025.070 .a 06/11/2017	Rimozione di cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ... ilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Rimozione di cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno inferriata scala lato sx giardino inferriata scala lato dx giardino inferriata pianerottolo lato dx giardino inferriata pianerottolo lato dx giardino inferriata pianerottolo lato dx giardino inferriata pianerottolo lato dx giardino inferriata pianerottolo lato dx giardino inferriata pianerottolo scala interna inferriata pianerottolo scala interna inferriata pianerottolo scala interna inferriata pianerottolo scala interna	2,00 2,00	3,75 4,43 1,20 3,84 5,95 0,50 4,43 2,50 1,33 0,87 1,36		1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	7,50 8,86 1,20 3,84 5,95 0,50 4,43 2,50 1,33 0,87 1,36		
	SOMMANO kg					38,34	0,69	26,45
15 NP.AP.A16 07/11/2017	Rimozione di pannelli in legno, compreso la schiodatura e la rimozione della piccola orditura in legno, l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa di trasporto allo scarico in discarica autorizzata.(sono esclusi gli oneri di discarica). Pannelli squarci finestre Pannelli succieli finestre Pannelli succieli balconi Pannelli squarci balconi *(par.ug.=2*9) Pannelli squarci porte corridoio *(par.ug.=2*7) Pannelli succieli porte corridoio Pannelli succieli porte sala riunioni *(par.ug.=2*2) Pannelli squarci porte sala riunioni Pannelli squarci porte stanza prima riunione *(par.ug.=2*3) Pannelli succieli porte stanza prima riunione Pannelli succieli porte prima stanza /corridoio Pannelli squarci porte prima stanza /corridoio Pannelli squarci porte terza stanza su S.M. *(par.ug.=3*2) Pannelli succieli porte terza stanza su S.M. Pannelli succieli porte quarta stanza su S.M. Pannelli squarci porte quarta stanza su S.M. Pannelli squarci porte quinta stanza su S.M. Pannelli succielo porte quinta stanza su S.M.	6,00 3,00 9,00 18,00 14,00 7,00 4,00 2,00 6,00 3,00 2,00 6,00 3,00 2,00 6,00 3,00 2,00 2,00		0,710 0,710 0,710 0,710 1,170 1,170 0,600 0,600 1,130 1,130 1,430 1,430 0,730 0,730 1,000 0,900 0,900 0,900	3,100 3,100 2,200 3,100 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200	13,21 3,07 9,20 39,62 36,04 12,53 3,67 2,64 14,92 4,51 2,00 6,29 9,64 2,85 0,90 3,96 3,96 0,90		
	A R I P O R T A R E					169,91		45' 528,92

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					169,91		45' 528,92
	Pannelli succielo porte sesta stanza su S.M.	2,00	1,00	0,900		1,80		
	Pannelli squarci porte sesta stanza su S.M. *(par.ug.=2*2)	4,00		0,900	2,200	7,92		
	Pannelli squarci porte settima stanza su S.M.	2,00		0,900	2,200	3,96		
	Pannelli succieli porte settima stanza		1,00	0,900		0,90		
	Pannelli succieli porte restanti stanza	4,00	1,00	0,900		3,60		
	Pannelli succieli porte restanti stanza *(par.ug.=2*4)	8,00		0,900	2,200	15,84		
	Pannelli salone da demolire		21,50		4,000	86,00		
	Pannelli squarci salone da demolire	6,00		1,420	4,000	34,08		
	SOMMANO mq					324,01	8,41	2' 724,92
16 R.02.055.020 .f 07/11/2017	Rimozione di caldaia a basamento, compreso ogni onere per il taglio e la chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, della potenzialità di: 1.162.000÷1.743.000 W vano caldaia					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	361,99	361,99
17 R.02.090.090 .a 07/11/2017	Rimozione di abachini di ardesia o di materiale ceramico, compresi il calo in basso o il tiro in alto e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. Rimozione di abachini in lastre di larghezza non superiore a 30 cm							
	abachini facciata caffeehaus cornice	2,00	2,93	0,300		1,76		
	abachini facciata caffeehaus cornice	2,00	3,29	0,300		1,97		
	abachini facciata caffeehaus cornice	2,00	1,45	0,300		0,87		
	abachini facciata caffeehaus cornice	2,00	2,31	0,300		1,39		
	abachini facciata caffeehaus cornice		2,32	0,300		0,70		
	abachini facciata caffeehaus muretto di copertura	2,00	2,39	0,400		1,91		
	abachini facciata caffeehaus muretto di copertura	2,00	3,29	0,400		2,63		
	abachini facciata caffeehaus muretto di copertura	2,00	1,45	0,400		1,16		
	abachini facciata caffeehaus muretto di copertura	2,00	2,31	0,400		1,85		
	abachini facciata caffeehaus muretto di copertura		2,32	0,400		0,93		
	SOMMANO mq					15,17	20,89	316,90
18 R.02.020.070 .a 10/11/2017	Demolizione di cornici, fasce marcapiano, aggetti, ecc., di qualsiasi genere forma e materiale, anche cemento armato, posti a qualsiasi altezza dal piano stradale o calpestio, eseg ... zzi meccanici, per un'altezza massima dell'elemento pari a 30 cm Demolizione di cornici, fasce marcapiano, aggetti, ecc.							
	facciata caffeehaus cornice	2,00	2,93			5,86		
	facciata caffeehaus cornice	2,00	3,29			6,58		
	facciata caffeehaus cornice	2,00	1,45			2,90		
	facciata caffeehaus cornice	2,00	2,31			4,62		
	facciata caffeehaus cornice		2,32			2,32		
	facciata caffeehaus muretto di copertura	2,00	2,39			4,78		
	facciata caffeehaus muretto di copertura	2,00	3,29			6,58		
	facciata caffeehaus muretto di copertura	2,00	1,45			2,90		
	facciata caffeehaus muretto di copertura	2,00	2,31			4,62		
	facciata caffeehaus muretto di copertura		2,32			2,32		
	SOMMANO m					43,48	5,58	242,62
19 E.01.050.016 .a 05/12/2017	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra, demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con motoc ... e ritorno e scarico, con esclusione degli oneri di discarica Trasporto a discarica con motocarro di portata fino a 1 m³							
	Pareti demolite							
	Prima stanza entrando nel corridoio a sx.		2,70	5,500	0,100	1,49		
	Seconda stanza entrando nel corridoio a sx.		5,47	5,500	0,100	3,01		
	Seconda stanza entrando nel corridoio a sx.		8,05	5,500	0,100	4,43		
	Terza stanza entrando nel corridoio a sx.		4,80	5,500	0,100	2,64		
	quinta stanza entrando nel corridoio a sx.		8,50	5,500	0,100	4,68		
	quinta stanza entrando nel corridoio a sx.		4,45	5,500	0,100	2,45		
	sesta stanza entrando nel corridoio a sx.		5,93	5,500	0,100	3,26		
	sesta stanza entrando nel corridoio a sx.		2,90	5,500	0,100	1,60		
	sesta stanza entrando nel corridoio a sx.		2,60	5,500	0,100	1,43		
	piccolo bagno ingresso a sx,		1,60	5,500	0,100	0,88		
	a detrarre vuoti	5,00	1,00	2,100	0,100	-1,05		
	Infissi							
	Zona lato scala piano sem.		1,55	1,750	0,050	0,14		
	Zona lato scala piano sem.		1,10	1,750	0,050	0,10		
	Caffehaus		1,20	2,450	0,050	0,15		
	Zona uffici lato giardino		1,30	2,000	0,050	0,13		
	Zona uffici lato giardino		0,78	1,200	0,050	0,05		
	Zona giardino locale ex caldaia		1,20	1,200	0,050	0,07		
	Zona cortile interno palazzo	3,00	1,30	2,000	0,050	0,39		
	Zona cortile interno palazzo sala convegni		1,30	2,000	0,050	0,13		
	Zona giardino sotto terrazzo (lato DX)		1,00	1,000	0,050	0,05		
	Zona giardino sotto terrazzo (lato DX)	2,00	1,00	1,000	0,050	0,10		
	Caffeause	2,00	1,00	2,500	0,050	0,25		
	Infissi	2,00	1,00	2,500	0,050	0,25		
	Lato S.maria Degli Angeli finestre ad arco	3,00	1,30	2,450	0,050	0,48		
	Lato S.maria Degli Angeli balconi	9,00	1,30	3,300	0,050	1,93		
	Finestre paino seminterrato	6,00	2,10	1,900	0,050	1,20		
	balconi zona uffici lato giardino	3,00	1,30	2,950	0,050	0,58		
	balconi zona lato giardino (Lato Sx)		1,40	3,000	0,050	0,21		
	porta finestra caffeause		1,00	3,000	0,050	0,15		
	Infissi							
	infisso lato giardino (lato dx)		3,10	4,500	0,050	0,70		
	Igienici							
	Bagno appartamento piano rialzato	5,00	0,50	0,300	0,450	0,34		
	Bagno primo piano	3,00	0,50	0,300	0,450	0,20		
	Bagno piano seminterrato	10,00	0,50	0,300	0,450	0,68		
	A R I P O R T A R E					33,10		49' 175,35

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					33,10		49 ' 175,35
	Tubazioni							
	Bagno piano rialzato *(par.ug.=3,14*0,02)	0,06	30,00			1,80		
	Bagno primo piano *(par.ug.=3,14*0,02)	0,06	20,00			1,20		
	Bagno seminterrato *(par.ug.=3,14*0,02)	0,06	50,00			3,00		
	Tubazione intera struttura							
	si stimano per tutta la struttura *(par.ug.=3,14*0,02)	0,06	1500,00			90,00		
	Intonaco							
	Voce n. 10 (3660,15x 0.05)= 183.01 *(par.ug.=3660,15*0,05)	183,01				183,01		
	Temosifoni	40,00	1,00	0,100	0,800	3,20		
	Pavimenti e sottomassi							
	Quantità Voce n. 11 (1447.45*0.06)= 86.85 Mc *(par.ug.=1447,45*0,06)	86,85				86,85		
	Porte interne							
	porte interne	42,00	1,10	0,040	2,500	4,62		
	1° porta a dx vetrata corridoio	2,00	3,30	0,040	4,000	1,06		
	2° porta a dx vetrata corridoio	2,00	3,30	0,040	4,000	1,06		
	3° porta a dx vetrata corridoio	2,00	3,30	0,040	4,000	1,06		
	Cancelli in ferro							
	inferriata scala lato sx giardino	2,00	3,75	0,020	1,000	0,15		
	inferriata scala lato dx giardino	2,00	4,43	0,020	1,000	0,18		
	inferriata pianerottolo lato dx giardino		1,20	0,020	1,000	0,02		
	inferriata pianerottolo lato dx giardino		3,84	0,020	1,000	0,08		
	inferriata pianerottolo lato dx giardino		5,95	0,020	1,000	0,12		
	inferriata pianerottolo lato dx giardino		0,50	0,020	1,000	0,01		
	inferriata pianerottolo lato dx giardino		4,43	0,020	1,000	0,09		
	inferriata pianerottolo scala interna		2,50	0,020	1,000	0,05		
	inferriata pianerottolo scala interna		1,33	0,020	1,000	0,03		
	inferriata pianerottolo scala interna		0,87	0,020	1,000	0,02		
	inferriata pianerottolo scala interna		1,36	0,020	1,000	0,03		
	Pannelli in legno							
	Pannelli squarci finestre	6,00	0,05	0,710	3,100	0,66		
	Pannelli succieli finestre	3,00	1,44	0,710	0,050	0,15		
	Pannelli succieli balconi	9,00	1,44	0,710	0,050	0,46		
	Pannelli squarci balconi *(par.ug.=2*9)	18,00	0,05	0,710	3,100	1,98		
	Pannelli squarci porte corridoio *(par.ug.=2*7)	14,00	0,05	1,170	2,200	1,80		
	Pannelli succieli porte corridoio	7,00	1,53	1,170	0,050	0,63		
	Pannelli succieli porte sala riunioni *(par.ug.=2*2)	4,00	1,53	0,600	0,050	0,18		
	Pannelli squarci porte sala riunioni	2,00	0,05	0,600	2,200	0,13		
	Pannelli squarci porte stanza prima riunione *(par.ug.=2*3)	6,00	0,05	1,130	2,200	0,75		
	Pannelli succieli porte stanza prima riunione	3,00	1,33	1,130	0,050	0,23		
	Pannelli succieli porte prima stanza /corridoio		1,40	1,430	0,050	0,10		
	Pannelli squarci porte prima stanza /corridoio	2,00	0,05	1,430	2,200	0,31		
	Pannelli squarci porte terza stanza su S.M. *(par.ug.=3*2)	6,00	0,05	0,730	2,200	0,48		
	Pannelli succieli porte terza stanza su S.M.	3,00	1,30	0,730	0,050	0,14		
	Pannelli succieli porte quarta stanza su S.M.		1,00	0,900	0,050	0,05		
	Pannelli squarci porte quarta stanza su S.M.	2,00	0,05	0,900	2,200	0,20		
	Caldaia							
	Caldaia		1,20	1,200	1,000	1,44		
	Abachini							
	abachini facciata coffehaus cornice	2,00	2,93	0,300	0,020	0,04		
	abachini facciata coffehaus cornice	2,00	3,29	0,300	0,020	0,04		
	abachini facciata coffehaus cornice	2,00	1,45	0,300	0,020	0,02		
	abachini facciata coffehaus cornice	2,00	2,31	0,300	0,020	0,03		
	abachini facciata coffehaus cornice		2,32	0,300	0,020	0,01		
	abachini facciata coffehaus muretto di copertura	2,00	2,39	0,400	0,020	0,04		
	abachini facciata coffehaus muretto di copertura	2,00	3,29	0,400	0,020	0,05		
	abachini facciata coffehaus muretto di copertura	2,00	1,45	0,400	0,020	0,02		
	abachini facciata coffehaus muretto di copertura	2,00	2,31	0,400	0,020	0,04		
	abachini facciata coffehaus muretto di copertura		2,32	0,400	0,020	0,02		
	Cornici finestre							
	facciata coffehaus cornice	2,00	2,93	0,030		0,18		
	facciata coffehaus cornice	2,00	3,29	0,030		0,20		
	facciata coffehaus cornice	2,00	1,45	0,030		0,09		
	facciata coffehaus cornice	2,00	2,31	0,030		0,14		
	facciata coffehaus cornice		2,32	0,030		0,07		
	facciata coffehaus muretto di copertura	2,00	2,39	0,030		0,14		
	facciata coffehaus muretto di copertura	2,00	3,29	0,030		0,20		
	facciata coffehaus muretto di copertura	2,00	1,45	0,030		0,09		
	facciata coffehaus muretto di copertura	2,00	2,31	0,030		0,14		
	facciata coffehaus muretto di copertura		2,32	0,030		0,07		
	Sommano positivi mc					423,11		
	Sommano negativi mc					-1,05		
	SOMMANO mc					422,06	60,69	25 ' 614,82
20 R.05.030.044 .b 07/11/2017	Restauro e revisione di cornice a stucco sagomata di sottogronda o cornice terminale in oggetto comprendente predisposizione del modano secondo la sagoma esistente, ispezione della ... sata al fenomeno secondo lo sviluppo in altezza della generatrice della cornice Sviluppo della generatrice da 31 a 80 cm							
	facciata coffehaus cornice	2,00	2,93			5,86		
	facciata coffehaus cornice	2,00	3,29			6,58		
	facciata coffehaus cornice	2,00	1,45			2,90		
	facciata coffehaus cornice	2,00	2,31			4,62		
	facciata coffehaus cornice		2,32			2,32		
	facciata coffehaus cornice		2,32			2,32		
	cornici porta principale *(par.ug.=3,23+3,23+1,7)	8,16				8,16		
	cornici porte laterali *(par.ug.=2,68+2,68+1,4)	6,76				6,76		
	cornici porte laterali *(par.ug.=2,68+2,68+1,4)	6,76				6,76		
	cornici finestre laterali *(par.ug.=2,63+2,63+1,26)	6,52				6,52		
	cornici finestre laterali *(par.ug.=2,63+2,63+1,26)	6,52				6,52		
	SOMMANO m					59,32	119,56	7 ' 092,30
	A R I P O R T A R E							81 ' 882,47

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							81 ' 882,47
21 E.01.020.010 .a 07/11/2017	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 ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) per realizzazione viali nel giardino per realizzazione viali nel giardino per realizzazione viali nel giardino per realizzazione viali nel giardino		2,21 19,00 20,00 30,00	3,500 2,500 2,500 8,100	0,450 0,450 0,450 0,450	3,48 21,38 22,50 109,35		
	SOMMANO mc					156,71	46,87	7 ' 345,00
22 E.01.020.020 .a 07/11/2017	Scavo a sezione obbligata, 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 ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0.3 mc) per rimozione vasce esistenti per alloggiamento fontane per alloggiamento vasca di raccolta fontane per realizzazione impianti elettrico giardino per realizzazione alloggio contenitore accumulo acqua antincendio	2,00 2,00 2,00 100,00	3,00 3,00 1,40 1,00	3,000 3,000 1,400 1,000	1,000 1,000 1,500 0,300 1,000	18,00 18,00 5,88 9,00 1,00		
	SOMMANO mc					51,88	121,97	6 ' 327,80
23 E.01.040.020 .a 05/12/2017	Rinterro o riempimento di cavi eseguito a mano con materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura ... riali e ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dagli scavi per realizzazione viali nel giardino per realizzazione viali nel giardino per realizzazione viali nel giardino per realizzazione viali nel giardino per rimozione vasce esistenti per alloggiamento fontane per alloggiamento vasca di raccolta fontane per realizzazione impianti elettrico giardino per realizzazione alloggio contenitore accumulo acqua antincendio		2,21 19,00 20,00 30,00 2,00 2,00 2,00 100,00	3,500 2,500 2,500 8,100 3,000 3,000 1,400 0,300 1,000	0,450 0,450 0,450 0,450 1,000 1,000 1,500 0,300 1,000	3,48 21,38 22,50 109,35 18,00 18,00 5,88 9,00 1,00		
	SOMMANO mc					208,59	12,70	2 ' 649,09
24 E.08.020.010 .a 10/11/2017	Tramezzatura di mattoni forati di laterizio eseguita con malta cementizia entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di reg ... di altezza dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Spessore 8 cm zona bagni piano rialzato zona bagni piano rialzato zona bagni piano rialzato zona bagni piano rialzato zona bagni piano rialzato zona bagni piano rialzato zona bagni piano uffici zona bagni piano uffici zona bagni piano uffici a detrarre vuoti parete piano seminterrato	2,00 2,00	2,00 1,70 6,26 4,92 1,55 1,10 2,46 3,86 4,15 1,00 5,00		3,000 3,000 3,000 3,000 2,200 3,000 3,000 3,000 3,000 2,200 3,500	12,00 10,20 18,78 14,76 3,41 3,30 7,38 11,58 12,45 -19,80 17,50		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					111,36 -19,80		
	SOMMANO mq					91,56	25,61	2 ' 344,85
25 E.18.045.010 .c 10/11/2017	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 per nuove porte per nuovi infissi esterni nuovi infissi nuovi infissi nuovi infissi nuovi infissi nuovi infissi nuovi infissi nuovi infissi nuovi infissi nuovi infissi nuovi infissi nuovi infissi nuovi infissi nuovi infissi nuovi infissi nuovi infissi nuovi infissi nuovi infissi nuovi infissi nuovi infissi	20,00	5,40 4,80 4,60 6,10 5,30 3,20 3,60 5,30 5,30 3,00 2,00 2,00 3,00 9,00 6,00 3,00 12,10			108,00 4,80 4,60 6,10 5,30 3,20 3,60 15,90 5,30 3,00 6,00 12,00 18,60 71,10 35,40 21,60 7,40 7,00 12,10		
	SOMMANO m					351,00	14,60	5 ' 124,60
26 E.16.020.050 .a 10/11/2017	Intonaco a stucco formato da intonaco grezzo con malta fine di calce spenta e pozzolana tirata a frattazzo, eseguito su predisposte guide (comprese nel prezzo), rifinito con sovras ... calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Intonaco a stucco stanza A primo piano stanza A primo piano stanza A primo piano		5,81 5,83 8,34		5,400 5,400 5,400	31,37 31,48 45,04		
	A R I P O R T A R E					107,89		105 ' 673,81

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					107,89		105' 673,81
	stanza A primo piano		8,23		5,400	44,44		
	stanza A soffitto		5,83	8,340		48,62		
	stanza B primo piano		8,49		5,400	45,85		
	stanza B primo piano		8,50		5,400	45,90		
	stanza B primo piano		4,33		5,400	23,38		
	stanza B primo piano		4,36		5,400	23,54		
	Stanza B soffitto		8,50	4,360		37,06		
	stanza C primo piano		7,64		5,400	41,26		
	stanza C primo piano		8,15		5,400	44,01		
	stanza C primo piano		7,97		5,400	43,04		
	stanza C primo piano		7,91		5,400	42,71		
	stanza D primo piano	2,00	5,73		5,400	61,88		
	stanza D primo piano	2,00	5,65		5,400	61,02		
	stanza E primo piano	2,00	6,26		5,400	67,61		
	stanza E primo piano		5,71		5,400	30,83		
	stanza E primo piano		5,74		5,400	31,00		
	stanza F primo piano		8,59		5,400	46,39		
	stanza F primo piano		8,61		5,400	46,49		
	stanza F primo piano		5,76		5,400	31,10		
	stanza F primo piano		5,88		5,400	31,75		
	stanza G primo piano	2,00	6,36		5,400	68,69		
	stanza G primo piano		5,91		5,400	31,91		
	stanza G primo piano		6,12		5,400	33,05		
	stanza H primo piano		6,10		5,400	32,94		
	stanza H primo piano		6,22		5,400	33,59		
	stanza H primo piano		5,02		5,400	27,11		
	stanza H primo piano		4,94		5,400	26,68		
	Stanza H soffitto		6,12	5,000		30,60		
	stanza I primo piano	2,00	8,35		5,400	90,18		
	stanza I primo piano	2,00	2,70		5,400	29,16		
	stanza L primo piano	2,00	5,73		5,400	61,88		
	stanza L primo piano	2,00	4,82		5,400	52,06		
	stanza M primo piano	2,00	6,26		5,400	67,61		
	stanza M primo piano	2,00	4,92		5,400	53,14		
	stanza N primo piano	2,00	4,70		5,400	50,76		
	stanza N primo piano	2,00	4,83		5,400	52,16		
	stanza O primo piano		3,87		5,400	20,90		
	stanza O primo piano		4,34		5,400	23,44		
	stanza O primo piano		4,77		5,400	25,76		
	stanza O primo piano		4,71		5,400	25,43		
	stanza P primo piano		5,99		5,400	32,35		
	stanza P primo piano		5,12		5,400	27,65		
	stanza P primo piano	2,00	4,67		5,400	50,44		
	Corridoio Q	2,00	3,22		5,400	34,78		
	Corridoio Q	2,00	31,39		5,400	339,01		
	Corridoio R	2,00	3,26		5,400	35,21		
	Corridoio R	2,00	3,03		5,400	32,72		
	Stanza V parete non interessata dalla demolizione		2,16		5,400	11,66		
	Piano seminterrato YO		2,73		3,400	9,28		
	Piano seminterrato YO		3,32		3,400	11,29		
	Piano seminterrato YO		3,02		3,400	10,27		
	Piano seminterrato DO	2,00	6,02		3,400	40,94		
	Piano seminterrato DO		2,26		3,400	7,68		
	Piano seminterrato CO	2,00	4,10		3,400	27,88		
	Piano seminterrato CO	2,00	2,25		3,400	15,30		
	Piano seminterrato BO	2,00	2,25		3,400	15,30		
	Piano seminterrato BO	2,00	4,06		3,400	27,61		
	Piano seminterrato AO	2,00	7,85		3,400	53,38		
	Piano seminterrato AO	2,00	2,25		3,400	15,30		
	Piano seminterrato VO		26,03		3,400	88,50		
	Piano seminterrato VO	2,00	8,51		3,400	57,87		
	Piano seminterrato EO		3,67		3,400	12,48		
	Piano seminterrato EO		5,93		3,400	20,16		
	Piano seminterrato EO		4,87		3,400	16,56		
	Piano seminterrato EO		5,95		3,400	20,23		
	Piano seminterrato GO		5,02		3,400	17,07		
	Piano seminterrato GO		4,57		3,400	15,54		
	Piano seminterrato GO		3,92		3,400	13,33		
	Piano seminterrato GO		7,33		3,400	24,92		
	Piano seminterrato GO		9,91		3,400	33,69		
	Piano seminterrato GO		1,20		3,400	4,08		
	Piano seminterrato GO		1,89		3,400	6,43		
	Piano seminterrato GO		3,24		3,400	11,02		
	Piano seminterrato GO		0,95		3,400	3,23		
	Piano seminterrato GO		1,06		3,400	3,60		
	Scala piano primo/uffici		1,95		3,000	5,85		
	Scala piano primo/uffici		0,78		3,000	2,34		
	Scala piano primo/uffici		0,86		3,000	2,58		
	Scala piano primo/uffici		4,27		3,000	12,81		
	Scala piano primo/uffici		7,48		3,000	22,44		
	Scala piano primo/uffici		3,42		3,000	10,26		
	Scala piano primo/uffici		3,26		3,000	9,78		
	Scala piano primo/uffici		1,05		3,000	3,15		
	uffici corridoio		1,18		3,000	3,54		
	uffici corridoio	2,00	10,04		3,000	60,24		
	uffici corridoio	2,00	4,32		3,000	25,92		
	uffici corridoio	6,00	1,42		3,000	25,56		
	uffici prima stanza	2,00	5,88		3,000	35,28		
	uffici prima stanza	2,00	3,97		3,000	23,82		
	uffici seconda stanza	2,00	5,91		3,000	35,46		
	uffici seconda stanza	2,00	4,39		3,000	26,34		
	uffici terza stanza	2,00	5,89		3,000	35,34		
	uffici terza stanza	2,00	4,83		3,000	28,98		
	A R I P O R T A R E					3' 309,27		105' 673,81

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					3' 309,27		105' 673,81
	uffici quarta stanza	2,00	7,67		3,000	46,02		
	uffici quarta stanza	2,00	2,73		3,000	16,38		
	zona bagni piano rialzato	4,00	2,00		3,000	24,00		
	zona bagni piano rialzato	4,00	1,70		3,000	20,40		
	zona bagni piano rialzato	2,00	6,26		3,000	37,56		
	zona bagni piano rialzato	2,00	4,92		3,000	29,52		
	zona bagni piano rialzato	2,00	1,55		2,200	6,82		
	zona bagni piano rialzato	2,00	1,10		3,000	6,60		
	zona bagni piano uffici	2,00	2,46		3,000	14,76		
	zona bagni piano uffici	2,00	3,86		3,000	23,16		
	zona bagni piano uffici	2,00	4,15		3,000	24,90		
	a detrarre vuoti *(par.ug.=9,00*2)	18,00	1,00		2,200	-39,60		
	caffehaus	2,00	2,67		3,580	19,12		
	caffehaus	2,00	2,64		3,580	18,90		
	caffehaus *(par.ug.=2*3,14)	6,28			5,520	34,67		
	caffehaus esterno	2,00	2,93		3,580	20,98		
	caffehaus esterno	2,00	3,22		3,580	23,06		
	caffehaus esterno	2,00	1,45		3,580	10,38		
	caffehaus esterno	2,00	2,31		3,580	16,54		
	caffehaus esterno		2,32		3,580	8,31		
	caffehaus	2,00	2,67		3,580	19,12		
	vano esterno caldaia	2,00	5,00		4,000	40,00		
	vano esterno caldaia	2,00	4,50		4,000	36,00		
	vano esterno caldaia soffitto		4,50	5,000		22,50		
	parete piano seminterrato	2,00	5,26		3,500	36,82		
	nuove pareti piano seminterrato					171,00		
	Sommano positivi mq					4' 036,79		
	Sommano negativi mq					-39,60		
	SOMMANO mq					3' 997,19	30,53	122' 034,21
27 E.07.010.010 .a 13/11/2017	Massetto in malta cementizia a 400 Kg di cemento di spessore non inferiore a 3 cm per la posa di pavimentazioni, dato in opera ben pistonato e livellato a frattazzo a perfetto pian ... e il tiro dei materiali e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 3 cm							
	stanza A primo piano		5,81	8,340		48,46		
	stanza B primo piano		8,49	4,360		37,02		
	stanza C primo piano		8,00	7,910		63,28		
	stanza D primo piano		5,65	5,730		32,37		
	stanza E primo piano		6,26	5,740		35,93		
	stanza F primo piano		8,60	6,000		51,60		
	stanza G primo piano		6,36	6,200		39,43		
	stanza H primo piano		6,18	5,000		30,90		
	stanza I primo piano		8,35	2,700		22,55		
	stanza L primo piano		5,73	4,820		27,62		
	stanza M primo piano		6,26	4,920		30,80		
	stanza N primo piano		4,70	4,830		22,70		
	stanza O primo piano		4,20	4,500		18,90		
	stanza P primo piano		5,99	5,120		30,67		
	Corridoio Q		3,22	31,390		101,08		
	Corridoio R		3,26	3,030		9,88		
	Piano seminterrato YO		2,73	3,320		9,06		
	Piano seminterrato DO		6,02	2,260		13,61		
	Piano seminterrato CO		4,10	2,250		9,23		
	Piano seminterrato BO		2,25	4,060		9,14		
	Piano seminterrato AO		7,85	2,250		17,66		
	Piano seminterrato VO		26,03	8,510		221,52		
	Piano seminterrato EO		3,67	5,930		21,76		
	Piano seminterrato GO		5,02	4,000		20,08		
	Piano seminterrato GO		3,92	7,330		28,73		
	Piano seminterrato GO		9,91	1,200		11,89		
	Piano seminterrato GO		1,89	3,240		6,12		
	Piano seminterrato GO		0,95	1,060		1,01		
	Pianerottolo esterno Rx		4,07	6,340		25,80		
	Pianerottolo esterno W		8,63	4,680		40,39		
	Bagno primo piano		3,28	1,580		5,18		
	Bagno piano rialzato		2,66	1,170		3,11		
	Bagno piano rialzato		1,03	1,180		1,22		
	Squarci balconi	14,00	1,62	1,400		31,75		
	Pianerottolo smonto scala piano rialzata		1,63	1,120		1,83		
	Pianerottolo disimpegno piano rialzato		3,26	3,440		11,21		
	Corridoio piano rialzato		1,42	4,930		7,00		
	Stanza piano rialzato X		5,89	4,830		28,45		
	Stanza piano rialzato Z		5,91	4,170		24,64		
	Stanza piano rialzato K		4,17	5,910		24,64		
	Stanza piano rialzato J		7,61	2,730		20,78		
	Terrazzo piano rialzato Tt		1,50	19,450		29,18		
	Vani di passaggio	35,00	1,53	1,150		61,58		
	Vani di passaggio da Q a V		1,99	3,300		6,57		
	Vani di passaggio da Q a V		1,99	3,450		6,87		
	Vani di passaggio da Q a V		1,99	3,390		6,75		
	Vani di passaggio da Q a V		1,99	1,680		3,34		
	caffehause					6,28		
	caffehause					9,12		
	caffehause					9,12		
	terrazzo primo piano		17,30	1,500		25,95		
	SOMMANO mq					1' 363,76	15,23	20' 770,06
28 E.07.010.060	Malta autolivellante dello spessore non inferiore a 1,5 mm per lisciatura del piano superiore di sottofondi presistenti Malta autolivellante dello spessore non inferiore a 1,5 mm per lisciatura del piano superiore di							
	A R I P O R T A R E							248' 478,08

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					308,09		266' 178,33
	stanza H primo piano		6,18	5,000		30,90		
	stanza I primo piano		8,35	2,700		22,55		
	stanza L primo piano		5,73	4,820		27,62		
	stanza M primo piano		6,26	4,920		30,80		
	stanza N primo piano		4,70	4,830		22,70		
	stanza O primo piano		4,20	4,500		18,90		
	stanza P primo piano		5,99	5,120		30,67		
	Corridoio Q		3,22	31,390		101,08		
	Corridoio R		3,26	3,030		9,88		
	Piano seminterrato YO		2,73	3,320		9,06		
	Piano seminterrato DO		6,02	2,260		13,61		
	Piano seminterrato CO		4,10	2,250		9,23		
	Piano seminterrato BO		2,25	4,060		9,14		
	Piano seminterrato AO		7,85	2,250		17,66		
	Piano seminterrato VO		26,03	8,510		221,52		
	Piano seminterrato EO		3,67	5,930		21,76		
	Piano seminterrato GO		5,02	4,000		20,08		
	Piano seminterrato GO		3,92	7,330		28,73		
	Piano seminterrato GO		9,91	1,200		11,89		
	Piano seminterrato GO		1,89	3,240		6,12		
	Piano seminterrato GO		0,95	1,060		1,01		
	Pianerottolo esterno Rx		4,07	6,340		25,80		
	Pianerottolo esterno W		8,63	4,680		40,39		
	Bagno primo piano		3,28	1,580		5,18		
	Bagno piano rialzato		2,66	1,170		3,11		
	Bagno piano rialzato		1,03	1,180		1,22		
	Squarci balconi	14,00	1,62	1,400		31,75		
	Pianerottolo smonto scala piano rialzata		1,63	1,120		1,83		
	Pianerottolo disimpegno piano rialzato		3,26	3,440		11,21		
	Corridoio piano rialzato		1,42	4,930		7,00		
	Stanza piano rialzato X		5,89	4,830		28,45		
	Stanza piano rialzato Z		5,91	4,170		24,64		
	Stanza piano rialzato K		4,17	5,910		24,64		
	Stanza piano rialzato J		7,61	2,730		20,78		
	Terrazzo piano rialzato Tt		1,50	19,450		29,18		
	Vani di passaggio	35,00	1,53	1,150		61,58		
	Vani di passaggio da Q a V		1,99	3,300		6,57		
	Vani di passaggio da Q a V		1,99	3,450		6,87		
	Vani di passaggio da Q a V		1,99	3,390		6,75		
	Vani di passaggio da Q a V		1,99	1,680		3,34		
	caffehause					6,28		
	caffehause					9,12		
	caffehause					9,12		
	terrazzo primo piano		17,30	1,500		25,95		
	SOMMANO mq					1' 363,76	9,38	12' 792,07
33 E.13.030.020 .i 14/11/2017	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 sabbie ... pulitura finale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 60x60 cm		26,03	8,500		221,26		
	piano seminterrato		4,60	5,000		23,00		
	piano seminterrato		5,93	3,160		18,74		
	piano seminterrato		1,71	4,110		7,03		
	piano seminterrato		3,50	4,200		14,70		
	piano seminterrato		5,63	1,200		6,76		
	piano seminterrato		7,85	2,200		17,27		
	piano seminterrato		2,60	1,500		3,90		
	piano seminterrato		4,06	2,180		8,85		
	piano seminterrato		4,10	2,250		9,23		
	piano seminterrato		3,89	2,260		8,79		
	piano seminterrato		1,91	2,260		4,32		
	piano seminterrato		2,85	1,550		4,42		
	piano seminterrato		2,85	1,850		5,27		
	piano seminterrato		3,12	2,200		6,86		
	piano seminterrato		4,10	2,240		9,18		
	SOMMANO mq					369,58	84,79	31' 336,69
34 E.15.070.010 .c 14/11/2017	"Rivestimento di pareti con tesserine di vetro di dimensioni cm 2,0 x2,0 spessore non inferiore a 4,0 mm su supporto di rete in plastica o carta, posti in opera su intonaco rustico, incluso la stuccatura e stitatura dei giunti con cemento bianco o colorato" In tinta a colori brillanti							
	zona bagni piano rialzato *(par.ug.=2,00*2)	4,00	2,00		2,400	19,20		
	zona bagni piano rialzato *(par.ug.=2,00*2)	4,00	1,70		2,400	16,32		
	zona bagni piano rialzato	2,00	6,26		2,400	30,05		
	zona bagni piano rialzato	2,00	4,92		2,400	23,62		
	zona bagni piano rialzato	2,00	1,55		2,400	7,44		
	zona bagni piano rialzato	2,00	1,10		2,400	5,28		
	zona bagni piano uffici	2,00	2,46		2,400	11,81		
	zona bagni piano uffici	2,00	3,86		2,400	18,53		
	zona bagni piano uffici		4,15		2,400	9,96		
	a detrarre vuoti	9,00	1,00		2,200	-19,80		
	Sommano positivi mq					142,21		
	Sommano negativi mq					-19,80		
	SOMMANO mq					122,41	62,18	7' 611,45
35 E.15.080.050	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 col ... eriali, la pulitura finale e							
	A R I P O R T A R E							317' 918,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							317' 918,54
.a 14/11/2017	ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Tinta unita							
	piano seminterrato		26,03			26,03		
	piano seminterrato		4,60			4,60		
	piano seminterrato		5,93			5,93		
	piano seminterrato		1,71			1,71		
	piano seminterrato		3,50			3,50		
	piano seminterrato		5,63			5,63		
	piano seminterrato		7,85			7,85		
	piano seminterrato		2,60			2,60		
	piano seminterrato		4,06			4,06		
	piano seminterrato		4,10			4,10		
	piano seminterrato		3,89			3,89		
	piano seminterrato		1,91			1,91		
	piano seminterrato		2,85			2,85		
	piano seminterrato		2,85			2,85		
	piano seminterrato		3,12			3,12		
	piano seminterrato		4,10			4,10		
	piano seminterrato		8,50			8,50		
	piano seminterrato		4,60			4,60		
	piano seminterrato		5,00			5,00		
	piano seminterrato		5,93			5,93		
	piano seminterrato		3,16			3,16		
	piano seminterrato		1,71			1,71		
	piano seminterrato		4,11			4,11		
	piano seminterrato		3,50			3,50		
	piano seminterrato		4,20			4,20		
	piano seminterrato		5,63			5,63		
	piano seminterrato		1,20			1,20		
	piano seminterrato		7,58			7,58		
	piano seminterrato		2,20			2,20		
	piano seminterrato		2,60			2,60		
	piano seminterrato		1,50			1,50		
	piano seminterrato		4,06			4,06		
	piano seminterrato		2,18			2,18		
	piano seminterrato		4,10			4,10		
	piano seminterrato		2,25			2,25		
	piano seminterrato		3,89			3,89		
	piano seminterrato		2,26			2,26		
	piano seminterrato		1,91			1,91		
	piano seminterrato		2,26			2,26		
	piano seminterrato		2,85			2,85		
	piano seminterrato		1,55			1,55		
	piano seminterrato		3,12			3,12		
	piano seminterrato		2,20			2,20		
	piano seminterrato		4,10			4,10		
	piano seminterrato		2,24			2,24		
	SOMMANO m					185,12	12,64	2' 339,92
36 E.17.010.020	Controsoffitto in lastre prefabbricate di cartongesso, fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in acciaio zincato con interasse non sup ... gistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pannello in gesso protetto o cartongesso dello spessore 15 mm							
.b 14/11/2017	piano seminterrato		26,03	8,500		221,26		
	piano seminterrato		4,60	5,000		23,00		
	piano seminterrato		5,93	3,160		18,74		
	piano seminterrato		1,71	4,110		7,03		
	piano seminterrato		3,50	4,200		14,70		
	piano seminterrato		5,63	1,200		6,76		
	piano seminterrato		7,85	2,200		17,27		
	piano seminterrato		2,60	1,500		3,90		
	piano seminterrato		4,06	2,180		8,85		
	piano seminterrato		4,10	2,250		9,23		
	piano seminterrato		3,89	2,260		8,79		
	piano seminterrato		1,91	2,260		4,32		
	piano seminterrato		2,85	1,550		4,42		
	piano seminterrato		2,85	1,850		5,27		
	piano seminterrato		3,12	2,200		6,86		
	piano seminterrato		4,10	2,240		9,18		
	salone piano rialzato		22,00	9,250		203,50		
	Zona Uffici bagni		2,50	3,900		9,75		
	Zona Uffici corridoio compreso zona ascensore		19,10	1,500		28,65		
	Zona Uffici 1		5,90	4,300		25,37		
	Zona Uffici 2		5,90	4,200		24,78		
	Zona Uffici 3		5,90	4,800		28,32		
	Zona Uffici 4		7,60	2,800		21,28		
	SOMMANO mq					711,23	28,69	20' 405,19
37 NP.AP.A.05 14/11/2017	Fornitura e posa in opera di pavimento in Teak industriale di dimensioni 14x20x300, incollato con idonei collanti bi componenti, compreso di sgrossatura, levigatura e trattamento finale con vernice ignifughe certificate.							
	stanza A primo piano		5,81	8,340		48,46		
	stanza B primo piano		8,49	4,360		37,02		
	stanza C primo piano		8,00	7,910		63,28		
	stanza D primo piano		5,65	5,730		32,37		
	stanza E primo piano		6,26	5,740		35,93		
	stanza F primo piano		8,60	6,000		51,60		
	stanza G primo piano		6,36	6,200		39,43		
	stanza H primo piano		6,18	5,000		30,90		
	stanza I primo piano		8,35	2,700		22,55		
	stanza L primo piano		5,73	4,820		27,62		
	A R I P O R T A R E					389,16		340' 663,65

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					389,16		340' 663,65
	stanza M primo piano		6,26	4,920		30,80		
	stanza N primo piano		4,70	4,830		22,70		
	stanza O primo piano		4,20	4,500		18,90		
	stanza P primo piano		5,99	5,120		30,67		
	Corridoio Q		3,22	31,390		101,08		
	Corridoio R		3,26	3,030		9,88		
	Squarci balconi	14,00	1,62	1,400		31,75		
	Pianerottolo smonto scala piano rialzata		1,63	1,120		1,83		
	Pianerottolo disimpegno piano rialzato		3,26	3,440		11,21		
	Corridoio piano rialzato		1,42	4,930		7,00		
	Stanza piano rialzato X		5,89	4,830		28,45		
	Stanza piano rialzato Z		5,91	4,170		24,64		
	Stanza piano rialzato K		4,17	5,910		24,64		
	Stanza piano rialzato J		7,61	2,730		20,78		
	Vani di passaggio	35,00	1,53	1,150		61,58		
	Vani di passaggio da Q a V		1,99	3,300		6,57		
	Vani di passaggio da Q a V		1,99	3,450		6,87		
	Vani di passaggio da Q a V		1,99	3,390		6,75		
	Vani di passaggio da Q a V		1,99	1,680		3,34		
	Salone nuovo corpo					222,00		
	SOMMANO m2					1' 060,60	118,96	126' 168,98
38 NP.AP.A.06 14/11/2017	Fornitura e posa in opera di pavimento di lastre in Pietra lavica di prima scelta di dimensioni 30x30 e spessore 3 cm. Lavorata a faccia liscia, posta in opera su massetto da pagare a parte, stesa di collante, compreso di fuga ed ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.							
	terrazzino lato sx esterno		3,80	2,900		11,02		
	terrazzino lato sx esterno		2,60	2,950		7,67		
	terrazzino lato dx esterno		4,90	9,080		44,49		
	terrazzino lato dx esterno		3,68	1,500		5,52		
	terrazzino lato dx esterno		4,39	5,900		25,90		
	pavimento caffeehause *(par.ug.=2*3,14)	6,28				6,28		
	pavimento caffeehause	2,00	2,68	2,670		14,31		
	pavimento caffeehause	2,00	0,86	1,000		1,72		
	pavimento caffeehause	2,00	0,90	0,840		1,51		
	SOMMANO m2					118,42	104,90	12' 422,26
39 NP.AP.A.07 14/11/2017	Fornitura e posa in opera di lastre squadrate di pietra lavica per pedata scala,con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi gli ... iano di appoggio, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	soglie per balconi lato s.m.a.	9,00	1,26	0,700		7,94		
	soglie per finestre lato s.m.a.	3,00	1,28	0,700		2,69		
	soglie per finestre uffici	3,00	1,30	0,650		2,54		
	soglie per finestre uffici scala		1,30	1,200		1,56		
	soglie per balconi uffici	3,00	1,20	0,300		1,08		
	soglie per finestra scal collegamento seminterrato		1,60	0,300		0,48		
	soglie per finestra scal collegamento seminterrato		1,15	0,300		0,35		
	soglie per porta /finestra terrazzino lato sx		1,50	0,400		0,60		
	soglie per porta /finestra terrazzino lato dx		3,10	0,400		1,24		
	gradini scala ingresso	9,00	1,65	0,300		4,46		
	gradini scala ingresso	1,00	2,60	0,300		0,78		
	gradini scala ingresso	2,00	3,60	0,300		2,16		
	sottogradini scala ingresso	9,00	1,65	0,170		2,52		
	sottogradini scala ingresso		2,60	0,170		0,44		
	sottogradini scala ingresso	2,00	3,60	0,170		1,22		
	gradoni laterali scala ingresso	8,00	0,50	0,600		2,40		
	gradoni laterali scala ingresso	8,00	0,40	0,500		1,60		
	scala collegamento piano seminterrato gradini	16,00	1,20	0,300		5,76		
	scala collegamento piano seminterrato sottogradini	16,00	1,20	0,170		3,26		
	scala collegamento piano seminterrato pianerottolo	2,00	1,20	1,200		2,88		
	scala collegamento piano rialzato primo piano gradini	15,00	1,08	0,300		4,86		
	scala collegamento piano rialzato primo piano sottogradini	15,00	1,08	0,170		2,75		
	scala collegamento piano rialzato primo piano pianerottolo		1,20	1,200		1,44		
	scala collegamento piano rialzato primo piano pianerottolo		1,95	1,170		2,28		
	scala collegamento piano rialzato primo piano squarcio		0,81	1,000		0,81		
	gradini scala piano seminterrato	3,00	2,26	0,300		2,03		
	sottogradini scala piano seminterrato	4,00	1,62	0,300		1,94		
	sottogradini scala piano seminterrato	4,00	1,62	0,170		1,10		
	scala piano seminterrato	4,00	1,62	0,300		1,94		
	muretto lato dx pianerottolo		15,00	0,400		6,00		
	SOMMANO m2					71,11	177,09	12' 592,87
40 NP.AP.A.09 14/11/2017	Controffittatura realizzata in opera di forma a volta ad arco o similare realizzata in rete metallica zincata (nervometal) con armatura portante in tubolari di ferro zincato di di ... ere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Rete metallica zincata di peso da 1,20 a 1,90 kg/mq.							
	per volta a botte corridoio		31,00	4,330		134,23		
	per volta a botte corridoio	2,00	31,00	0,300		18,60		
	SOMMANO m2					152,83	125,06	19' 112,92
41 NP.AP.A.02 15/11/2017	Fornitura in opera con malta idraulica di zanella concava in tufo 37x37x13 lavorato a pelle piana, compreso le opere provvisionali e tutto quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.							
	viali giardino		5,38			5,38		
	viali giardino	2,00	1,47			2,94		
	viali giardino	2,00	8,05			16,10		
	viali giardino	4,00	1,65			6,60		
	viali giardino	2,00	5,30			10,60		
	A R I P O R T A R E					41,62		510' 960,68

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					41,62		510' 960,68
	viali giardino	2,00	6,40			12,80		
	viali giardino	2,00	6,20			12,40		
	viali giardino	2,00	0,57			1,14		
	viali giardino	2,00	3,70			7,40		
	viali giardino		5,75			5,75		
	viali giardino		5,70			5,70		
	viali giardino		1,50			1,50		
	viali giardino		9,28			9,28		
	viali giardino		8,54			8,54		
	viali giardino		2,74			2,74		
	viali giardino		3,24			3,24		
	viali giardino		2,32			2,32		
	viali giardino	2,00	2,31			4,62		
	viali giardino	2,00	0,45			0,90		
	viali giardino		10,66			10,66		
	viali giardino		8,40			8,40		
	viali giardino		20,29			20,29		
	viali giardino		1,02			1,02		
	SOMMANO cadauno					160,32	19,06	3' 055,70
42 NP.AP.A.03 15/11/2017	Fornitura in opera con malta idraulica di blocco in tufo con lato a mezzo toro sul lato da 25 per delimitazione aiuole 37x25x20 lavorato a pelle piana, compreso le opere provvisionali e tutto quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.							
	viali giardino		5,38			5,38		
	viali giardino	2,00	1,47			2,94		
	viali giardino	2,00	8,05			16,10		
	viali giardino	4,00	1,65			6,60		
	viali giardino	2,00	5,30			10,60		
	viali giardino	2,00	6,40			12,80		
	viali giardino	2,00	6,20			12,40		
	viali giardino	2,00	0,57			1,14		
	viali giardino	2,00	3,70			7,40		
	viali giardino		5,75			5,75		
	viali giardino		5,70			5,70		
	viali giardino		1,50			1,50		
	viali giardino		8,40			8,40		
	viali giardino		20,29			20,29		
	viali giardino		1,02			1,02		
	SOMMANO m2					118,02	35,05	4' 136,60
43 NP.AP.A.01 15/11/2017	Fornitura in opera con malta idraulica di mattonelle di tufo di dimensioni 37x11x3,7 compreso le opere provvisionali e tutto quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.							
	area pavimentazione giardino					225,00		
	SOMMANO m2					225,00	100,37	22' 583,25
44 NP.AP.A.04 15/11/2017	Fornitura in opera di chiusino in pietra di tufo di spessore 15 cm. e di misura non inferiore a 60x60. per viali giardino					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	48,86	244,30
45 NP.AP.A.08 15/11/2017	Fornitura e posa in opera di zoccolotti rampanti o a gradoni per scale , in lastre di pietra lavica con le superficie a vista lucidate e le coste smussate posti in opera con malta ... lo dei materiali, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	gradini scala ingresso *(par.ug.=9,00*2)	18,00		0,300		5,40		
	gradini scala ingresso	2,00		0,300		0,60		
	gradini scala ingresso *(par.ug.=2,00*2)	4,00		0,300		1,20		
	sottogradini scala ingresso *(par.ug.=9,00*2)	18,00		0,170		3,06		
	sottogradini scala ingresso			0,170		0,17		
	sottogradini scala ingresso *(par.ug.=2,00*2)	4,00		0,170		0,68		
	gradoni laterali scala ingresso *(par.ug.=8,00*2)	16,00		0,600		9,60		
	gradoni laterali scala ingresso *(par.ug.=8,00*2)	16,00		0,500		8,00		
	scala collegamento piano seminterrato gardini *(par.ug.=16,00*2)	32,00		0,300		9,60		
	scala collegamento piano seminterrato sottogradini *(par.ug.=16,00*2)	32,00		0,170		5,44		
	scala collegamento piano seminterrato pianerottolo *(par.ug.=2,00*2)	4,00		1,200		4,80		
	scala collegamento piano rialzato primo piano gradini *(par.ug.=15,00*2)	30,00		0,300		9,00		
	scala collegamento piano rialzato primo piano sottogradini *(par.ug.=15,00*2)	30,00		0,170		5,10		
	scala collegamento piano rialzato primo piano pianerottolo	2,00		1,200		2,40		
	scala collegamento piano rialzato primo piano pianerottolo	2,00		1,170		2,34		
	scala collegamento piano rialzato primo piano squarcio	2,00		1,000		2,00		
	gradini scala piano seminterrato *(par.ug.=3,00*2*2)	12,00		0,300		3,60		
	sottogradini scala piano seminterrato *(par.ug.=4,00*2)	8,00		0,300		2,40		
	sootogradini scala piano seminterrato *(par.ug.=4,00*2)	8,00		0,170		1,36		
	scala piano seminterrato *(par.ug.=4,00*2)	8,00		0,300		2,40		
	SOMMANO m2					79,15	138,10	10' 930,62
46 NP.AP.A.10 15/11/2017	Fornitura in opera di impianto montacarico - Portata 24 Kg - Fermate n° 1 - Servizi n° 1 -Corsa 5,00 m - Velocità 0,40 m/s - Argano in basso - Alimentazione C.A. - Manovra universa ... e assistenze murarie necessarie, ivi comprese le spese per carico scarico e movimentazione di tutte le apparecchiature.							
	collegamento piano seminterrato/salone.					1,00		
	SOMMANO a					1,00	9' 162,49	9' 162,49
47	Ascensore automatico, con impianto installato in vano proprio ad azionamento oleodinamico indiretto con							
	A R I P O R T A R E							561' 073,64

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							561' 073,64
L.21.010.070 .a 15/11/2017	pistone nel vano per edifici residenziali, idoneo anche per disabili, di tip ... pistone in profilato di acciaio a T trafilato o fresato Ascensore oleodinamico per 5 fermate, 5 persone, portata 400 Kg per collegamento lato secondo ingresso piano uffici					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	23' 381,68	23' 381,68
48 E.15.080.030 .c 15/11/2017	Zoccolino battiscopa in legno dello spessore 10 mm e lunghezza 75 cm, posto in opera con idoneo collante, compresi 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 Teak							
	stanza A primo piano	2,00	5,81	8,340		96,91		
	stanza B primo piano	2,00	8,49	4,360		74,03		
	stanza C primo piano	2,00	8,00	7,910		126,56		
	stanza D primo piano	2,00	5,65	5,730		64,75		
	stanza E primo piano	2,00	6,26	5,740		71,86		
	stanza F primo piano	2,00	8,60	6,000		103,20		
	stanza G primo piano	2,00	6,36	6,200		78,86		
	stanza H primo piano	2,00	6,18	5,000		61,80		
	stanza I primo piano	2,00	8,35	2,700		45,09		
	stanza L primo piano	2,00	5,73	4,820		55,24		
	stanza M primo piano	2,00	6,26	4,920		61,60		
	stanza N primo piano	2,00	4,70	4,830		45,40		
	stanza O primo piano	2,00	4,20	4,500		37,80		
	stanza P primo piano	2,00	5,99	5,120		61,34		
	Corridoio Q	2,00	3,22	31,390		202,15		
	Corridoio R	2,00	3,26	3,030		19,76		
	Squarci balconi *(par.ug.=14,00*2)	28,00	1,62	1,400		63,50		
	Pianerottolo smonto scala piano rialzata	2,00	1,63	1,120		3,65		
	Pianerottolo disimpegno piano rialzato	2,00	3,26	3,440		22,43		
	Corridoio piano rialzato	2,00	1,42	4,930		14,00		
	Stanza piano rialzato X	2,00	5,89	4,830		56,90		
	Stanza piano rialzato Z	2,00	5,91	4,170		49,29		
	Stanza piano rialzato K	2,00	4,17	5,910		49,29		
	Stanza piano rialzato J	2,00	7,61	2,730		41,55		
	Terrazzo piano rialzato Tt	2,00	1,50	19,450		58,35		
	Vani di passaggio *(par.ug.=35,00*2)	70,00	1,53	1,150		123,17		
	Vani di passaggio da Q a V	2,00	1,99	3,300		13,13		
	Vani di passaggio da Q a V	2,00	1,99	3,450		13,73		
	Vani di passaggio da Q a V	2,00	1,99	3,390		13,49		
	Vani di passaggio da Q a V	2,00	1,99	1,680		6,69		
	SOMMANO m					1' 735,52	19,55	33' 929,42
49 E.18.010.010 .a 15/11/2017	Portone esterno di ingresso in legno, a due o più partite, di qualsiasi luce, costituito da telaio maestro (minimo 12x8 cm) fissato sulla muratura con robusti arpioni e la parte mo ... per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte; fornito e posto in opera, esclusa la verniciatura Legno di castagno							
	portone ingresso principale		1,50	3,200		4,80		
	SOMMANO mq					4,80	452,77	2' 173,30
50 E.18.020.040 .c 15/11/2017	Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastr ... nsioni standard di 210 x 60-70-80- 90 cm. Con anta ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri Rovere naturale							
	porte interne					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	528,64	10' 572,80
51 E.18.040.030 .d 15/11/2017	Persiana di legno di superficie superiore a 3 m² senza sopraluce, ma con parte apribile in corpo, costituita da telaio maestro sezione 7 x 5 cm; battenti formati da listoni sezione ... maniglia a rotazione con arganello e quanto altro occorre per dare l'apparecchio funzionale in opera In legno di douglas							
	finestre lato S. Maria degli Angeli	9,00	1,30	3,300		38,61		
	SOMMANO mq					38,61	242,81	9' 374,89
52 E.18.010.095 .b 15/11/2017	Scuretto di legno con intelaiatura di listoni di sezione non inferiore a 7 x 3÷3,5 cm, lavorato con specchiatura a riquadro di spessore ricavato 2 cm o con pannelli in compensato di pioppo di spessore 4 mm ad ante fisse o ripiegabili; dato in opera completo di ferramenta In legno di douglas							
	scuretti per finestre curve	3,00	1,30	2,450		9,56		
	SOMMANO mq					9,56	135,48	1' 295,19
53 E.18.075.045 .c 15/11/2017	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 e maniglia esterna dotata di serratura per porta bagno portatori di hanticap.							
						1,00		
	SOMMANO cad					1,00	183,28	183,28
54 R.02.040.060 .c 15/11/2017	Taglio a sezione obbligata di solai misti di laterizi o blocchi di altro materiale e conglomerato cementizio armato di sezione inferiore a 0.20 mq, eseguito con qualunque mezzo Spessore da 34,1 a 40 cm per la posa in opera dell'ascensore							
			2,50	2,500		6,25		
	SOMMANO mq					6,25	68,62	428,88
55 R.05.030.015	Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra controllata e qualificata secondo le Norme Tecniche vigenti, di qualsiasi dimensione, lavorata, tagliata a misura e posta in opera a ... ltro onere e magistero per dare il							
	A R I P O R T A R E							642' 413,08

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							642' 413,08
.a 15/11/2017	lavoro finito a perfetta regola d'arte Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra per viali giardino Ø 8 maglia 20x20. (4.08 Kg./Mq. *225 mq. = 918Kg.) *(par.ug.=4,08*225)	918,00				918,00		
	SOMMANO kg					918,00	2,35	2' 157,30
56 NP.AP.A.11 15/11/2017	Fornitura e posa in opera di serramenti, finestre e porte finestre, in legno lamellare, apertura a baniera a una o d più battenti, verniciatura e laccatura certificata RAL a scelta ... ltro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte nel rispetto della relativa normativa vigente.							
	Finestre ad arco su S.M.A.	3,00	1,30	2,450		9,56		
	Balconi su s.m.a.	9,00	1,30	3,300		38,61		
	Balconi uffici	3,00	1,30	2,950		11,51		
	Finestre al piano seminterrato prospetto principale	6,00	3,60	1,600		34,56		
	Finestra anta singola a vasistas scala		1,55	1,750		2,71		
	Finestra anta singola a vasistas scala		1,10	1,750		1,93		
	Finestra prospetto caffeehaue		1,20	2,450		2,94		
	Finestra prospetto giardino zona uffici		1,30	2,000		2,60		
	Finestra prospetto giardino zona uffici		0,78	1,200		0,94		
	Finestra prospetto giardino locale ex caldaia		1,20	1,200		1,44		
	Finestra prospetto cortile zona uffici	3,00	1,30	2,000		7,80		
	Finestra prospetto cortile sala convegni		1,30	2,000		2,60		
	Finestra prospetto giardino corpo nuovo	2,00	1,00	1,000		2,00		
	Finestra prospetto giardino lato corpo nuovo a due battenti		1,40	3,000		4,20		
	Finestra prospetto giardino lato corpo nuovo a quattro battenti più sopralluce ad arco		3,10	4,500		13,95		
	Porta/Finestra prospetto caffeehaue	1,00	1,00	3,000		3,00		
	Porta/Finestra prospetto caffeehaue	2,00	1,00	2,500		5,00		
	SOMMANO m2					145,35	483,90	70' 334,86
57 E.20.025.010 .b 15/11/2017	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 vet ... liconici, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Intercapedine 15 mm (5+15+5)							
	Finestre ad arco su S.M.A.	3,00	1,30	2,450		9,56		
	Balconi su s.m.a.	9,00	1,30	3,300		38,61		
	Balconi uffici	3,00	1,30	2,950		11,51		
	Finestre al piano seminterrato prospetto principale	6,00	3,60	1,600		34,56		
	Finestra anta singola a vasistas scala		1,55	1,750		2,71		
	Finestra anta singola a vasistas scala		1,10	1,750		1,93		
	Finestra prospetto caffeehaue		1,20	2,450		2,94		
	Finestra prospetto giardino zona uffici		1,30	2,000		2,60		
	Finestra prospetto giardino zona uffici		0,78	1,200		0,94		
	Finestra prospetto giardino locale ex caldaia		1,20	1,200		1,44		
	Finestra prospetto cortile zona uffici	3,00	1,30	2,000		7,80		
	Finestra prospetto cortile sala convegni		1,30	2,000		2,60		
	Finestra prospetto giardino corpo nuovo	2,00	1,00	1,000		2,00		
	Finestra prospetto giardino lato corpo nuovo a due battenti		1,40	3,000		4,20		
	Finestra prospetto giardino lato corpo nuovo a quattro battenti più sopralluce ad arco		3,10	4,500		13,95		
	Porta/Finestra prospetto caffeehaue	1,00	1,00	3,000		3,00		
	Porta/Finestra prospetto caffeehaue	2,00	1,00	2,500		5,00		
	SOMMANO mq					145,35	63,79	9' 271,88
58 NP.AP.A.12 15/11/2017	Sovrapprezzo per inserimento gas Argon in vetrocamera 5/15/5 per infissi esterni.							
	Finestre ad arco su S.M.A.	3,00	1,30	2,450		9,56		
	Balconi su s.m.a.	9,00	1,30	3,300		38,61		
	Balconi uffici	3,00	1,30	2,950		11,51		
	Finestre al piano seminterrato prospetto principale	6,00	3,60	1,600		34,56		
	Finestra anta singola a vasistas scala		1,55	1,750		2,71		
	Finestra anta singola a vasistas scala		1,10	1,750		1,93		
	Finestra prospetto caffeehaue		1,20	2,450		2,94		
	Finestra prospetto giardino zona uffici		1,30	2,000		2,60		
	Finestra prospetto giardino zona uffici		0,78	1,200		0,94		
	Finestra prospetto giardino locale ex caldaia		1,20	1,200		1,44		
	Finestra prospetto cortile zona uffici	3,00	1,30	2,000		7,80		
	Finestra prospetto cortile sala convegni		1,30	2,000		2,60		
	Finestra prospetto giardino corpo nuovo	2,00	1,00	1,000		2,00		
	Finestra prospetto giardino lato corpo nuovo a due battenti		1,40	3,000		4,20		
	Finestra prospetto giardino lato corpo nuovo a quattro battenti più sopralluce ad arco		3,10	4,500		13,95		
	Porta/Finestra prospetto caffeehaue	1,00	1,00	3,000		3,00		
	Porta/Finestra prospetto caffeehaue	2,00	1,00	2,500		5,00		
	SOMMANO m2					145,35	5,11	742,74
59 NP.AP.A.13 15/11/2017	Fornitura e posa in opera di un parete vetrata a forma di "C" su struttura portante esistente in carpenteria da integrare con costole di vetro strutturale ed accessori di supporto ... le lastre di con giunto visivo di spessore pari a 10 mm. compensato con silicone nero strutturale interno ed esterno;							
	per realizzazione facciata continua su nuova struttura							
	per realizzazione facciata continua su nuova struttura lato sinistro		6,54		4,900	32,05		
	per realizzazione facciata continua su nuova struttura lato destro		9,30		4,900	45,57		
	per realizzazione facciata continua su nuova struttura prospetto su giardino		22,15		4,900	108,54		
	SOMMANO m2					186,16	1' 533,18	285' 416,79
60 NP.AP.A.14 15/11/2017	Fornitura e posa in opera di un modulo porta da inserire nella facciata continua,di dimensioni totali (portale incluso) pari a circa 240x300, composta da un portale realizzato con ... lo di facciata, accessoriata con cerniere e maniglie, con vetrocamera chiaro spessore 44.1/12 camera gas Argon/44.1B.E. su facciata continua lato deatro							
						2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	8' 815,79	17' 631,58
	A R I P O R T A R E							1' 027' 968,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N 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' 027' 968,23
61 Np.AP.A.15 15/11/2017	Fornitura e posa in opera di un modulo porta da inserire nella facciata continua, di dimensioni totali (portale incluso) pari a circa 120x300, composta da un portale realizzato con ... lo di facciata, accessoriata con cerniere e maniglie, con vetrocamera chiaro spessore 44.1/12 camera gas Argon/44.1B.E. facciata continua lato sinistro					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	5' 749,43	5' 749,43
62 Np.AP.A.17 15/11/2017	Fornitura e posa in opera di impianto per fontana ornamentale, composta essenzialmente da: Ugello centrale con getto da 2 mt., portata 218,0 l/min. prevalenza 7,8 m; Elettropompa s ... ntivandalismo zincata a caldo, compreso di tubi, raccordi, e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. per fontane tonde					2,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	10' 408,55	20' 817,10
63 U.07.010.090 .a 15/11/2017	Fresatura del terreno con motocoltivatore per una profondità di 15 cm Superfici inferiori a 600 mq per sistemazione giardino primo quadrante sx lato facciata per sistemazione giardino primo quadrante dx lato facciata per sistemazione giardino primo quadrante dx lato caffehause per sistemazione giardino primo quadrante sx lato caffehause per sistemazione giardino primo quadrante sx lato edificio uffici					62,00 56,00 98,00 150,00 34,00		
	SOMMANO mq					400,00	0,58	232,00
64 U.07.015.045 .a 15/11/2017	"Tappeto erboso in zolla, per inerbimento a pronto effetto, compresi i lavori preparatori, esclusa irrigazione:" Per superfici fino a 500 m ² per sistemazione giardino primo quadrante sx lato facciata per sistemazione giardino primo quadrante dx lato facciata per sistemazione giardino primo quadrante dx lato caffehause per sistemazione giardino primo quadrante sx lato caffehause per sistemazione giardino primo quadrante sx lato edificio uffici					62,00 56,00 98,00 150,00 34,00		
	SOMMANO mq					400,00	10,89	4' 356,00
65 U.07.010.078 .e 15/11/2017	Messa a dimora di piante comprensiva di fornitura della stessa, scavo, piantagione, rinterro, formazione di conca di compluvio, fornitura e collocamento di palo tutore di castagno ... e la legatura con corde idonee: piante con zolla ad alto fusto altezza 2,00÷2,50 m: Magnolia grandiflora gallissoniensis nel giardino					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	246,52	986,08
66 U.07.010.078 .b 15/11/2017	Messa a dimora di piante comprensiva di fornitura della stessa, scavo, piantagione, rinterro, formazione di conca di compluvio, fornitura e collocamento di palo tutore di castagno ... nato con sali di rame e la legatura con corde idonee: piante con zolla ad alto fusto altezza 2,00÷2,50 m: Cedrus deodara nel giardino					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	113,92	455,68
67 U.02.040.010 .f 15/11/2017	Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33), fornita e posta in opera ... in opera con relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinflanco con materiale idoneo DE 200 mm per canalizzazione acque meteoriche nel giardino primo secondo pozzetto per canalizzazione acque meteoriche nel giardino secondo terzo pozzetto per canalizzazione acque meteoriche nel giardino terzo quarto pozzetto per canalizzazione acque meteoriche nel giardino quarto primo pozzetto per canalizzazione acque meteoriche nel giardino primo pozzetto fogna					12,00 10,15 11,75 12,10 15,00		
	SOMMANO m					61,00	16,37	998,57
68 U.04.020.010 .e 15/11/2017	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... lcestruzzo cementizio, il rinflanco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 60x60x60 cm giardino					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	63,90	255,60
69 NP.AP.A.19 16/11/2017	Fornitura e posa in opera di un modulo porta ingresso in vetro composta da n. 4 moduli vetrati, di cui n. 1 anta centrale apribile a battente, n. 1 sopra luce e n. 2 moduli laterali ... guarnizioni e sigillatura per fornire il prodotto montato a regola d'arte. Dimensioni porta totali pari a cm. 150X320h. porta ingresso in vetro					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	7' 665,90	7' 665,90
70 Np.Ap.A.20 16/11/2017	Fornitura e posa in opera di balaustre con accessori ad attacco puntuale fronte parete in acciaio inox AISI 316, finitura lucida, modello R09-A. Gli attacchi in acciaio dovranno essere trattenere i frammenti in caso di rottura del vetro. Compreso di corrimano in acciaio Inox AISI 304 finitura lucida. balaustra per scala in fondo al corridoio balaustra per scala in fondo al corridoio balaustra per scala in fondo al corridoio balaustra per scala in fondo al corridoio					2,50 1,37 1,00 1,40		
	SOMMANO ml					6,27	766,59	4' 806,52
	A R I P O R T A R E							1' 074' 291,11

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							1' 074' 291,11
71 R.06.010.040 .a 17/11/2017	Grande riparazione di infissi di qualunque genere mediante smontaggio e rimontaggio dei vari elementi che compongono l'infisso, per l'eventuale sostituzione dei pezzi, che saranno ... o onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Grande riparazione di infissi di qualunque genere persiane esterne uffici balconi persiane esterne uffici finestra secondo ingresso cortile	3,00	1,30 1,30 1,30		3,100 2,200 3,100	12,09 2,86 4,03		
	SOMMANO mq					18,98	48,40	918,63
72 R.02.015.060 .d 06/12/2017	Sverniciatura di opere in legno, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci Con sabbiatura persiane esterne uffici balconi *(par.ug.=3,00*2) persiane esterne uffici finestra secondo ingresso cortile	6,00 2,00 2,00	1,30 1,30 1,30		3,100 2,200 3,100	24,18 5,72 8,06		
	SOMMANO mq					37,96	15,51	588,76
73 E.21.010.005 .b 06/12/2017	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco sintetico compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura o all'applicazione di rivestiment ... piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con stucco sintetico persiane esterne uffici balconi *(par.ug.=3,00*2) persiane esterne uffici finestra secondo ingresso cortile	6,00 2,00 2,00	1,30 1,30 1,30		3,100 2,200 3,100	24,18 5,72 8,06		
	SOMMANO mq					37,96	9,49	360,24
74 E.21.040.040 .a 06/12/2017	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 ... ano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con olio di lino cotto persiane esterne uffici balconi *(par.ug.=3,00*2) persiane esterne uffici finestra secondo ingresso cortile	6,00 2,00 2,00	1,30 1,30 1,30		3,100 2,200 3,100	24,18 5,72 8,06		
	SOMMANO mq					37,96	6,24	236,87
75 E.21.040.050 .a 06/12/2017	Verniciatura su superfici in legno già preparate, con due strati di vernice di cui una di fondo ed una di finitura a perfetta copertura, di qualsiasi colore lucido o opaco, compres ... ano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Smalto sintetico opaco persiane esterne uffici balconi *(par.ug.=3,00*2) persiane esterne uffici finestra secondo ingresso cortile	6,00 2,00 2,00	1,30 1,30 1,30		3,100 2,200 3,100	24,18 5,72 8,06		
	SOMMANO mq					37,96	8,37	317,73
76 E.08.060.010 .c 06/12/2017	Muratura armata, per pareti esterne, in zone anche ad elevata sismicità, con blocchi in conglomerato di legno cemento con isolante, aventi una massa volumica lorda di circa 510 Kg/ ... i altezza dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Spessore 38 cm tompagnatura esterna nuovo edificio tompagnatura esterna nuovo edificio tompagnatura esterna nuovo edificio tompagnatura esterna nuovo edificio tompagnatura esterna nuovo edificio tompagnatura esterna nuovo edificio		30,30 6,20 5,80 4,90 1,90 1,30		3,400 3,400 3,400 3,400 3,400 3,400	103,02 21,08 19,72 16,66 6,46 4,42		
	SOMMANO mq					171,36	107,64	18' 445,19
77 E.21.010.005 .b 06/12/2017	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco sintetico compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura o all'applicazione di rivestiment ... piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con stucco sintetico stanza A primo piano stanza A primo piano stanza A primo piano stanza A primo piano stanza A soffitto stanza B primo piano stanza B primo piano stanza B primo piano stanza B primo piano stanza B primo piano Stanza B soffitto stanza C primo piano stanza C primo piano stanza C primo piano stanza C primo piano stanza D primo piano stanza D primo piano stanza E primo piano stanza E primo piano stanza E primo piano stanza F primo piano stanza F primo piano stanza F primo piano stanza F primo piano stanza G primo piano stanza G primo piano stanza G primo piano stanza H primo piano stanza H primo piano		5,81 5,83 8,34 8,23 5,83 8,49 8,50 4,33 4,36 8,50 7,64 8,15 7,97 7,91 2,00 2,00 2,00 5,71 5,74 8,59 8,61 5,76 5,88 6,36 5,91 6,12 6,10 6,22	8,340 4,360	5,400 5,400	31,37 31,48 45,04 44,44 48,62 45,85 45,90 23,38 23,54 37,06 41,26 44,01 43,04 42,71 61,88 61,02 67,61 30,83 31,00 46,39 46,49 31,10 31,75 68,69 31,91 33,05 32,94 33,59		
	A R I P O R T A R E					1' 155,95		1' 095' 158,53

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					1' 155,95		1' 095' 158,53
	stanza H primo piano		5,02		5,400	27,11		
	stanza H primo piano		4,94		5,400	26,68		
	Stanza H soffitto		6,12	5,000		30,60		
	stanza I primo piano	2,00	8,35		5,400	90,18		
	stanza I primo piano	2,00	2,70		5,400	29,16		
	stanza L primo piano	2,00	5,73		5,400	61,88		
	stanza L primo piano	2,00	4,82		5,400	52,06		
	stanza M primo piano	2,00	6,26		5,400	67,61		
	stanza M primo piano	2,00	4,92		5,400	53,14		
	stanza N primo piano	2,00	4,70		5,400	50,76		
	stanza N primo piano	2,00	4,83		5,400	52,16		
	stanza O primo piano		3,87		5,400	20,90		
	stanza O primo piano		4,34		5,400	23,44		
	stanza O primo piano		4,77		5,400	25,76		
	stanza O primo piano		4,71		5,400	25,43		
	stanza P primo piano		5,99		5,400	32,35		
	stanza P primo piano		5,12		5,400	27,65		
	stanza P primo piano	2,00	4,67		5,400	50,44		
	Corridoio Q	2,00	3,22		5,400	34,78		
	Corridoio Q	2,00	31,39		5,400	339,01		
	Corridoio R	2,00	3,26		5,400	35,21		
	Corridoio R	2,00	3,03		5,400	32,72		
	soffitto corridoio		31,39	3,260		102,33		
	Stanza V parete non interessata dalla demolizione		2,16		5,400	11,66		
	Piano seminterrato YO		2,73		3,400	9,28		
	Piano seminterrato YO		3,32		3,400	11,29		
	Piano seminterrato YO		3,02		3,400	10,27		
	Piano seminterrato DO	2,00	6,02		3,400	40,94		
	Piano seminterrato DO		2,26		3,400	7,68		
	Piano seminterrato CO	2,00	4,10		3,400	27,88		
	Piano seminterrato CO	2,00	2,25		3,400	15,30		
	Piano seminterrato BO	2,00	2,25		3,400	15,30		
	Piano seminterrato BO	2,00	4,06		3,400	27,61		
	Piano seminterrato AO	2,00	7,85		3,400	53,38		
	Piano seminterrato AO	2,00	2,25		3,400	15,30		
	Piano seminterrato VO		26,03		3,400	88,50		
	Piano seminterrato VO	2,00	8,51		3,400	57,87		
	Piano seminterrato EO		3,67		3,400	12,48		
	Piano seminterrato EO		5,93		3,400	20,16		
	Piano seminterrato EO		4,87		3,400	16,56		
	Piano seminterrato EO		5,95		3,400	20,23		
	Piano seminterrato GO		5,02		3,400	17,07		
	Piano seminterrato GO		4,57		3,400	15,54		
	Piano seminterrato GO		3,92		3,400	13,33		
	Piano seminterrato GO		7,33		3,400	24,92		
	Piano seminterrato GO		9,91		3,400	33,69		
	Piano seminterrato GO		1,20		3,400	4,08		
	Piano seminterrato GO		1,89		3,400	6,43		
	Piano seminterrato GO		3,24		3,400	11,02		
	Piano seminterrato GO		0,95		3,400	3,23		
	Piano seminterrato GO		1,06		3,400	3,60		
	soffitto		26,03	8,510		221,52		
	Scala piano primo/uffici		1,95		3,000	5,85		
	Scala piano primo/uffici		0,78		3,000	2,34		
	Scala piano primo/uffici		0,86		3,000	2,58		
	Scala piano primo/uffici		4,27		3,000	12,81		
	Scala piano primo/uffici		7,48		3,000	22,44		
	Scala piano primo/uffici		3,42		3,000	10,26		
	Scala piano primo/uffici		3,26		3,000	9,78		
	Scala piano primo/uffici		1,05		3,000	3,15		
	uffici corridoio		1,18		3,000	3,54		
	uffici corridoio	2,00	10,04		3,000	60,24		
	uffici corridoio	2,00	4,32		3,000	25,92		
	uffici corridoio	6,00	1,42		3,000	25,56		
	soffitto		10,04	4,320		43,37		
	soffitto		4,32	1,420		6,13		
	uffici prima stanza	2,00	5,88		3,000	35,28		
	uffici prima stanza	2,00	3,97		3,000	23,82		
	soffitto		5,88	3,970		23,34		
	uffici seconda stanza	2,00	5,91		3,000	35,46		
	uffici seconda stanza	2,00	4,39		3,000	26,34		
	soffitto		5,91	4,390		25,94		
	uffici terza stanza	2,00	5,89		3,000	35,34		
	uffici terza stanza	2,00	4,83		3,000	28,98		
	soffitto		5,89	4,830		28,45		
	uffici quarta stanza	2,00	7,67		3,000	46,02		
	uffici quarta stanza	2,00	2,73		3,000	16,38		
	soffitto		7,67	2,730		20,94		
	zona bagni piano rialzato	4,00	2,00		3,000	24,00		
	zona bagni piano rialzato	4,00	1,70		3,000	20,40		
	zona bagni piano rialzato	2,00	6,26		3,000	37,56		
	zona bagni piano rialzato	2,00	4,92		3,000	29,52		
	zona bagni piano rialzato	2,00	1,55		2,200	6,82		
	zona bagni piano rialzato	2,00	1,10		3,000	6,60		
	zona bagni piano uffici	2,00	2,46		3,000	14,76		
	zona bagni piano uffici	2,00	3,86		3,000	23,16		
	soffitti	2,00	4,15		3,000	24,90		
	soffitti		2,00	1,700		3,40		
	soffitti		6,26	4,920		30,80		
	soffitti		1,55	1,100		1,71		
	soffitti		2,46	3,860		9,50		
	a detrarre vuoti *(par.ug.=9,00*2)	18,00	1,00		2,200	-39,60		
	caffehaus	2,00	2,67		3,580	19,12		
	A R I P O R T A R E					4' 056,34		1' 095' 158,53

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					4' 056,34		1' 095' 158,53
	caffehaus	2,00	2,64		3,580	18,90		
	caffehaus *(par.ug.=2*3,14)	6,28			5,520	34,67		
	soffitti		2,67	2,640		7,05		
	caffehaus esterno	2,00	2,93		3,580	20,98		
	caffehaus esterno	2,00	3,22		3,580	23,06		
	caffehaus esterno	2,00	1,45		3,580	10,38		
	caffehaus esterno	2,00	2,31		3,580	16,54		
	caffehaus esterno		2,32		3,580	8,31		
	caffehaus	2,00	2,67		3,580	19,12		
	vano esterno caldaia	2,00	5,00		4,000	40,00		
	vano esterno caldaia	2,00	4,50		4,000	36,00		
	vano esterno caldaia soffitto		4,50	5,000		22,50		
	parete piano seminterrato	2,00	5,26		3,500	36,82		
	nuove pareti piano seminterrato					171,00		
	Sommano positivi mq					4' 561,27		
	Sommano negativi mq					-39,60		
	SOMMANO mq					4' 521,67	9,49	42' 910,65
78	Tinteggiatura con pittura lavabile din resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo							
E.21.020.030	su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la ... al piano di appoggio e quant'altro							
.b	occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte A base di resine acriliche							
06/12/2017			5,81		5,400	31,37		
	stanza A primo piano		5,83		5,400	31,48		
	stanza A primo piano		8,34		5,400	45,04		
	stanza A primo piano		8,23		5,400	44,44		
	stanza A soffitto		5,83	8,340		48,62		
	stanza B primo piano		8,49		5,400	45,85		
	stanza B primo piano		8,50		5,400	45,90		
	stanza B primo piano		4,33		5,400	23,38		
	stanza B primo piano		4,36		5,400	23,54		
	Stanza B soffitto		8,50	4,360		37,06		
	stanza C primo piano		7,64		5,400	41,26		
	stanza C primo piano		8,15		5,400	44,01		
	stanza C primo piano		7,97		5,400	43,04		
	stanza C primo piano		7,91		5,400	42,71		
	stanza D primo piano	2,00	5,73		5,400	61,88		
	stanza D primo piano	2,00	5,65		5,400	61,02		
	stanza E primo piano	2,00	6,26		5,400	67,61		
	stanza E primo piano		5,71		5,400	30,83		
	stanza E primo piano		5,74		5,400	31,00		
	stanza F primo piano		8,59		5,400	46,39		
	stanza F primo piano		8,61		5,400	46,49		
	stanza F primo piano		5,76		5,400	31,10		
	stanza F primo piano		5,88		5,400	31,75		
	stanza G primo piano	2,00	6,36		5,400	68,69		
	stanza G primo piano		5,91		5,400	31,91		
	stanza G primo piano		6,12		5,400	33,05		
	stanza H primo piano		6,10		5,400	32,94		
	stanza H primo piano		6,22		5,400	33,59		
	stanza H primo piano		5,02		5,400	27,11		
	stanza H primo piano		4,94		5,400	26,68		
	Stanza H soffitto		6,12	5,000		30,60		
	stanza I primo piano	2,00	8,35		5,400	90,18		
	stanza I primo piano	2,00	2,70		5,400	29,16		
	stanza L primo piano	2,00	5,73		5,400	61,88		
	stanza L primo piano	2,00	4,82		5,400	52,06		
	stanza M primo piano	2,00	6,26		5,400	67,61		
	stanza M primo piano	2,00	4,92		5,400	53,14		
	stanza N primo piano	2,00	4,70		5,400	50,76		
	stanza N primo piano	2,00	4,83		5,400	52,16		
	stanza O primo piano		3,87		5,400	20,90		
	stanza O primo piano		4,34		5,400	23,44		
	stanza O primo piano		4,77		5,400	25,76		
	stanza O primo piano		4,71		5,400	25,43		
	stanza P primo piano		5,99		5,400	32,35		
	stanza P primo piano		5,12		5,400	27,65		
	stanza P primo piano	2,00	4,67		5,400	50,44		
	Corridoio Q	2,00	3,22		5,400	34,78		
	Corridoio Q	2,00	31,39		5,400	339,01		
	Corridoio R	2,00	3,26		5,400	35,21		
	Corridoio R	2,00	3,03		5,400	32,72		
	soffitto corridoio		31,39	3,260		102,33		
	Stanza V parete non interessata dalla demolizione		2,16		5,400	11,66		
	Piano seminterrato YO		2,73		3,400	9,28		
	Piano seminterrato YO		3,32		3,400	11,29		
	Piano seminterrato YO		3,02		3,400	10,27		
	Piano seminterrato DO	2,00	6,02		3,400	40,94		
	Piano seminterrato DO		2,26		3,400	7,68		
	Piano seminterrato CO	2,00	4,10		3,400	27,88		
	Piano seminterrato CO	2,00	2,25		3,400	15,30		
	Piano seminterrato BO	2,00	2,25		3,400	15,30		
	Piano seminterrato BO	2,00	4,06		3,400	27,61		
	Piano seminterrato AO	2,00	7,85		3,400	53,38		
	Piano seminterrato AO	2,00	2,25		3,400	15,30		
	Piano seminterrato VO		26,03		3,400	88,50		
	Piano seminterrato VO	2,00	8,51		3,400	57,87		
	Piano seminterrato EO		3,67		3,400	12,48		
	Piano seminterrato EO		5,93		3,400	20,16		
	Piano seminterrato EO		4,87		3,400	16,56		
	Piano seminterrato EO		5,95		3,400	20,23		
	A R I P O R T A R E					2' 909,00		1' 138' 069,18

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					2' 909,00		1' 138' 069,18
	Piano seminterrato GO		5,02		3,400	17,07		
	Piano seminterrato GO		4,57		3,400	15,54		
	Piano seminterrato GO		3,92		3,400	13,33		
	Piano seminterrato GO		7,33		3,400	24,92		
	Piano seminterrato GO		9,91		3,400	33,69		
	Piano seminterrato GO		1,20		3,400	4,08		
	Piano seminterrato GO		1,89		3,400	6,43		
	Piano seminterrato GO		3,24		3,400	11,02		
	Piano seminterrato GO		0,95		3,400	3,23		
	Piano seminterrato GO		1,06		3,400	3,60		
	soffitto		26,03	8,510		221,52		
	Scala piano primo/uffici		1,95		3,000	5,85		
	Scala piano primo/uffici		0,78		3,000	2,34		
	Scala piano primo/uffici		0,86		3,000	2,58		
	Scala piano primo/uffici		4,27		3,000	12,81		
	Scala piano primo/uffici		7,48		3,000	22,44		
	Scala piano primo/uffici		3,42		3,000	10,26		
	Scala piano primo/uffici		3,26		3,000	9,78		
	Scala piano primo/uffici		1,05		3,000	3,15		
	uffici corridoio		1,18		3,000	3,54		
	uffici corridoio	2,00	10,04		3,000	60,24		
	uffici corridoio	2,00	4,32		3,000	25,92		
	uffici corridoio	6,00	1,42		3,000	25,56		
	soffitto		10,04	4,320		43,37		
	soffitto		4,32	1,420		6,13		
	uffici prima stanza	2,00	5,88		3,000	35,28		
	uffici prima stanza	2,00	3,97		3,000	23,82		
	soffitto		5,88	3,970		23,34		
	uffici seconda stanza	2,00	5,91		3,000	35,46		
	uffici seconda stanza	2,00	4,39		3,000	26,34		
	soffitto		5,91	4,390		25,94		
	uffici terza stanza	2,00	5,89		3,000	35,34		
	uffici terza stanza	2,00	4,83		3,000	28,98		
	soffitto		5,89	4,830		28,45		
	uffici quarta stanza	2,00	7,67		3,000	46,02		
	uffici quarta stanza	2,00	2,73		3,000	16,38		
	soffitto		7,67	2,730		20,94		
	zona bagni piano rialzato	4,00	2,00		3,000	24,00		
	zona bagni piano rialzato	4,00	1,70		3,000	20,40		
	zona bagni piano rialzato	2,00	6,26		3,000	37,56		
	zona bagni piano rialzato	2,00	4,92		3,000	29,52		
	zona bagni piano rialzato	2,00	1,55		2,200	6,82		
	zona bagni piano rialzato	2,00	1,10		3,000	6,60		
	zona bagni piano uffici	2,00	2,46		3,000	14,76		
	zona bagni piano uffici	2,00	3,86		3,000	23,16		
	zona bagni piano uffici	2,00	4,15		3,000	24,90		
	soffitti		2,00	1,700		3,40		
	soffitti		6,26	4,920		30,80		
	soffitti		1,55	1,100		1,71		
	soffitti		2,46	3,860		9,50		
	a detrarre vuoti *(par.ug.=9,00*2)	18,00	1,00		2,200	-39,60		
	caffehaus	2,00	2,67		3,580	19,12		
	caffehaus	2,00	2,64		3,580	18,90		
	caffehaus *(par.ug.=2*3,14)	6,28			5,520	34,67		
	soffitti		2,67	2,640		7,05		
	caffehaus esterno	2,00	2,93		3,580	20,98		
	caffehaus esterno	2,00	3,22		3,580	23,06		
	caffehaus esterno	2,00	1,45		3,580	10,38		
	caffehaus esterno	2,00	2,31		3,580	16,54		
	caffehaus esterno		2,32		3,580	8,31		
	caffehaus	2,00	2,67		3,580	19,12		
	vano esterno caldaia	2,00	5,00		4,000	40,00		
	vano esterno caldaia	2,00	4,50		4,000	36,00		
	vano esterno caldaia soffitto		4,50	5,000		22,50		
	parete piano seminterrato	2,00	5,26		3,500	36,82		
	nuove pareti piano seminterrato					171,00		
	Sommano positivi mq					4' 561,27		
	Sommano negativi mq					-39,60		
	SOMMANO mq					4' 521,67	7,94	35' 902,06
79	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri,							
E.19.010.070	angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e inte ... tiruggine e ogni altro onere e magistero							
.b	per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Cancellate semplici apribili							
06/12/2017	ringhiera lato destro nuovo edificio							
	piattina spessore 8 mm. larghezza 4 mm. *(par.ug.=18,50*2)	37,00			2,510	92,87		
	quadrati pieni 2x2 mm per inferriata 5 ogni metro	90,00	1,00		18,100	1' 629,00		
	scatolare per scala destra nuovo edificio 180x60 mm.	2,00	3,45		11,258	77,68		
	scatolare per scala destra nuovo edificio 180x60 mm.	2,00	2,07		11,258	46,61		
	pedata in lamiera	14,00	2,10	0,300	62,800	553,90		
	pianerottolo in lamiera	3,00			62,800	188,40		
	quadrati pieni 2x2 mm. per inferriata scala *(par.ug.=27,00*2)	54,00	1,00		18,100	977,40		
	scala lato sinistro nuovo edificio							
	piattina spessore 8 mm. larghezza 4 mm. *(par.ug.=9,00*2)	18,00			2,510	45,18		
	quadrati pieni 2x2 mm. per inferriata 5 ogni metro *(par.ug.=45,00*2)	90,00	1,00		18,100	1' 629,00		
	scatolare per scala lato sinistro nuovo edificio 180x60 mm.	2,00	3,75		11,258	84,44		
	pedata in lamiera	12,00	0,30	1,450	62,800	327,82		
	SOMMANO kg					5' 652,30	5,98	33' 800,75
	A R I P O R T A R E							1' 207' 771,99

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							1' 207' 771,99
80 E.19.040.030 .b 06/12/2017	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappag ... lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture leggere quantità voce n. 79 kg. 5652.3					5' 652,30		
	SOMMANO kg					5' 652,30	1,08	6' 104,48
81 U.04.020.010 .a 06/12/2017	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... lcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 25x25x30 cm per impianto luce giardino					19,00		
	SOMMANO cad					19,00	32,03	608,57
82 U.04.020.040 .a 06/12/2017	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato posto in opera compresi ogni onere e magistero Dimensioni 30x30 cm per impianto luce giardino					19,00		
	SOMMANO cad					19,00	9,71	184,49
83 E.11.070.020 .g 06/12/2017	Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro, posti in opera a qualunque altezza; compresi oneri ... di appoggio, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In rame, diametro 100 mm per discesa nuovo edificio	2,00	8,70			17,40		
	SOMMANO m					17,40	44,58	775,69
84 E.11.070.030 .g 06/12/2017	Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati, compresi gli oneri per la formazione di giunti e sovrapposizioni, le chiodature, le salda ... e e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurato al metroquadrato di sviluppo: In rame da 8/10 per nuovo edificio		22,15			22,15		
	SOMMANO mq					22,15	72,63	1' 608,75
85 P.03.010.020 .a 13/12/2017	Trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione A due ripiani, altezza utile di lavoro 5,4 m Stanza n. 1 Stanza n. 2 Stanza n. 3 Stanza n. 4 Stanza n. 5 Stanza n. 5 a Stanza n. 6 Stanza n. 7 Stanza n. 8 Stanza n. 9 corridoio		7,64 5,73 6,26 5,76 6,80 7,14 5,73 4,92 4,92 3,81 31,00	7,900 5,650 5,740 8,650 5,990 2,700 4,820 6,260 4,750 4,770 3,220		60,36 32,37 35,93 49,82 40,73 19,28 27,62 30,80 23,37 18,17 99,82		
	SOMMANO m					438,27	15,80	6' 924,67
86 P.03.010.065 .a 13/12/2017	Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette, supporti agganci, tavolato, fermapiEDE, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di telai ad H man ... e il lavoro finito a perfetta regola d'arte, valutato per metro quadrato di superficie asservita Per il 1° mese o frazione per la posa della facciata continua. per la posa della facciata continua. per la posa della facciata continua.		24,00 6,50 9,00		8,500 4,000 4,000	204,00 26,00 36,00		
	SOMMANO mq					266,00	17,62	4' 686,92
87 P.03.010.065 .b 13/12/2017	Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette, supporti agganci, tavolato, fermapiEDE, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di telai ad H man ... ito a perfetta regola d'arte, valutato per metro quadrato di superficie asservita Per ogni mese o frazione dopo il 1° mese perili successivo mese					266,00		
	SOMMANO mq/30gg					266,00	1,58	420,28
88 E.01.010.010 .a 01/11/2017	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 ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) sbancamento e livellamento nuova struttura *(lung.=(28,82+27,80)/2) sbancamento zona giardino sbancamento zona wc		28,31 24,00 7,00	12,000 5,000 7,500	1,150 2,000 1,150	390,68 240,00 60,38		
	SOMMANO mc					691,06	3,96	2' 736,60
89 E.19.010.010 .a 26/10/2017	Profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi ... esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per travi e pilastri acciaio S450 1^ IMPALCATO Q. +2.59 Pilastro Acciaio 11 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850)) Pilastro Acciaio 12 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850)) Pilastro Acciaio 13 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850)) Pilastro Acciaio 15 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		5,98 5,98 5,98 5,98		116,965 116,965 116,965 116,965	699,45 699,45 699,45 699,45		
	A R I P O R T A R E					2' 797,80		1' 231' 822,44

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					2´ 797,80		1´ 231´ 822,44
	Pilastro Acciaio 16 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		6,00		116,965	701,79		
	Pilastro Acciaio 17 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		6,00		116,965	701,79		
	Pilastro Acciaio 3 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		5,98		116,965	699,45		
	Pilastro Acciaio 4 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		5,98		116,965	699,45		
	Pilastro Acciaio 5 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		5,98		116,965	699,45		
	Pilastro Acciaio 6 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		5,98		116,965	699,45		
	Pilastro Acciaio 7 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		5,98		116,965	699,45		
	Pilastro Acciaio 9 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		5,98		116,965	699,45		
	Pilastro Acciaio 10 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		5,98		116,965	699,45		
	Pilastro Acciaio 2 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		5,70		116,965	666,70		
	Pilastro Acciaio 1 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		5,70		116,965	666,70		
	Pilastro Acciaio 8 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		6,00		116,965	701,79		
	Pilastro Acciaio 14 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		5,98		116,965	699,45		
	Trave Acciaio 51b-11 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,10		116,965	128,66		
	Trave Acciaio 57b-12 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,09		116,965	127,49		
	Trave Acciaio 52b-13 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,10		116,965	128,66		
	Trave Acciaio 53b-14 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,10		116,965	128,66		
	Trave Acciaio 54b-15 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,10		116,965	128,66		
	Trave Acciaio 55b-16 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,10		116,965	128,66		
	Trave Acciaio 56b-17 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,27		116,965	148,55		
	Trave Acciaio 17b-10 (HE 260 B) *(H/peso=(0,0118*7850))		1,20		92,630	111,16		
	Trave Acciaio 59b-17 (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		2,34		51,025	119,40		
	Trave Acciaio 14-15 (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,37		51,025	222,98		
	Trave Acciaio 15-16 (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,37		51,025	222,98		
	Trave Acciaio 58b-12 (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		2,19		51,025	111,74		
	Trave Acciaio 12-13 (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,37		51,025	222,98		
	Trave Acciaio 13-14 (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,37		51,025	222,98		
	Trave Acciaio 20b-10 (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		1,98		51,025	101,03		
	Trave Acciaio 4-5 (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,37		51,025	222,98		
	Trave Acciaio 6-7 (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,37		51,025	222,98		
	Trave Acciaio 7-8 (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		2,44		51,025	124,50		
	Trave Acciaio 8-9 (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		1,87		51,025	95,42		
	Trave Acciaio 18b-4 (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		2,19		51,025	111,74		
	Trave Acciaio 5-6 (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,37		51,025	222,98		
	Trave Acciaio 1b-2 (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		2,94		51,025	150,01		
	Trave Acciaio 15b-8 (HE 260 B) *(H/peso=(0,0118*7850))		1,03		92,630	95,41		
	Trave Acciaio 16b-17b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		2,93		51,025	149,50		
	Trave Acciaio 13b-14b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		2,93		51,025	149,50		
	Trave Acciaio 9b-10b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		2,93		51,025	149,50		
	Trave Acciaio 6b-7b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		2,92		51,025	148,99		
	Trave Acciaio 3b-4b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		2,92		51,025	148,99		
	Trave Acciaio 49b-50b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,42		51,025	225,53		
	Trave Acciaio 42b-43b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,30		51,025	219,41		
	Trave Acciaio 33b-34b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,17		51,025	212,77		
	Trave Acciaio 26b-27b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,05		51,025	206,65		
	Trave Acciaio 55b-56b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,53		51,025	231,14		
	Trave Acciaio 51b-57b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,32		51,025	220,43		
	Trave Acciaio 52b-57b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,32		51,025	220,43		
	Trave Acciaio 52b-53b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,32		51,025	220,43		
	Trave Acciaio 53b-54b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,32		51,025	220,43		
	Trave Acciaio 54b-55b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,32		51,025	220,43		
	Trave Acciaio 44b-45b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,32		51,025	220,43		
	Trave Acciaio 45b-46b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,32		51,025	220,43		
	Trave Acciaio 46b-47b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,32		51,025	220,43		
	Trave Acciaio 47b-48b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,32		51,025	220,43		
	Trave Acciaio 48b-49b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,32		51,025	220,43		
	Trave Acciaio 37b-38b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,32		51,025	220,43		
	Trave Acciaio 38b-39b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,32		51,025	220,43		
	Trave Acciaio 39b-40b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,32		51,025	220,43		
	Trave Acciaio 40b-41b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,32		51,025	220,43		
	Trave Acciaio 41b-42b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,32		51,025	220,43		
	Trave Acciaio 28b-29b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,32		51,025	220,43		
	Trave Acciaio 29b-30b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,32		51,025	220,43		
	Trave Acciaio 30b-31b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,32		51,025	220,43		
	Trave Acciaio 31b-32b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,32		51,025	220,43		
	Trave Acciaio 32b-33b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,32		51,025	220,43		
	Trave Acciaio 21b-22b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,32		51,025	220,43		
	Trave Acciaio 22b-23b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,32		51,025	220,43		
	Trave Acciaio 23b-24b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,32		51,025	220,43		
	Trave Acciaio 24b-25b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,32		51,025	220,43		
	Trave Acciaio 25b-26b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		4,32		51,025	220,43		
	Trave Acciaio 16b-19b (IPE 100) *(H/peso=(0,0010*7850))		1,18		7,850	9,26		
	Trave Acciaio 9-19b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		0,99		51,025	50,51		
	Trave Acciaio 1-1b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		2,91		51,025	148,48		
	Trave Acciaio 15b-16b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		2,87		51,025	146,44		
	Trave Acciaio 12b-13b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		2,87		51,025	146,44		
	Trave Acciaio 8b-9b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		2,87		51,025	146,44		
	Trave Acciaio 5b-6b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		2,88		51,025	146,95		
	Trave Acciaio 2b-3b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		2,88		51,025	146,95		
	Trave Acciaio 44b-51b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,50		116,965	175,45		
	Trave Acciaio 45b-57b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,50		116,965	175,45		
	Trave Acciaio 46b-52b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,50		116,965	175,45		
	Trave Acciaio 47b-53b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,50		116,965	175,45		
	Trave Acciaio 48b-54b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,50		116,965	175,45		
	Trave Acciaio 42b-49b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,50		116,965	175,45		
	Trave Acciaio 49b-55b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,50		116,965	175,45		
	Trave Acciaio 50b-56b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,51		116,965	176,62		
	Trave Acciaio 14b-17b (HE 260 B) *(H/peso=(0,0118*7850))		1,20		92,630	111,16		
	Trave Acciaio 12b-15b (HE 260 B) *(H/peso=(0,0118*7850))		1,20		92,630	111,16		
	Trave Acciaio 13b-16b (IPE 100) *(H/peso=(0,0010*7850))		1,20		7,850	9,42		
	Trave Acciaio 10b-14b (HE 260 B) *(H/peso=(0,0118*7850))		1,20		92,630	111,16		
	Trave Acciaio 9b-13b (IPE 100) *(H/peso=(0,0010*7850))		1,20		7,850	9,42		
	Trave Acciaio 7b-10b (HE 260 B) *(H/peso=(0,0118*7850))		1,20		92,630	111,16		
	A R I P O R T A R E					25´ 495,23		1´ 231´ 822,44

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					25´ 495,23		1´ 231´ 822,44
	Trave Acciaio 6b-9b (IPE 100) *(H/peso=(0,0010*7850))		1,20		7,850	9,42		
	Trave Acciaio 4b-7b (HE 260 B) *(H/peso=(0,0118*7850))		1,20		92,630	111,16		
	Trave Acciaio 3b-6b (IPE 100) *(H/peso=(0,0010*7850))		1,20		7,850	9,42		
	Trave Acciaio 2-4b (HE 260 B) *(H/peso=(0,0118*7850))		1,07		92,630	99,11		
	Trave Acciaio 1b-3b (IPE 100) *(H/peso=(0,0010*7850))		0,91		7,850	7,14		
	Trave Acciaio 33b-42b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,50		116,965	175,45		
	Trave Acciaio 34b-43b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,51		116,965	176,62		
	Trave Acciaio 26b-33b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,55		116,965	181,30		
	Trave Acciaio 27b-34b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,56		116,965	182,47		
	Trave Acciaio 9-26b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,32		116,965	154,39		
	Trave Acciaio 10-27b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,50		116,965	175,45		
	Trave Acciaio 37b-44b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,50		116,965	175,45		
	Trave Acciaio 38b-45b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,50		116,965	175,45		
	Trave Acciaio 39b-46b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,50		116,965	175,45		
	Trave Acciaio 40b-47b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,50		116,965	175,45		
	Trave Acciaio 41b-48b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,50		116,965	175,45		
	Trave Acciaio 28b-37b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,50		116,965	175,45		
	Trave Acciaio 29b-38b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,50		116,965	175,45		
	Trave Acciaio 30b-39b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,50		116,965	175,45		
	Trave Acciaio 31b-40b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,50		116,965	175,45		
	Trave Acciaio 32b-41b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,50		116,965	175,45		
	Trave Acciaio 21b-28b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,55		116,965	181,30		
	Trave Acciaio 22b-29b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,55		116,965	181,30		
	Trave Acciaio 23b-30b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,55		116,965	181,30		
	Trave Acciaio 24b-31b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,55		116,965	181,30		
	Trave Acciaio 25b-32b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,55		116,965	181,30		
	Trave Acciaio 3-21b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,32		116,965	154,39		
	Trave Acciaio 4-22b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,32		116,965	154,39		
	Trave Acciaio 5-23b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,32		116,965	154,39		
	Trave Acciaio 6-24b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,32		116,965	154,39		
	Trave Acciaio 7-25b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,33		116,965	155,56		
	Trave Acciaio 8b-12b (HE 260 B) *(H/peso=(0,0118*7850))		1,20		92,630	111,16		
	Trave Acciaio 5b-8b (HE 260 B) *(H/peso=(0,0118*7850))		1,20		92,630	111,16		
	Trave Acciaio 2b-5b (HE 260 B) *(H/peso=(0,0118*7850))		1,20		92,630	111,16		
	Trave Acciaio 1-2b (HE 260 B) *(H/peso=(0,0118*7850))		1,07		92,630	99,11		
	Trave Acciaio 43b-50b (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		1,51		116,965	176,62		
	Trave Acciaio 36b-17 (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		5,27		60,445	318,55		
	Trave Acciaio 36b-17 (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		5,08		60,445	307,06		
	Trave Acciaio 10-36b (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		5,08		60,445	307,06		
	Trave Acciaio 10-36b (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		5,27		60,445	318,55		
	Trave Acciaio 35b-11 (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		5,07		60,445	306,46		
	Trave Acciaio 35b-11 (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		5,26		60,445	317,94		
	Trave Acciaio 3-35b (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		5,26		60,445	317,94		
	Trave Acciaio 3-35b (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		5,07		60,445	306,46		
	Trave Acciaio 3-18b (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		6,30		60,445	380,80		
	Trave Acciaio 3-18b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		2,19		51,025	111,74		
	Trave Acciaio 9-20b (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		6,23		60,445	376,57		
	Trave Acciaio 20b-10 (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		6,23		60,445	376,57		
	Trave Acciaio 19b-20b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		0,99		51,025	50,51		
	Trave Acciaio 16-59b (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		6,35		60,445	383,83		
	Trave Acciaio 59b-17 (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		6,35		60,445	383,83		
	Trave Acciaio 16-59b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		2,33		51,025	118,89		
	Trave Acciaio 11-58b (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		6,30		60,445	380,80		
	Trave Acciaio 58b-12 (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		6,30		60,445	380,80		
	Trave Acciaio 11-58b (HE 180 B) *(H/peso=(0,0065*7850))		2,19		51,025	111,74		
	Trave Acciaio 1-1b (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		6,59		60,445	398,33		
	Trave Acciaio 1b-2 (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		6,59		60,445	398,33		
	Trave Acciaio 18b-4 (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		6,30		60,445	380,80		
	2^ IMPALCATO Q. + 7.26							
	Pilastro Acciaio 11 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		4,27		116,965	499,44		
	Pilastro Acciaio 12 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		4,27		116,965	499,44		
	Pilastro Acciaio 13 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		4,28		116,965	500,61		
	Pilastro Acciaio 14 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		4,28		116,965	500,61		
	Pilastro Acciaio 15 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		4,28		116,965	500,61		
	Pilastro Acciaio 3 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		4,27		116,965	499,44		
	Pilastro Acciaio 4 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		4,28		116,965	500,61		
	Pilastro Acciaio 5 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		4,28		116,965	500,61		
	Pilastro Acciaio 6 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		4,28		116,965	500,61		
	Pilastro Acciaio 7 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		4,28		116,965	500,61		
	Pilastro Acciaio 9 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		4,27		116,965	499,44		
	Pilastro Acciaio 16 (HE 300 B) *(H/peso=(0,0149*7850))		4,27		116,965	499,44		
	Trave Acciaio 12-13 (IPE 240) *(H/peso=(0,0039*7850))		4,35		30,615	133,18		
	Trave Acciaio 6-7 (IPE 240) *(H/peso=(0,0039*7850))		4,34		30,615	132,87		
	Trave Acciaio 2a-9 (IPE 240) *(H/peso=(0,0039*7850))		2,18		30,615	66,74		
	Trave Acciaio 1a-4 (IPE 240) *(H/peso=(0,0039*7850))		2,18		30,615	66,74		
	Trave Acciaio 5-6 (IPE 240) *(H/peso=(0,0039*7850))		4,34		30,615	132,87		
	Trave Acciaio 11-12 (IPE 140) *(H/peso=(0,0016*7850))		4,37		12,560	54,89		
	Trave Acciaio 12-13 (IPE 140) *(H/peso=(0,0016*7850))		4,37		12,560	54,89		
	Trave Acciaio 14-15 (IPE 140) *(H/peso=(0,0016*7850))		4,37		12,560	54,89		
	Trave Acciaio 15-16 (IPE 140) *(H/peso=(0,0016*7850))		4,37		12,560	54,89		
	Trave Acciaio 13-14 (IPE 140) *(H/peso=(0,0016*7850))		4,37		12,560	54,89		
	Trave Acciaio 29a-30a (IPE 140) *(H/peso=(0,0016*7850))		4,37		12,560	54,89		
	Trave Acciaio 30a-31a (IPE 140) *(H/peso=(0,0016*7850))		4,37		12,560	54,89		
	Trave Acciaio 31a-32a (IPE 140) *(H/peso=(0,0016*7850))		4,37		12,560	54,89		
	Trave Acciaio 32a-33a (IPE 140) *(H/peso=(0,0016*7850))		4,37		12,560	54,89		
	Trave Acciaio 33a-34a (IPE 140) *(H/peso=(0,0016*7850))		4,37		12,560	54,89		
	Trave Acciaio 15a-19a (IPE 140) *(H/peso=(0,0016*7850))		4,37		12,560	54,89		
	Trave Acciaio 19a-16a (IPE 140) *(H/peso=(0,0016*7850))		4,37		12,560	54,89		
	Trave Acciaio 16a-20a (IPE 140) *(H/peso=(0,0016*7850))		4,37		12,560	54,89		
	Trave Acciaio 20a-17a (IPE 140) *(H/peso=(0,0016*7850))		4,37		12,560	54,89		
	Trave Acciaio 17a-18a (IPE 140) *(H/peso=(0,0016*7850))		4,37		12,560	54,89		
	Trave Acciaio 4a-5a (IPE 140) *(H/peso=(0,0016*7850))		4,37		12,560	54,89		
	Trave Acciaio 5a-6a (IPE 140) *(H/peso=(0,0016*7850))		4,37		12,560	54,89		
	A R I P O R T A R E					45´ 021,05		1´ 231´ 822,44

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					45´021,05		1´231´822,44
	Trave Acciaio 6a-7a (IPE 140) *(H/peso=(0,0016*7850))		4,37		12,560	54,89		
	Trave Acciaio 7a-8a (IPE 140) *(H/peso=(0,0016*7850))		4,37		12,560	54,89		
	Trave Acciaio 8a-3a (IPE 140) *(H/peso=(0,0016*7850))		4,37		12,560	54,89		
	Trave Acciaio 7-9 (IPE 140) *(H/peso=(0,0016*7850))		4,37		12,560	54,89		
	Trave Acciaio 3-4 (IPE 140) *(H/peso=(0,0016*7850))		4,37		12,560	54,89		
	Trave Acciaio 4-5 (IPE 140) *(H/peso=(0,0016*7850))		4,37		12,560	54,89		
	Trave Acciaio 5-6 (IPE 140) *(H/peso=(0,0016*7850))		4,37		12,560	54,89		
	Trave Acciaio 6-7 (IPE 140) *(H/peso=(0,0016*7850))		4,37		12,560	54,89		
	Trave Acciaio 41a-12 (IPE 240) *(H/peso=(0,0039*7850))		2,19		30,615	67,05		
	Trave Acciaio 13-14 (IPE 240) *(H/peso=(0,0039*7850))		4,35		30,615	133,18		
	Trave Acciaio 14-15 (IPE 240) *(H/peso=(0,0039*7850))		4,35		30,615	133,18		
	Trave Acciaio 42a-16 (IPE 240) *(H/peso=(0,0039*7850))		2,19		30,615	67,05		
	Trave Acciaio 4-5 (IPE 240) *(H/peso=(0,0039*7850))		4,34		30,615	132,87		
	Trave Acciaio 21a-11 (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		4,67		60,445	282,28		
	Trave Acciaio 21a-11 (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		4,91		60,445	296,78		
	Trave Acciaio 3-21a (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		4,91		60,445	296,78		
	Trave Acciaio 3-21a (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		4,67		60,445	282,28		
	Trave Acciaio 3-1a (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		4,77		60,445	288,32		
	Trave Acciaio 1a-4 (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		4,77		60,445	288,32		
	Trave Acciaio 3-1a (IPE 240) *(H/peso=(0,0039*7850))		2,19		30,615	67,05		
	Trave Acciaio 15-42a (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		4,77		60,445	288,32		
	Trave Acciaio 42a-16 (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		4,77		60,445	288,32		
	Trave Acciaio 15-42a (IPE 240) *(H/peso=(0,0039*7850))		2,19		30,615	67,05		
	Trave Acciaio 22a-16 (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		4,91		60,445	296,78		
	Trave Acciaio 22a-16 (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		4,67		60,445	282,28		
	Trave Acciaio 9-22a (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		4,67		60,445	282,28		
	Trave Acciaio 9-22a (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		4,91		60,445	296,78		
	Trave Acciaio 7-2a (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		4,51		60,445	272,61		
	Trave Acciaio 2a-9 (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		4,66		60,445	281,67		
	Trave Acciaio 7-2a (IPE 240) *(H/peso=(0,0039*7850))		2,19		30,615	67,05		
	Trave Acciaio 11-41a (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		4,77		60,445	288,32		
	Trave Acciaio 41a-12 (4L 100x100x10[20;20]) *(H/peso=(0,0077*7850))		4,77		60,445	288,32		
	Trave Acciaio 11-41a (IPE 240) *(H/peso=(0,0039*7850))		2,19		30,615	67,05		
	Trave Acciaio 8a-18a (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,04		22,765	114,74		
	Trave Acciaio 3a-17a (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,04		22,765	114,74		
	Trave Acciaio 17a-34a (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,04		22,765	114,74		
	Trave Acciaio 18a-33a (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,04		22,765	114,74		
	Trave Acciaio 7a-17a (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,04		22,765	114,74		
	Trave Acciaio 8a-20a (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,04		22,765	114,74		
	Trave Acciaio 33a-16 (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,03		22,765	114,51		
	Trave Acciaio 34a-15 (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,03		22,765	114,51		
	Trave Acciaio 20a-33a (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,04		22,765	114,74		
	Trave Acciaio 17a-32a (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,04		22,765	114,74		
	Trave Acciaio 6a-20a (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,04		22,765	114,74		
	Trave Acciaio 7a-16a (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,04		22,765	114,74		
	Trave Acciaio 32a-15 (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,03		22,765	114,51		
	Trave Acciaio 33a-14 (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,03		22,765	114,51		
	Trave Acciaio 16a-32a (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,04		22,765	114,74		
	Trave Acciaio 20a-31a (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,04		22,765	114,74		
	Trave Acciaio 5a-16a (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,04		22,765	114,74		
	Trave Acciaio 6a-19a (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,04		22,765	114,74		
	Trave Acciaio 31a-14 (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,03		22,765	114,51		
	Trave Acciaio 32a-13 (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,03		22,765	114,51		
	Trave Acciaio 19a-31a (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,04		22,765	114,74		
	Trave Acciaio 16a-30a (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,04		22,765	114,74		
	Trave Acciaio 4a-19a (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,04		22,765	114,74		
	Trave Acciaio 5a-15a (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,04		22,765	114,74		
	Trave Acciaio 30a-13 (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,03		22,765	114,51		
	Trave Acciaio 31a-12 (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,03		22,765	114,51		
	Trave Acciaio 15a-30a (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,04		22,765	114,74		
	Trave Acciaio 19a-29a (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,04		22,765	114,74		
	Trave Acciaio 29a-12 (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,03		22,765	114,51		
	Trave Acciaio 30a-11 (O 101.6x10) *(H/peso=(0,0029*7850))		5,03		22,765	114,51		
	totade acciaio S450 * Parziale kg					54´302,04		
	acciaio S235							
	2^ IMPALCATO Q. +7.26							
	Pilastro Acciaio 3 (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))	0,40			24,335	9,73		
	Pilastro Acciaio 11 (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))	0,80			24,335	19,47		
	Pilastro Acciaio 4 (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))	0,40			24,335	9,73		
	Pilastro Acciaio 12 (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))	0,80			24,335	19,47		
	Pilastro Acciaio 5 (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))	0,40			24,335	9,73		
	Pilastro Acciaio 13 (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))	0,80			24,335	19,47		
	Pilastro Acciaio 6 (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))	0,40			24,335	9,73		
	Pilastro Acciaio 14 (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))	0,80			24,335	19,47		
	Pilastro Acciaio 7 (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))	0,40			24,335	9,73		
	Pilastro Acciaio 15 (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))	0,80			24,335	19,47		
	Pilastro Acciaio 9 (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))	0,40			24,335	9,73		
	Pilastro Acciaio 16 (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))	0,80			24,335	19,47		
	Trave Acciaio 3-9a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))	2,50			24,335	60,84		
	Trave Acciaio 3-4a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))	1,24			24,335	30,18		
	Trave Acciaio 3-4a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))	1,30			19,625	25,51		
	Trave Acciaio 4a-15a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))	2,51			24,335	61,08		
	Trave Acciaio 4a-9a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))	1,32			19,625	25,91		
	Trave Acciaio 9a-23a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))	2,51			24,335	61,08		
	Trave Acciaio 9a-15a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))	1,36			19,625	26,69		
	Trave Acciaio 15a-29a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))	2,51			24,335	61,08		
	Trave Acciaio 15a-23a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))	1,36			19,625	26,69		
	Trave Acciaio 23a-35a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))	2,51			24,335	61,08		
	Trave Acciaio 23a-29a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))	1,40			19,625	27,48		
	Trave Acciaio 29a-11 (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))	2,50			24,335	60,84		
	Trave Acciaio 29a-35a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))	1,40			19,625	27,48		
	Trave Acciaio 35a-11 (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))	1,24			24,335	30,18		
	A R I P O R T A R E					55´063,36		1´231´822,44

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					55' 063,36		1' 231' 822,44
	Trave Acciaio 35a-11 (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,45		19,625	28,46		
	Trave Acciaio 4-10a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,50		24,335	60,84		
	Trave Acciaio 4-5a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		1,24		24,335	30,18		
	Trave Acciaio 4-5a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,30		19,625	25,51		
	Trave Acciaio 5a-19a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,51		24,335	61,08		
	Trave Acciaio 5a-10a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,32		19,625	25,91		
	Trave Acciaio 10a-24a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,51		24,335	61,08		
	Trave Acciaio 10a-19a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,36		19,625	26,69		
	Trave Acciaio 19a-30a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,51		24,335	61,08		
	Trave Acciaio 19a-24a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,36		19,625	26,69		
	Trave Acciaio 24a-36a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,51		24,335	61,08		
	Trave Acciaio 24a-30a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,40		19,625	27,48		
	Trave Acciaio 30a-12 (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,50		24,335	60,84		
	Trave Acciaio 30a-36a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,40		19,625	27,48		
	Trave Acciaio 36a-12 (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		1,24		24,335	30,18		
	Trave Acciaio 36a-12 (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,45		19,625	28,46		
	Trave Acciaio 5-11a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,50		24,335	60,84		
	Trave Acciaio 5-6a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		1,24		24,335	30,18		
	Trave Acciaio 5-6a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,30		19,625	25,51		
	Trave Acciaio 6a-16a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,51		24,335	61,08		
	Trave Acciaio 6a-11a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,32		19,625	25,91		
	Trave Acciaio 11a-25a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,51		24,335	61,08		
	Trave Acciaio 11a-16a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,36		19,625	26,69		
	Trave Acciaio 16a-31a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,51		24,335	61,08		
	Trave Acciaio 16a-25a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,36		19,625	26,69		
	Trave Acciaio 25a-37a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,51		24,335	61,08		
	Trave Acciaio 25a-31a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,40		19,625	27,48		
	Trave Acciaio 31a-13 (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,50		24,335	60,84		
	Trave Acciaio 31a-37a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,40		19,625	27,48		
	Trave Acciaio 37a-13 (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		1,24		24,335	30,18		
	Trave Acciaio 37a-13 (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,45		19,625	28,46		
	Trave Acciaio 6-12a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,50		24,335	60,84		
	Trave Acciaio 6-7a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		1,24		24,335	30,18		
	Trave Acciaio 6-7a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,30		19,625	25,51		
	Trave Acciaio 7a-20a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,51		24,335	61,08		
	Trave Acciaio 7a-12a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,32		19,625	25,91		
	Trave Acciaio 12a-26a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,51		24,335	61,08		
	Trave Acciaio 12a-20a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,36		19,625	26,69		
	Trave Acciaio 20a-32a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,51		24,335	61,08		
	Trave Acciaio 20a-26a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,36		19,625	26,69		
	Trave Acciaio 26a-38a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,51		24,335	61,08		
	Trave Acciaio 26a-32a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,40		19,625	27,48		
	Trave Acciaio 32a-14 (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,50		24,335	60,84		
	Trave Acciaio 32a-38a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,40		19,625	27,48		
	Trave Acciaio 38a-14 (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		1,24		24,335	30,18		
	Trave Acciaio 38a-14 (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,45		19,625	28,46		
	Trave Acciaio 7-13a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,50		24,335	60,84		
	Trave Acciaio 7-8a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		1,24		24,335	30,18		
	Trave Acciaio 7-8a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,30		19,625	25,51		
	Trave Acciaio 8a-17a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,51		24,335	61,08		
	Trave Acciaio 8a-13a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,32		19,625	25,91		
	Trave Acciaio 13a-27a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,51		24,335	61,08		
	Trave Acciaio 13a-17a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,36		19,625	26,69		
	Trave Acciaio 17a-33a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,51		24,335	61,08		
	Trave Acciaio 17a-27a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,36		19,625	26,69		
	Trave Acciaio 27a-39a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,51		24,335	61,08		
	Trave Acciaio 27a-33a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,40		19,625	27,48		
	Trave Acciaio 33a-15 (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,50		24,335	60,84		
	Trave Acciaio 33a-39a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,40		19,625	27,48		
	Trave Acciaio 39a-15 (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		1,24		24,335	30,18		
	Trave Acciaio 39a-15 (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,45		19,625	28,46		
	Trave Acciaio 9-14a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,50		24,335	60,84		
	Trave Acciaio 9-3a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		1,24		24,335	30,18		
	Trave Acciaio 9-3a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,30		19,625	25,51		
	Trave Acciaio 3a-18a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,51		24,335	61,08		
	Trave Acciaio 3a-14a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,32		19,625	25,91		
	Trave Acciaio 14a-28a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,51		24,335	61,08		
	Trave Acciaio 14a-18a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,36		19,625	26,69		
	Trave Acciaio 18a-34a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,51		24,335	61,08		
	Trave Acciaio 18a-28a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,36		19,625	26,69		
	Trave Acciaio 28a-40a (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,51		24,335	61,08		
	Trave Acciaio 28a-34a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,40		19,625	27,48		
	Trave Acciaio 34a-16 (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		2,50		24,335	60,84		
	Trave Acciaio 34a-40a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,40		19,625	27,48		
	Trave Acciaio 40a-16 (2L 100x100x8[20]) *(H/peso=(0,0031*7850))		1,24		24,335	30,18		
	Trave Acciaio 40a-16 (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,0025*7850))		1,45		19,625	28,46		
	totale acciaio S235 * Parziale kg					3' 862,68		
	acciaio S275							
	1* IMPALCATO Q. +2.59							
	Trave Acciaio 11b-8 (4L 80x80x8[20;20]) *(H/peso=(0,0049*7850))		4,50		38,465	173,09		
	Trave Acciaio 11b-8 (4L 80x80x8[20;20]) *(H/peso=(0,0049*7850))		4,37		38,465	168,09		
	Trave Acciaio 1-11b (4L 80x80x8[20;20]) *(H/peso=(0,0049*7850))		4,37		38,465	168,09		
	Trave Acciaio 1-11b (4L 80x80x8[20;20]) *(H/peso=(0,0049*7850))		4,50		38,465	173,09		
	totale acciaio S275 * Parziale kg					682,36		
	acciaio S450 per piastre collegamenti							
	NODI RETICOLARI SALDATI							
	C16	1,00	20,00	0,180	7,850	28,26		
	C21	1,00	20,00	0,217	7,850	34,07		
	C4	1,00	20,00	0,217	7,850	34,07		
	C2	1,00	20,00	0,180	7,850	28,26		
	NODI RETICOLARI							
	A R I P O R T A R E					58' 971,74		1' 231' 822,44

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							1' 423' 570,35
NP.AP.A.18 16/11/2017	tutte le superfici lignee dei fusti, fino ad esposizione della fibra ... superfici con solventi idonei da stabilire attraverso test preliminari, integrazione di piccole lacune del legno. Stanza n. 1 Stanza n. 2 Stanza n. 3 Stanza n. 4 Stanza n. 5 Stanza n. 5 a Stanza n. 6 Stanza n. 7 Stanza n. 8 Stanza n. 9		7,64 5,73 6,26 5,76 6,80 7,14 5,73 4,92 4,92 3,81	7,900 5,650 5,740 8,650 5,990 2,700 4,820 6,260 4,750 4,770		60,36 32,37 35,93 49,82 40,73 19,28 27,62 30,80 23,37 18,17		
	SOMMANO m2					338,45	400,69	135' 613,53
92 R.02.060.050 .a 01/11/2017	Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo, anche con eventuale recupero parziale del materiale Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc. stanza 1 sviluppo mq. stanza 2 sviluppo mq. stanza 3 sviluppo mq. stanza 4 sviluppo mq. stanza 5 sviluppo mq. stanza 6 sviluppo mq. stanza 7 sviluppo mq. stanza 8 sviluppo mq. stanza 9 sviluppo mq. stanza10 sviluppo mq. stanza11 sviluppo mq. stanza12 sviluppo mq. stanza13 sviluppo mq. stanza14 sviluppo mq. stanza15 sviluppo mq.					49,16 36,46 62,50 32,17 35,23 49,86 38,69 5,12 31,04 53,37 31,04 22,80 19,66 26,32 122,42		
	SOMMANO mq					615,84	10,44	6' 429,37
93 R.02.040.010 .a 09/11/2017	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo Muratura di tufo cordoletti di collegamento solette alloggiamento travi rinforzo soffitti	100,00 41,00	1,00 0,60	0,400 0,600	0,250 0,600	10,00 8,86		
	SOMMANO mc					18,86	214,04	4' 036,79
	OG1 - Edifici civili e industriali (SpCat 1) Demolizione e consolidamento (Cat 3)							
94 R.02.020.005 .b 31/10/2017	Demolizione parziale o totale di fabbricati, sia per la parte interrata che fuori terra, questa per qualsiasi altezza compreso tiro, puntelli, ponti di servizio, schermature ed ino ... ica controllata. Fabbricati con strutture verticali in cemento armato e misto cemento armato e muratura, vuoto per pieno corpo principale zona wc		23,00 6,00	9,500 6,500	11,900 4,000	2' 600,15 156,00		
	SOMMANO mc					2' 756,15	16,86	46' 468,69
95 E.01.050.016 .a 08/02/2018	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra, demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con motoc ... e ritorno e scarico, con esclusione degli oneri di discarica Trasporto a discarica con motocarro di portata fino a 1 m³ vedi voce n° 276[mc 2756.15] vedi voce n° 277 [mc 691.06]					2' 756,15 691,06		
	SOMMANO mc					3' 447,21	60,69	209' 211,17
96 E.03.010.020 .a 26/10/2017	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 m ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1-XC2 FONDAZIONE Platea 1 Plinto 3 Plinto 11 Plinto 4 Plinto 12 Plinto 5 Plinto 13 Plinto 6 Plinto 7 Plinto 1 Plinto 8 Plinto 9 Plinto 2 Plinto 10 Plinto 17 Plinto 16 Plinto 15 Plinto 14	304,65	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 1,20 1,20 2,00 1,20 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 1,200 1,200 2,000 1,200 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000	0,300 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 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	91,40 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 1,44 1,44 4,00 1,44 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00		
	Parziale mc					151,72		
	SOMMANO mc					151,72	125,08	18' 977,14
	A R I P O R T A R E							1' 844' 307,04

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							1' 844' 307,04
97 E.03.010.010 .a 26/10/2017	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 o ... o necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15 sottofondazioni platea	304,65			0,150	45,70		
	SOMMANO mc					45,70	106,15	4' 851,06
98 E.03.040.010 .a 26/10/2017	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							
	FONDAZIONE							
	Platea 1							
	Lato SUPERIORE							
	Ø12/25 Principale *(lung.=302,664584596327*(100/25))		1210,66		0,888	1' 075,07		
	Ø12/25 Secondaria *(lung.=302,664584596327*(100/25))		1210,66		0,888	1' 075,07		
	Lato INFERIORE							
	Ø12/25 Principale *(lung.=302,664584596327*(100/25))		1210,66		0,888	1' 075,07		
	Ø12/25 Secondaria *(lung.=302,664584596327*(100/25))		1210,66		0,888	1' 075,07		
	Plinto 1							
	Armatura SUPERIORE							
	Ø16 DirezioneA	12,00	2,42		1,578	45,83		
	Ø16 DirezioneB	12,00	2,42		1,578	45,83		
	Armatura INFERIORE							
	Ø16 DirezioneA	12,00	2,42		1,578	45,83		
	Ø16 DirezioneA Punzonamento	2,00	1,52		1,578	4,80		
	Ø16 DirezioneB	12,00	2,42		1,578	45,83		
	Ø16 DirezioneB Punzonamento	2,00	1,52		1,578	4,80		
	Plinto 2							
	Armatura SUPERIORE							
	Ø16 DirezioneA	12,00	2,42		1,578	45,83		
	Ø16 DirezioneB	12,00	2,42		1,578	45,83		
	Armatura INFERIORE							
	Ø16 DirezioneA	12,00	2,42		1,578	45,83		
	Ø16 DirezioneA Punzonamento	2,00	1,52		1,578	4,80		
	Ø16 DirezioneB	12,00	2,42		1,578	45,83		
	Ø16 DirezioneB Punzonamento	2,00	1,52		1,578	4,80		
	Plinto 3							
	Armatura SUPERIORE							
	Ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Armatura INFERIORE							
	Ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Ø16 DirezioneA Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	Ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Ø16 DirezioneB Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	Plinto 4							
	Armatura SUPERIORE							
	Ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Armatura INFERIORE							
	Ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Ø16 DirezioneA Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	Ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Ø16 DirezioneB Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	Plinto 5							
	Armatura SUPERIORE							
	Ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Armatura INFERIORE							
	Ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Ø16 DirezioneA Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	Ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Ø16 DirezioneB Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	Plinto 6							
	Armatura SUPERIORE							
	Ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Armatura INFERIORE							
	Ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Ø16 DirezioneA Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	Ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Ø16 DirezioneB Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	Plinto 7							
	Armatura SUPERIORE							
	Ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Armatura INFERIORE							
	Ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Ø16 DirezioneA Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	Ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Ø16 DirezioneB Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	Plinto 8							
	Armatura SUPERIORE							
	Ø16 DirezioneA	12,00	2,42		1,578	45,83		
	Ø16 DirezioneB	12,00	2,42		1,578	45,83		
	Armatura INFERIORE							
	Ø16 DirezioneA	12,00	2,42		1,578	45,83		
	Ø16 DirezioneA Punzonamento	2,00	1,52		1,578	4,80		
	Ø16 DirezioneB	12,00	2,42		1,578	45,83		
	Ø16 DirezioneB Punzonamento	2,00	1,52		1,578	4,80		
	A R I P O R T A R E					6' 995,04		1' 849' 158,10

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					6' 995,04		1' 849' 158,10
	Plinto 9							
	Armatura SUPERIORE							
	ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Armatura INFERIORE							
	ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneA Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneB Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	Plinto 10							
	Armatura SUPERIORE							
	ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Armatura INFERIORE							
	ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneA Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneB Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	Plinto 11							
	Armatura SUPERIORE							
	ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Armatura INFERIORE							
	ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneA Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneB Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	Plinto 12							
	Armatura SUPERIORE							
	ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Armatura INFERIORE							
	ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneA Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneB Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	Plinto 13							
	Armatura SUPERIORE							
	ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Armatura INFERIORE							
	ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneA Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneB Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	Plinto 14							
	Armatura SUPERIORE							
	ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Armatura INFERIORE							
	ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneA Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneB Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	Plinto 15							
	Armatura SUPERIORE							
	ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Armatura INFERIORE							
	ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneA Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneB Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	Plinto 16							
	Armatura SUPERIORE							
	ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Armatura INFERIORE							
	ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneA Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneB Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	Plinto 17							
	Armatura SUPERIORE							
	ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	Armatura INFERIORE							
	ø16 DirezioneA	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneA Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	ø16 DirezioneB	20,00	3,22		1,578	101,62		
	ø16 DirezioneB Punzonamento	2,00	2,65		1,578	8,36		
	Parziale kg					10' 803,84		
	SOMMANO kg					10' 803,84	1,43	15' 449,49
99	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati							
E.03.030.010	compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate							
.b	secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture in elevazione							
01/11/2017	FONDAZIONE							
	Platea 1		79,72		0,300	23,92		
	Plinto 3 *(lung. =(2*2,00)+(2*2,00))		8,00		1,000	8,00		
	A R I P O R T A R E					31,92		1' 864' 607,59

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					31,92		1' 864' 607,59
	Plinto 11 *(lung.=(2*2,00)+(2*2,00))		8,00		1,000	8,00		
	Plinto 4 *(lung.=(2*2,00)+(2*2,00))		8,00		1,000	8,00		
	Plinto 12 *(lung.=(2*2,00)+(2*2,00))		8,00		1,000	8,00		
	Plinto 5 *(lung.=(2*2,00)+(2*2,00))		8,00		1,000	8,00		
	Plinto 13 *(lung.=(2*2,00)+(2*2,00))		8,00		1,000	8,00		
	Plinto 6 *(lung.=(2*2,00)+(2*2,00))		8,00		1,000	8,00		
	Plinto 7 *(lung.=(2*2,00)+(2*2,00))		8,00		1,000	8,00		
	Plinto 1 *(lung.=(2*1,20)+(2*1,20))		4,80		1,000	4,80		
	Plinto 8 *(lung.=(2*1,20)+(2*1,20))		4,80		1,000	4,80		
	Plinto 9 *(lung.=(2*2,00)+(2*2,00))		8,00		1,000	8,00		
	Plinto 2 *(lung.=(2*1,20)+(2*1,20))		4,80		1,000	4,80		
	Plinto 10 *(lung.=(2*2,00)+(2*2,00))		8,00		1,000	8,00		
	Plinto 17 *(lung.=(2*2,00)+(2*2,00))		8,00		1,000	8,00		
	Plinto 16 *(lung.=(2*2,00)+(2*2,00))		8,00		1,000	8,00		
	Plinto 15 *(lung.=(2*2,00)+(2*2,00))		8,00		1,000	8,00		
	Plinto 14 *(lung.=(2*2,00)+(2*2,00))		8,00		1,000	8,00		
	Parziale mq					150,32		
	SOMMANO mq					150,32	30,17	4' 535,15
100 E.04.030.010 .b 01/11/2017	Solai collaboranti, forniti e posti in opera su predisposta armatura portante in ferro da valutarsi a parte, compresi agganci, saldature, tagli a misura, rete saldata a tondini fer ... lici per soletta costituiti da lamiera grecata in acciaio costituiti da lamiera grecata in acciaio di spessore 10/10 mm 1^ IMPALCATO Q. +2.59							
	Solaio Acciaio					4,41		
	Solaio Acciaio					5,38		
	Solaio Acciaio					5,37		
	Solaio Acciaio					5,58		
	Solaio Acciaio					4,41		
	Solaio Acciaio					5,38		
	Solaio Acciaio					5,37		
	Solaio Acciaio					5,58		
	Solaio Acciaio					4,42		
	Solaio Acciaio					5,37		
	Solaio Acciaio					5,37		
	Solaio Acciaio					5,58		
	Solaio Acciaio					4,42		
	Solaio Acciaio					5,37		
	Solaio Acciaio					5,37		
	Solaio Acciaio					5,58		
	Solaio Acciaio					4,42		
	Solaio Acciaio					5,37		
	Solaio Acciaio					5,37		
	Solaio Acciaio					5,35		
	Solaio Acciaio					4,68		
	Solaio Acciaio					5,55		
	Solaio Acciaio					5,39		
	Solaio Acciaio					5,25		
	Solaio Acciaio					2,85		
	Solaio Acciaio					2,86		
	Solaio Acciaio					2,85		
	Solaio Acciaio					2,85		
	Solaio Acciaio					5,37		
	Solaio Acciaio					5,58		
	Solaio Acciaio					2,77		
	Solaio Acciaio					2,79		
	Solaio Acciaio					2,79		
	Solaio Acciaio					2,80		
	Solaio Acciaio					1,99		
	Solaio Acciaio					2,80		
	Solaio Acciaio					2,84		
	Solaio Acciaio					2,02		
	Solaio Acciaio					4,88		
	Solaio Acciaio					5,23		
	Solaio Acciaio					5,37		
	Solaio Acciaio					5,35		
	Solaio Acciaio					5,35		
	Solaio Acciaio					5,37		
	Solaio Acciaio					5,37		
	Solaio Acciaio					5,35		
	Solaio Acciaio					5,35		
	Solaio Acciaio					5,37		
	Parziale mq					220,49		
	SOMMANO mq					220,49	56,00	12' 347,44
101 E.11.060.050 .f 07/01/2017	Pannello di copertura termoisolante con supporto esterno grecato e supporto interno in acciaio zincato e prevennicato, distanziati tra loro da uno spessore variabile di isolamento ... meabile dotato di guarnizione anticondensa e apposito sistema di fissaggio a vite, supporti in: Spessore pannello 100 mm 2^ IMPALCATO Q. +7.26							
	Solaio Acciaio					10,12		
	Solaio Acciaio					10,12		
	Solaio Acciaio					10,12		
	Solaio Acciaio					10,18		
	Solaio Acciaio					10,12		
	Solaio Acciaio					10,12		
	Solaio Acciaio					10,19		
	Solaio Acciaio					10,12		
	Solaio Acciaio					10,12		
	A R I P O R T A R E					91,21		1' 881' 490,18

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					91,21		1' 881' 490,18
	Solaio Acciaio					4,96		
	Solaio Acciaio					4,96		
	Solaio Acciaio					4,96		
	Solaio Acciaio					4,96		
	Solaio Acciaio					10,12		
	Solaio Acciaio					4,96		
	Solaio Acciaio					10,18		
	Solaio Acciaio					10,18		
	Solaio Acciaio					10,18		
	Solaio Acciaio					15,48		
	Solaio Acciaio					10,12		
	COPERTURA							
	Solaio Generico					20,22		
	Solaio Generico					22,83		
	Solaio Generico					30,15		
	Solaio Generico					25,00		
	Parziale mq					280,47		
	SOMMANO mq					280,47	48,33	13' 555,12
102 E.19.040.030 .b 26/10/2017	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappag ... lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture leggere Vedi voce n° 1 [kg 62 089.64]					62' 089,64		
	SOMMANO kg					62' 089,64	1,08	67' 056,81
103 P.03.010.065 .a 26/10/2017	Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette, supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di telai ad H man ... e il lavoro finito a perfetta regola d'arte, valutato per metro quadrato di superficie asservita Per il 1° mese o frazione	2,00	28,00 20,00		2,500 2,500	70,00 100,00		
	SOMMANO mq					170,00	17,62	2' 995,40
104 P.03.010.065 .b 26/10/2017	Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette, supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di telai ad H man ... ito a perfetta regola d'arte, valutato per metro quadrato di superficie asservita Per ogni mese o frazione dopo il 1° mese Vedi voce n° 2 [mq 170.00] *(par.ug.=3,00*170,00)	510,00				510,00		
	SOMMANO mq/30gg					510,00	1,58	805,80
105 R.02.060.050 .a 01/11/2017	Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo, anche con eventuale recupero parziale del materiale Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc. stanza 1 sviluppo mq. stanza 2 sviluppo mq. stanza 3 sviluppo mq. stanza 4 sviluppo mq. stanza 5 sviluppo mq. stanza 6 sviluppo mq. stanza 7 sviluppo mq. stanza 8 sviluppo mq. stanza 9 sviluppo mq. stanza10 sviluppo mq. stanza11 sviluppo mq. stanza12 sviluppo mq. stanza13 sviluppo mq. stanza14 sviluppo mq. stanza15 sviluppo mq.					49,16 36,46 62,50 32,17 35,23 49,86 38,69 5,12 31,04 53,37 31,04 22,80 19,66 26,32 122,42		
	SOMMANO mq					615,84	10,44	6' 429,37
106 R.02.070.050 .a 01/11/2017	Rimozione dei materiali di riempimento dei rinfianchi delle volte effettuato con particolare cautela compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso il trasporto a discarica Rimozione dei materiali di riempimento dei rinfianchi delle volte altezza media di m.1.00 Vedi voce n° 17 [mq 615.84]	615,84		1,000	0,500	307,92		
	SOMMANO mc					307,92	24,37	7' 504,01
107 R.02.020.015 .a 01/11/2017	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita con l'ausilio di attrezzi elettromeccanici, senza che venga compromessa la stabilità di struttu ... oni limitrofe, compresa la cernita e accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare Muratura in mattoni o tufo pareti esterne stanza vano scala		2,50 3,70	0,900 0,420	4,750 4,750	10,69 7,38		
	SOMMANO mc					18,07	37,60	679,43
108 R.02.070.010 .b 01/11/2017	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 d ... o, in attesa del trasporto allo scarico, ed il calo in basso dei materiali di risulta Spessore 20 cm compresa la caldana Vano scala		2,50	3,700		9,25		
	SOMMANO mq					9,25	18,09	167,33
	A R I P O R T A R E							1' 980' 683,45

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' 980' 683,45
109 NP. S.01 14/12/2017	Consolidamento di murature tramite iniezioni di miscela a base di calce con le seguenti modalità' di esecuzione: scarnitura delle connessioni, lavaggio e depolverizzazione della su ... e a 4 cm, rifinitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Su un lato							
	stanza 1 perimetro	28,45			5,400	153,63		
	stanza 2 perimetro	25,45			5,400	137,43		
	stanza 3 perimetro	31,40			5,400	169,56		
	stanza 4 perimetro	22,68			5,400	122,47		
	stanza 5 perimetro	23,77			5,400	128,36		
	stanza 6 perimetro	28,70			5,400	154,98		
	stanza 7 perimetro	24,93			5,400	134,62		
	stanza 8 perimetro	9,71			5,400	52,43		
	stanza 9 perimetro	22,42			5,400	121,07		
	stanza 10 perimetro	39,76			5,400	214,70		
	stanza 11 perimetro	22,43			5,400	121,12		
	stanza 12 perimetro	19,10			5,400	103,14		
	stanza 13 perimetro	17,81			5,400	96,17		
	stanza 14 perimetro	20,62			5,400	111,35		
	stanza 15 perimetro	73,60			5,400	397,44		
	piano seminterrato (50% primo piano)	0,50			2218,470	1' 109,24		
	SOMMANO mq					3' 327,71	40,01	133' 141,68
110 R.02.050.010 .a 03/11/2017	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							
	stanza 1 perimetro	28,45			5,400	153,63		
	stanza 2 perimetro	25,45			5,400	137,43		
	stanza 3 perimetro	31,40			5,400	169,56		
	stanza 4 perimetro	22,68			5,400	122,47		
	stanza 5 perimetro	23,77			5,400	128,36		
	stanza 6 perimetro	28,70			5,400	154,98		
	stanza 7 perimetro	24,93			5,400	134,62		
	stanza 8 perimetro	9,71			5,400	52,43		
	stanza 9 perimetro	22,42			5,400	121,07		
	stanza 10 perimetro	39,76			5,400	214,70		
	stanza 11 perimetro	22,43			5,400	121,12		
	stanza 12 perimetro	19,10			5,400	103,14		
	stanza 13 perimetro	17,81			5,400	96,17		
	stanza 14 perimetro	20,62			5,400	111,35		
	stanza 15 perimetro	73,60			5,400	397,44		
	SOMMANO mq					2' 218,47	5,07	11' 247,64
111 R.05.010.010 .a 03/11/2017	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							
	si ipotizzano 4 perforazioni/mq e profondità media 40 cm.							
	Vedi voce n° 22 [mq 2 218.47] *(par.ug.=4,00*2218,47)	8873,88	0,40			3' 549,55		
	piano seminterrato (50% del piano superiore) *(par.ug.=0,50*4)	2,00	0,40		1774,770	1' 419,82		
	SOMMANO m3/km					4' 969,37	0,35	1' 739,28
112 R.05.030.020 .a 03/11/2017	Architravi in ferro e mattoni pieni mediante creazione dei piani di appoggio con cuscinetti di mattoni pieni e malta cementizia, fornitura in opera di profili di ferro IPE di dimen ... ature provvisionali, tagli e demolizioni di strutture esistenti Per luci fino a 1,40 m spessori fino a 40 cm con IPE 140					25,00		
	SOMMANO cad					25,00	534,48	13' 362,00
113 R.05.030.010 .b 03/11/2017	Ripresa di murature mediante sostituzione parziale del materiale con metodo scuci-cuci, comprendente demolizione in breccia nella zona di intervento, ricostruzione della muratura e ... magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, secondo le seguenti tipologie di murature: In mattoni pieni si considera il 20% della muratura interessata per uno spessore medio di cm.100							
	Vedi voce n° 22 [mq 2 218.47] *(par.ug.=0,20*2218,47)	443,69	1,00			443,69		
	piano interrato (25% del piano superiore)	0,25		443,690		110,92		
	SOMMANO mc					554,61	460,45	255' 370,17
114 NP. S.02 09/11/2017	Riempimento di rinfianchi di volte con argilla espansa in granuli per formare il piano di posa delle solette compreso spandimento e livellamento nonché ogni onere e magistero							
	Vedi voce n° 18 [mc 307.92]					307,92		
	SOMMANO m3					307,92	20,21	6' 223,06
115 E.03.010.020 .a 09/11/2017	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 m ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1-XC2							
	solette su volte							
	PIANO CALPESTIO							
	Soletta P32-P18-P19-P20-P21-P33	49,08			0,250	12,27		
	Soletta P33-P21-P22-P23-P34	36,55			0,250	9,14		
	Soletta P34-P23-P24-P25-P35	62,81			0,250	15,70		
	Soletta P35-P25-P26-P36	32,19			0,250	8,05		
	Soletta P20-P9-P10-P9-P6-P7-P11-P22-P21	30,88			0,250	7,72		
	Soletta P25-P24-P23-P22-P11-P12-P26	53,39			0,250	13,35		
	Soletta P36-P26-P27-P37	35,28			0,250	8,82		
	Soletta P26-P12-P13-P27	31,00			0,250	7,75		
	Soletta P27-P13-P14-P28	22,92			0,250	5,73		
	A R I P O R T A R E					88,53		2' 401' 767,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					23 ' 023,57		2 ' 424 ' 215,39
	ø14/15 Secondaria *(lung.=36,2326269225113*(100/15)) Lato INFERIORE ø14/15 Principale *(lung.=36,2326269225113*(100/15)) ø14/15 Secondaria *(lung.=36,2326269225113*(100/15)) Soletta P29-P15-P16-P17-P30 Lato SUPERIORE ø14/15 Principale *(lung.=49,8150005862704*(100/15)) ø14/15 Secondaria *(lung.=49,8150005862704*(100/15)) Lato INFERIORE ø14/15 Principale *(lung.=49,8150005862704*(100/15)) ø14/15 Secondaria *(lung.=49,8150005862704*(100/15)) Soletta P38-P29-P30-P39 Lato SUPERIORE ø14/15 Principale *(lung.=70,4634265330456*(100/15)) ø14/15 Secondaria *(lung.=70,4634265330456*(100/15)) Lato INFERIORE ø14/15 Principale *(lung.=70,4634265330456*(100/15)) ø14/15 Secondaria *(lung.=70,4634265330456*(100/15)) Soletta P11-P7-P3-P4-P16-P15-P14-P13-P12 Lato SUPERIORE ø14/15 Principale *(lung.=215,464812221031*(100/15)) ø14/15 Secondaria *(lung.=215,464812221031*(100/15)) Lato INFERIORE ø14/15 Principale *(lung.=215,464812221031*(100/15)) ø14/15 Secondaria *(lung.=215,464812221031*(100/15)) Soletta P19-P8-P9-P20 Lato SUPERIORE ø14/15 Principale *(lung.=17,0712874528546*(100/15)) ø14/15 Secondaria *(lung.=17,0712874528546*(100/15)) Lato INFERIORE ø14/15 Principale *(lung.=17,0712874528546*(100/15)) ø14/15 Secondaria *(lung.=17,0712874528546*(100/15)) cordoletti fi 16 staffe fi 8 cordolo stanza scala fi 16 cordolo stanza scala fi 16 staffe fi 8 staffe fi 8		241,55		1,208	291,79		
			241,55		1,208	291,79		
			241,55		1,208	291,79		
			332,10		1,208	401,18		
			332,10		1,208	401,18		
			332,10		1,208	401,18		
			332,10		1,208	401,18		
			469,76		1,208	567,47		
			469,76		1,208	567,47		
			469,76		1,208	567,47		
			469,76		1,208	567,47		
			1436,43		1,208	1 ' 735,21		
			1436,43		1,208	1 ' 735,21		
			1436,43		1,208	1 ' 735,21		
			1436,43		1,208	1 ' 735,21		
			113,81		1,208	137,48		
			113,81		1,208	137,48		
			113,81		1,208	137,48		
			113,81		1,208	137,48		
		4,00	2,00	100,000	1,578	1 ' 262,40		
		4,00	1,60	100,000	0,395	252,80		
		4,00	5,00		1,208	24,16		
		6,00	3,20		1,208	23,19		
		4,00	2,50	3,200	0,395	12,64		
		4,00	1,40	5,000	0,395	11,06		
	SOMMANO kg					36 ' 850,55	1,43	52 ' 696,29
117 R.02.035.010 .a 11/11/2017	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 oper ... nto dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Rimozione di ringhiere, inferriate e simili			7,950	36,100	287,00		
				5,650	36,100	203,97		
		4,00	4,30		36,100	620,92		
		4,00	5,50		36,100	794,20		
			6,36		36,100	229,60		
			4,82		36,100	174,00		
			4,92		36,100	177,61		
		2,00	4,70		36,100	339,34		
	SOMMANO kg					2 ' 826,64	0,69	1 ' 950,38
118 E.19.010.010 .a 11/11/2017	Profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi ... esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per travi e pilastri IPN 220 i=1.44 m. stanza 3 stanza 6 stanza 4 IPN 180 stanza 5 stanza 7 stanza 11 stanza 12 stanza 13 stanza 14 vano scala	6,00	8,00		31,100	1 ' 492,80		
		4,00	8,60		31,100	1 ' 069,84		
		4,00	6,00		21,900	525,60		
		4,00	6,30		21,900	551,88		
		4,00	6,80		21,900	595,68		
		4,00	6,30		21,900	551,88		
		4,00	4,70		21,900	411,72		
		4,00	4,00		21,900	350,40		
		4,00	5,50		21,900	481,80		
		3,00	3,80		21,900	249,66		
	SOMMANO kg					6 ' 281,26	3,04	19 ' 095,03
119 R.05.050.030 .a 11/11/2017	Consolidamento di volte in muratura di pietrame o mattoni, prive di affreschi o altri trattamenti decorativi, consistente in pulizia della superficie di estradosso sino alla messa ... rficie di intradosso e bloccato con iniezioni di idonea malta. Consolidamento di volte in muratura di pietrame o mattoni		9,30	6,800		63,24		
			5,30	9,500		50,35		
			7,20	6,000		43,20		
			7,00	4,000		28,00		
	SOMMANO mq					184,79	113,82	21 ' 032,80
120 P.03.010.020 .a 11/11/2017	Trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione A due ripiani, altezza utile di lavoro 5,4 m	7,00		8,300		58,10		
		7,00		8,500		59,50		
		6,00		6,200		37,20		
		3,00		7,000		21,00		
	SOMMANO m					175,80	15,80	2 ' 777,64
	A R I P O R T A R E							2 ' 521 ' 767,53

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							2' 521' 767,53
121 R.05.020.010 .a 11/11/2017	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, man ... ro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Ferro lavorato per catene, cerchiature e simili PIANO SOFFITTO Ø 24 Catena 11 Ø 24 Catena 10 Ø 24 Catena 9 Ø 24 Catena 8 Ø 24 Catena 7 Ø 24 Catena 6 Ø 24 Catena 13 Ø 24 Catena 12 Ø 24 Catena 14 Ø 24 Catena 5 Ø 24 Catena 4 Ø 24 Catena 1 Ø 24 Catena 3 Ø 24 Catena 2		13,99 18,58 18,58 18,59 18,59 18,60 11,02 11,03 13,25 13,23 9,19 7,25 8,32 8,31		3,551 3,551 3,551 3,551 3,551 3,551 3,551 3,551 3,551 3,551 3,551 3,551 3,551 3,551	49,68 65,98 65,98 66,01 66,01 66,05 39,13 39,17 47,05 46,98 32,63 25,74 29,54 29,51		
	SOMMANO kg					669,46	5,94	3' 976,59
122 E.01.050.016 .a 14/12/2017	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra, demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con motoc ... e ritorno e scarico, con esclusione degli oneri di discarica Trasporto a discarica con motocarro di portata fino a 1 m³ Vedi voce n° 17 [mq 615.84] *(par.ug.=0,05*615,84) vedi voce n° 292 [mc 307.92] Vedi voce n° 19 [mc 18.07] Vedi voce n° 20 [mq 9.25] Vedi voce n° 22 [mq 2 218.47] *(par.ug.=0,05*2218,47) Vedi voce n° 3 [mq 615.84] Vedi voce n° 4 [mc 18.86]	30,79 9,25 110,92	1,00		0,200	30,79 307,92 18,07 1,85 110,92 615,84 18,86		
	SOMMANO mc					1' 104,25	60,69	67' 016,93
123 Np. S.03 20/12/2017	Formazione di vespaio aerato, mediante il posizionamento, su piano preformato, di elementi in plastici tipo CUPOLEX, delle dimensioni in pianta di 56x56 cm. E di altezza 55 cm. Con ... 'ingresso del calcestruzzo nel vespaio e per relaizzare tutte le misure di progetto evitando tagli e sfridi di CUPOLEX. Piano terra nuova struttura					277,00		
	SOMMANO mq					277,00	23,91	6' 623,07
124 E.03.010.020 .a 20/12/2017	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 m ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1-XC2 per soletta portante piano seminterrato	277,00			0,070	19,39		
	SOMMANO mc					19,39	125,08	2' 425,30
125 R.05.030.015 .a 20/12/2017	Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra controllata e qualificata secondo le Norme Tecniche vigenti, di qualsiasi dimensione, lavorata, tagliata a misura e posta in opera a ... ltro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra per soletta piano seminterrato maglia 15x15 Ø 8 (277 mq*5.3)= 1.468,10 Kg. *(par.ug.=277*5,3)	1468,10				1' 468,10		
	SOMMANO kg					1' 468,10	2,35	3' 450,04
	OG11 - Impianti tecnologici (SpCat 4) Illuminazione ordinaria (Cat 4)							
126 NPEL.12 27/07/2019	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante a sospensione avente le seguenti specifiche : Apparecchio costituito da due gusci in policarbonato con superficie fotoincisa per un ...]: 46 Efficienza luminosa [Lm/W]: 95.9 Life Time: > 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C ; emissione up/down - warm white - DALI Piano Rialzato					42,00		
	SOMMANO cl					42,00	1' 361,60	57' 187,20
127 NPEL.13 27/07/2019	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante a sospensione avente le seguenti specifiche :Apparecchio ad incasso o plafone (tramite accessorio da ordinare separatamente) ad emi ... DALI Efficienza luminosa [Lm/W]: 95.9 Life Time: > 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C ; emissione up/down - warm white - DALI Piano Seminterrato Piano Rialzato					2,00 69,00		
	SOMMANO cadauno					71,00	670,65	47' 616,15
128 NPEL.14 27/07/2019	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante ad incasso in controsoffitto avente le seguenti specifiche : Apparecchio ad incasso o plafone (tramite accessorio da ordinare separ ... e emesso [Lm]: 3440 ; Potenza [W]: 26 - 3000K Efficienza luminosa [Lm/W]: 113.1							
	A R I P O R T A R E							2' 710' 062,81

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							2' 710' 062,81
	Life Time: 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C Piano Rialzato Piano primo SOMMANO cadauno					24,00 9,00 33,00	564,87	18' 640,71
129 NPEL.15 27/07/2019	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante ad incasso in controsoffitto avente le seguenti specifiche : Apparecchio ad incasso o plafone (tramite accessorio da ordinare separ ... e emesso [Lm]: 4300 ; Potenza [W]: 26 - 3000K Efficienza luminosa [Lm/W]: 113.1 Life Time: 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C Piano Primo SOMMANO cadauno					12,00 12,00	618,92	7' 427,04
130 NPEL.16 27/07/2019	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante a soffitto avente le seguenti specifiche : Apparecchio ad incasso o plafone (tramite accessorio da ordinare separatamente) ad emiss ... e emesso [Lm]: 4300 ; Potenza [W]: 26 - 3000K Efficienza luminosa [Lm/W]: 113.1 Life Time: 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C Piano primo SOMMANO cadauno					11,00 11,00	532,42	5' 856,62
131 NPEL.76 27/07/2019	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante per installazione a parete avente le seguenti specifiche : Apparecchio a luce diffusa per applicazioni a parete. Sorgenti LED. Pi ... e emesso [Lm]: 2800 Potenza [W]: 43 Efficienza luminosa [Lm/W]: 106.5 Life Time: > 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C Scala accesso al 1 Piano Seminterrato SOMMANO cadauno					2,00 2,00 4,00	323,32	1' 293,28
132 NPEL.17 27/07/2019	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante per installazione a parete avente le seguenti specifiche : Apparecchio a luce diffusa per applicazioni a soffitto e a parete. Sor ... le emesso [Lm]: 3354 Potenza [W]: 27 Efficienza luminosa [Lm/W]: 106.5 Life Time: > 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C Piano Seminterrato Piano Rialzato Piano Primo SOMMANO cadauno					2,00 10,00 4,00 16,00	468,97	7' 503,52
133 NPEL.20 27/07/2019	Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica rotosimmetrica (SC) a luce diretta ad elevato confort visivo (G5), finalizzato all'impiego di sorgenti luminose con led . Vano o ... Completo di palo h= 4600 mm ; braccio , e morsettiera Giardino esterno SOMMANO cadauno					17,00 17,00	1' 341,61	22' 807,37
134 NPEL.18 27/07/2019	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante Stagno IP66 per installazione a soffitto avente le seguenti specifiche : Apparecchio a luce diffusa per applicazioni a soffitto e a ... so [Lm]: 5700 ; Potenza [W]: 48 Efficienza luminosa [Lm/W]: 119 Life Time: > 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) Piano Seminterrato SOMMANO cadauno					38,00 38,00	371,94	14' 133,72
135 NPEL.75 27/07/2019	Fornitura e posa in opera di Palo cilindrico realizzato in acciaio zincato a caldo 70 micron, come da normativa UNI EN ISO 1461 (EN 40-5), con successivo trattamento superficiale ... a realizzata a toppa, in lega di alluminio GDALSI 12. Munito di sbraccio. Palo cilindrico interrato L=4600 diam. 76mm Giardino Esterno SOMMANO cadauno					17,00 17,00	635,18	10' 798,06
136 NPEL.19 27/07/2019	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante Stagno IP66 per installazione a sospensione avente le seguenti specifiche : Apparecchio a luce diffusa per applicazioni a soffitto ... : 48 Efficienza luminosa [Lm/W]: 119 Life Time: > 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) Piano Seminterrato SOMMANO cadauno					12,00 12,00	309,33	3' 711,96
	A R I P O R T A R E							2' 802' 235,09

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							2' 802' 235,09
	Illuminazione di emergenza (Cat 5)							
137 NPEL.22 13/04/2020	Fornitura e posa in opera di Sistema di supervisione centralizzata dell'impianto di emergenza che consente il controllo per la gestione e la manutenzione di impianti con appar ... 2 cavi polarizzati (twistati e schermati) ; nte;acce esterne: 3 Porte USB ; Protocollo ethernet TCP/IP con web server .					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	5' 609,61	5' 609,61
138 NPEL.23 27/07/2019	Fornitura e posa in opera di Complesso Autonomo di illuminazione di Emergenza del tipo SE , Munito di batteria al NiCd Autonomia 1h , IP 65 , con lampada a LED da 0,9 W . Piano Seminterrato Piano Rialzato Piano Primo					30,00 14,00 9,00		
	SOMMANO cadauno					53,00	414,91	21' 990,23
139 NPEL.24 27/07/2019	Fornitura e posa in opera di Complesso Autonomo di illuminazione di Emergenza del tipo SA , Munito di batteria al NiCd Autonomia 1h , IP 65 , con lampada a LED da 4,2 W . Completa di accessori per l'installazione a bandiera Piano Seminterrato Piano Rialzato Piano Primo					10,00 26,00 2,00		
	SOMMANO cadauno					38,00	492,36	18' 709,68
140 NPEL.25 27/07/2019	Fornitura e posa in opera di Complesso Autonomo di illuminazione di Emergenza del tipo SE (Alto Flusso) , Munito di batteria al NiCd Autonomia 1h , IP 65 , con lampada a LED da 2,6 W . Piano Seminterrato Piano Rialzato Piano Primo					2,00 34,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					37,00	414,91	15' 351,67
	Distribuzione elettrica ed fm (Cat 6)							
141 NPEL.01 25/07/2019	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO ARRIVO ENEL, così come da specifiche di progetto,Compreso oneri per il fissaggio a parete e tutto quanto occorre per dare l'opera finita secondo la regola dell' arte. Piano Rialzato					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4' 584,44	4' 584,44
142 NPEL.02 25/07/2019	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO GENERALE, così come da specifiche di progetto,Compreso oneri per il fissaggio a parete e tutto quanto occorre per dare l'opera finita secondo la regola dell' arte. piano Rialzato					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	12' 077,47	12' 077,47
143 NPEL.03 25/07/2019	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO RECEPTION, così come da specifiche di progetto,Compreso oneri per il fissaggio a parete e tutto quanto occorre per dare l'opera finita secondo la regola dell' arte. Piano Rialzato					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	3' 204,30	3' 204,30
144 NPEL.04 25/07/2019	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO SERVIZI , così come da specifiche di progetto,Compreso oneri per il fissaggio a parete e tutto quanto occorre per dare l'opera finita secondo la regola dell' arte. Piano Rialzato					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4' 965,20	4' 965,20
145 NPEL.05 25/07/2019	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO UFFICI 1 PIANO , così come da specifiche di progetto,Compreso oneri per il fissaggio a parete e tutto quanto occorre per dare l'opera finita secondo la regola dell' arte. Primo Piano					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	3' 555,50	3' 555,50
146 NPEL.06 25/07/2019	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO PIANO SEMINTERRATO , così come da specifiche di progetto,Compreso oneri per il fissaggio a parete e tutto quanto occorre per dare l'opera finita secondo la regola dell' arte. P. Seminterrato					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4' 766,93	4' 766,93
147 NPEL.07 25/07/2019	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO GIARDINO ESTERNO , così come da specifiche di progetto,Compreso oneri per il fissaggio a parete e tutto quanto occorre per dare l'opera finita secondo la regola dell' arte.							
	A R I P O R T A R E							2' 897' 050,12

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							2' 897' 050,12
148 NPEL.08 25/07/2019	Esterno					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4' 071,90	4' 071,90
	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO CORRIDOIO+SALA LETTURA , così come da specifiche di progetto,Compreso oneri per il fissaggio a parete e tutto quanto occorre per dare l'opera finita secondo la regola dell' arte.							
	Piano Rialzato					1,00		
149 NPEL.09 25/07/2019	SOMMANO cadauno					1,00	4' 972,91	4' 972,91
	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO CLIMATIZZAZIONE , così come da specifiche di progetto,Compreso oneri per il fissaggio a parete e tutto quanto occorre per dare l'opera finita secondo la regola dell' arte.							
	Esterno					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	3' 572,27	3' 572,27
150 NPEL.10 25/07/2019	Fornitura e posa in opera di CENTRALINO CAFFE HAUSE , così come da specifiche di progetto,Compreso oneri per il fissaggio a parete e tutto quanto occorre per dare l'opera finita secondo la regola dell' arte.							
	Esterno					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	395,73	395,73
	Fornitura e posa in opera di Cavo per energia, isolato con gomma qualità G10, guaina termoplastica speciale di qualità M1, esente da alogeni, non propagante l'incendio e a basso s ... 2011/65/CE							
151 NPEL.53 25/07/2019	Pentapolare : Sezione 5G16 mmq							
	Dal Quadro Arrivo Enel al Quadro Gruppo di Pressurizzazione Antincendio		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	28,86	2' 308,80
	Fornitura e posa in opera di Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, FG16OM1, non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20- ... ca progressiva e il marchio IMQ.; CONFORME CPR - Cca-s1b, d1, a1 - 0,6/1 kV Unipolare : Sezione 1X25 mmq	3,00	85,00			255,00		
152 NPEL.45 25/07/2019	Dal Quadro Generale al Quadro Clima					255,00	4,39	1' 119,45
	SOMMANO m							
	Fornitura e posa in opera di Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, FG16OM1, non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20- ... gressiva e il marchio IMQ.; CONFORME CPR - Cca-s1b, d1, a1 - 0,6/1 kV Pentapolare : Sezione 1X16 mmq	2,00	85,00			170,00		
	Dal Quadro Generale al Quadro Clima					170,00	3,32	564,40
153 NPEL.44 25/07/2019	SOMMANO m							
	Fornitura e posa in opera di Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, FG16OM1, non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20- ... resiva e il marchio IMQ.; CONFORME CPR - Cca-s1b, d1, a1 - 0,6/1 kV Pentapolare : Sezione 5G 16 mmq		60,00			60,00		
	Dal Quadro Generale al Quadro Corridoio+Sala Lettura					60,00	12,97	778,20
	SOMMANO cadauno							
154 NPEL.33 26/07/2019	Fornitura e posa in opera di Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, FG16OM1, non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20- ... gressiva e il marchio IMQ.; CONFORME CPR - Cca-s1b, d1, a1 - 0,6/1 kV Pentapolare : Sezione 5G 10 mmq		35,00			35,00		
	Dal Quadro generale al Quadro Servizi		55,00			55,00		
	Dal Quadro generale al Quadro Seminterrato							
	SOMMANO cadauno					90,00	11,05	994,50
155 NPEL.32 26/07/2019	Fornitura e posa in opera di Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, FG16OM1, non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20- ... gressiva e il marchio IMQ.; CONFORME CPR - Cca-s1b, d1, a1 - 0,6/1 kV Pentapolare : Sezione 5G 6 mmq		30,00			30,00		
	Dal Quadro Generale al Quadro Uffici 1 Piano		35,00			35,00		
	Dal Quadro Generale al Quadro Giardino Esterno							
	SOMMANO m					65,00	6,84	444,60
156 NPEL.31 26/07/2019	Fornitura e posa in opera di Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG716 OR16, non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (... Unipolare : Sezione 3G6mmq		50,00			50,00		
	Dal Quadro Giardino Esterno al Quadro Caffè' Hause					50,00	4,09	204,50
	SOMMANO m							
	Fornitura e posa in opera di Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, FG17, non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35) ... rogressiva e il marchio IMQ.; CONFORME CPR - Cca-s1b, d1, a1 - 450/750 V Unipolare : Sezione 1x 1,5 mmq		1500,00			1' 500,00		
157 NPEL.34 26/07/2019	Piano Seminterrato		2500,00			2' 500,00		
	Piano Rialzato		1000,00			1' 000,00		
	Primo piano							
	SOMMANO m							
	A R I P O R T A R E					5' 000,00		2' 916' 477,38

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					5' 000,00		2' 916' 477,38
	SOMMANO m					5' 000,00	0,87	4' 350,00
159 NPEL.35 26/07/2019	Fornitura e posa in opera di Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, FG17, non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35) ... regressiva e il marchio IMQ.; CONFORME CPR - Cca-s1b, d1, a1 - 450/750 V Unipolare : Sezione 1x 2,5 mmq Piano Seminterrato Piano Rialzato Primo piano		2600,00 3200,00 1800,00			2' 600,00 3' 200,00 1' 800,00		
	SOMMANO m					7' 600,00	1,05	7' 980,00
160 NPEL.36 26/07/2019	Fornitura e posa in opera di Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, FG17, non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35) ... progressiva e il marchio IMQ.; CONFORME CPR - Cca-s1b, d1, a1 - 450/750 V Unipolare : Sezione 1x 4 mmq Piano Seminterrato Piano Rialzato Primo Piano		1100,00 1500,00 850,00			1' 100,00 1' 500,00 850,00		
	SOMMANO m					3' 450,00	1,49	5' 140,50
161 NPEL.71 27/07/2019	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 o a pavimento ; condu ... Doppio Punto Presa Unel + Bivalente Piano Seminterrato Piano Rialzato Piano Primo					17,00 7,00 2,00		
	SOMMANO cadauno					26,00	55,44	1' 441,44
162 NPEL.72 27/07/2019	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 ... Punto Presa Bivalente a Vista Piano Seminterrato					21,00		
	SOMMANO cadauno					21,00	52,90	1' 110,90
163 NPEL.73 27/07/2019	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 ... Punto Presa Unel a Vista Piano Seminterrato					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	52,44	209,76
164 NPEL.69 27/07/2019	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 o a pavimento ; condu ... Punto Presa Bivalente Piano Seminterrato Piano Rialzato Piano Primo					24,00 29,00 9,00		
	SOMMANO cadauno					62,00	55,14	3' 418,68
165 NPEL.67 27/07/2019	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 ... Punto Pulsante a Vista Piano Seminterrato					19,00		
	SOMMANO cadauno					19,00	54,94	1' 043,86
166 NPEL.66 27/07/2019	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 ... Punto Pulsante con corrugato leggero Piano Seminterrato Piano Rialzato Piano Primo Piano Primo					8,00 62,00 25,00		
	SOMMANO cadauno					95,00	61,22	5' 815,90
167 NPEL.65 27/07/2019	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 ... Punto luce con corrugato leggero Piano Seminterrato Piano Rialzato Piano Primo					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	46,69	233,45
168 NPEL.11 26/07/2019	Fornitura e posa in opera di Torretta a scomparsa 16/20 posti a pavimento , compreso cassetta acciaio inox da annegare nel calcestruzzo . La cassetta contiene : n° 3 Prese 2P+T 16 ... , n°3 prese RJ45 Cat. 6 . Fornita in opera e tutto quanto occorre per dare il lavoro finito secondo la regola dell'arte.							
	A R I P O R T A R E							2' 947' 221,87

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							2' 947' 221,87
	Piano rialzato Piano Primo					22,00 3,00		
	SOMMANO cadauno					25,00	1' 267,27	31' 681,75
169 L.02.020.015 .d 27/07/2019	Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a croce Sezione 200 x 75 mm, spessore 10/10 mm IMPIANTI ELETTRICI Piano Seminterrato Piano Rialzato Piano Primo IMPIANTI SPECIALI Piano Seminterrato Piano Rialzato Piano Primo		65,00 115,00 35,00 65,00 115,00 35,00			65,00 115,00 35,00 65,00 115,00 35,00		
	SOMMANO cad					430,00	18,72	8' 049,60
170 L.02.040.010 .b 27/07/2019	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie leggera IMQ, completi di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 20 mm Piano seminterrato Piano rialzato Primo		200,00 350,00 250,00			200,00 350,00 250,00		
	SOMMANO m					800,00	2,33	1' 864,00
171 L.02.040.010 .c 27/07/2019	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie leggera IMQ, completi di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 25 mm piano seminterrato Piano Rialzato Piano Primo		150,00 1200,00 400,00			150,00 1' 200,00 400,00		
	SOMMANO m					1' 750,00	3,11	5' 442,50
172 L.02.040.010 .d 27/07/2019	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie leggera IMQ, completi di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 32 mm Piano Seminterrato Piano Rialzato Piano primo		50,00 500,00 200,00			50,00 500,00 200,00		
	SOMMANO m					750,00	3,72	2' 790,00
173 L.02.040.025 .b 27/07/2019	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo rigido pesante in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cav ... otti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 20 mm Piano Seminterrato Piano Rialzato Piano Primo		250,00 1350,00 500,00			250,00 1' 350,00 500,00		
	SOMMANO m					2' 100,00	3,21	6' 741,00
174 L.02.040.025 .d 27/07/2019	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo rigido pesante in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cav ... otti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 32 mm Piano seminterrato Piano Rialzato Piano Primo		80,00 350,00 200,00			80,00 350,00 200,00		
	SOMMANO m					630,00	4,93	3' 105,90
175 L.02.040.025 .c 27/07/2019	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo rigido pesante in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cav ... otti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 25 mm Piano Seminterrato Piano Rialzato Piano Primo		200,00 850,00 200,00			200,00 850,00 200,00		
	SOMMANO m					1' 250,00	4,06	5' 075,00
176 L.02.040.030 .b 27/07/2019	Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettabile in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, ... protezione IP 55, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 20 mm Piano Seminterrato		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	4,06	812,00
177 L.02.040.030	Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettabile in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, ... protezione IP 55, dato in opera							
	A R I P O R T A R E							3' 012' 783,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N 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' 012' 783,62
.c 27/07/2019	sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 25 mm piano Seminterrato SOMMANO m		350,00			350,00 350,00	5,12	1' 792,00
178 L.02.040.030 .d 27/07/2019	Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettabile in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, ... protezione IP 55, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 32 mm Piano Seminterrato SOMMANO m		50,00			50,00 50,00	6,40	320,00
179 L.02.040.050 .h 27/07/2019	Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio data in opera all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 25 mm Piano Seminterrato Piano Rialzato Piano primo SOMMANO m		150,00 250,00 50,00			150,00 250,00 50,00 450,00	4,81	2' 164,50
180 L.02.040.050 .j 27/07/2019	Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio data in opera all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 32 mm Piano Seminterrato Piano Rialzato Piano Primo SOMMANO m		50,00 50,00 20,00			50,00 50,00 20,00 120,00	6,08	729,60
181 L.02.040.065 .b 27/07/2019	Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, posti in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 50 mm Giardino Esterno SOMMANO m		60,00			60,00 60,00	5,15	309,00
182 L.02.040.065 .c 27/07/2019	Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, posti in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 63 mm Giardino Esterno SOMMANO m		40,00			40,00 40,00	6,00	240,00
183 L.02.040.065 .e 27/07/2019	Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, posti in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 90 mm Giardino Esterno SOMMANO m		50,00			50,00 50,00	8,91	445,50
184 L.02.050.015 .b 27/07/2019	Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche, con coperchio alto, fornita e posta in opera, in materiale termoisulante IP65, temperatura di impiego -40°C +70°C, conforme alle norme CEI 64-8 per installazioni in ambienti a rischio di incendio Cassetta IP65 da 92x125x50 mm con coperchio 50 mm SOMMANO cad					40,00 40,00	65,19	2' 607,60
185 L.02.050.015 .c 09/01/2020	Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche, con coperchio alto, fornita e posta in opera, in materiale termoisulante IP65, temperatura di impiego -40°C +70°C, conforme alle norme CEI 64-8 per installazioni in ambienti a rischio di incendio Cassetta IP65 da 185x92x50 mm con coperchio 50 mm SOMMANO cad					20,00 20,00	29,13	582,60
186 L.02.050.015 .f 09/01/2020	Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche, con coperchio alto, fornita e posta in opera, in materiale termoisulante IP65, temperatura di impiego -40°C +70°C, conforme alle norme CEI 64-8 per installazioni in ambienti a rischio di incendio Cassetta IP65 da 250x125x75 mm con coperchio 50 mm SOMMANO cad					20,00 20,00	39,36	787,20
187 L.02.050.020 .b 27/07/2019	Cassetta di derivazione e connessione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite, grado di protezione IP 40, fornita e posta in opera, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 118x96x70 mm SOMMANO cad					80,00 80,00	3,97	317,60
188 L.02.050.020	Cassetta di derivazione e connessione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite, grado di protezione IP 40, fornita e posta in opera, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da							
	A R I P O R T A R E							3' 023' 079,22

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							3' 023' 079,22
.e 27/07/2019	196x152x70 mm					50,00		
	SOMMANO cad					50,00	7,73	386,50
189 L.02.050.040 .b 09/01/2020	Cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a vite e passacavi, grado di protezione IP 55, fornita e posta in opera, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 120x80x50 mm					150,00		
	SOMMANO cad					150,00	8,16	1' 224,00
190 L.02.050.040 .c 09/01/2020	Cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a vite e passacavi, grado di protezione IP 55, fornita e posta in opera, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 150x110x70 mm					200,00		
	SOMMANO cad					200,00	9,58	1' 916,00
191 L.02.050.040 .d 09/01/2020	Cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a vite e passacavi, grado di protezione IP 55, fornita e posta in opera, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 190x140x70 mm					50,00		
	SOMMANO cad					50,00	14,31	715,50
192 L.02.050.040 .e 09/01/2020	Cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a vite e passacavi, grado di protezione IP 55, fornita e posta in opera, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 240x190x90 mm					50,00		
	SOMMANO cad					50,00	20,09	1' 004,50
193 L.02.050.040 .f 09/01/2020	Cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a vite e passacavi, grado di protezione IP 55, fornita e posta in opera, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 300x220x120 mm					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	31,48	944,40
194 L.02.050.035 .b 27/07/2019	Frutto di derivazione con 4 morsetti da 6 mm ² 380 V					2' 000,00		
	SOMMANO cad					2' 000,00	2,96	5' 920,00
195 L.05.010.010 .d 27/07/2019	Corda in rame nudo, fornita e posta in opera, completa di morsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o interrata Sezione nominale 35 mm ² Giardino Esterno		85,00			85,00		
	SOMMANO m					85,00	5,43	461,55
196 L.05.020.010 .a 27/07/2019	Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo, fornito e posto in opera, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 mm Lunghezza 1,5 m Giardino Esterno					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	82,07	574,49
197 L.21.020.020 .a 27/07/2019	Montacarrozze tipo rettilineo, fornito e posto in opera, con: macchina a pedana ribaltabile 150 kg; dimensione minima pedana 0,75 x 0,65 m; sbarra di sicurezza a L con controllo ... entazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le normative vigenti Tipo da 150 kg fino a 6 alzate					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	16' 299,95	16' 299,95
198 NPEL.21 27/07/2019	Fornitura e posa in opera di impianto per motorizzazione infissi , azionato dalla centrale di Spegnimento Automatico di Competenza Piano Seminterrato					4,00		
	SOMMANO a corpo					4,00	262,94	1' 051,76
199 NPEL.77 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di SEGNALATORE OTTICO ACUSTICO PER CHIAMATA DIVERSAMENTE ABILI completo degli elementi per il fissaggio, ed ogni opera ed accessorio per dare l'opera compiuta secondo le normative vigenti e la regola dell'arte.					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	164,20	656,80
200 NPEL.78 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di RILEVATORE DI MOVIMENTO A PARETE IP55 tipo FINDER 18.A1, 1 contatto, 10 A, NO 10 A • Installazione da esterno • Grado di protezione IP 55 • Terminale ... i di fissaggio ed ogni opera ed accessorio per dare l'opera compiuta secondo le normative vigenti e la regola dell'arte.							
	A R I P O R T A R E							3' 054' 234,67

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							3' 054' 234,67
	Piano Seminterrato Piano Rialzato Piano primo SOMMANO cadauno					2,00 9,00 2,00 13,00	99,62	1' 295,06
201 NPEL.79 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di ASCIUGAMANI ELETTRICO A PARETE IP55 .• Installazione da esterno •completo degli elementi di fissaggio ed ogni opera ed accessorio per dare l'opera compiuta secondo le normative vigenti e la regola dell'arte. Piano Seminterrato Piano Rialzato Piano primo SOMMANO cadauno					2,00 4,00 2,00 8,00	366,16	2' 929,28
202 L.01.010.086 .e 28/07/2019	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per 6m; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezio ... er dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto luce a interruttore 10 A Punto pulsante a tirante sotto traccia Piano Seminterrato Piano Rialzato Piano Primo SOMMANO cad					2,00 4,00 2,00 8,00	36,42	291,36
	OG1 - Edifici civili e industriali (SpCat 1)							
203 E.01.015.010 .c 27/07/2019	Scavo a sezione obbligata, 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 ... ere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce lapidee, con mezzi di demolizione meccanica - Giardino SOMMANO mc		95,00	0,500	0,700	33,25 33,25	30,07	999,83
204 U.04.010.010 .b 03/04/2020	Rinfiacco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazion ... vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfiacco di tubazioni e pozzetti eseguito a mano - Giardino SOMMANO mc		95,00	0,500	0,200	9,50 9,50	58,39	554,71
205 E.01.040.010 .a 03/04/2020	Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e ... e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dagli scavi - Giardino SOMMANO mc		95,00	0,500	0,500	23,75 23,75	3,19	75,76
206 E.01.050.030 .a 03/04/2020	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, entro l'ambito dell'area di cantiere. Scarriolatura di materiali sciolti - Giardino SOMMANO mc		95,00	0,500	0,700	33,25 33,25	44,44	1' 477,63
207 E.01.050.010 .a 03/04/2020	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 de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km - Giardino SOMMANO mc		95,00	0,500	0,700	33,25 33,25	9,46	314,55
208 E.01.050.010 .b 03/04/2020	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 de ... dimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per ogni cinque km in più oltre i primi 10 SOMMANO mc/5km	4,00	95,00	0,500	0,700	133,00 133,00	3,58	476,14
209 U.04.020.010 .a 27/07/2019	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... lcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 25x25x30 cm Giardino Esterno Giardino Esterno SOMMANO cad					7,00 7,00	32,03	224,21
210 U.04.020.082 .a 27/07/2019	Chiusino a riempimento, in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata o circolare alla base di appoggio e di forma circolare ... o ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Chiusini circolari a fondo depresso Giardino Esterno SOMMANO kg	7,00			25,000	175,00 175,00	4,63	810,25
	A R I P O R T A R E							3' 063' 683,45

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							3' 063' 683,45
	OG11 - Impianti tecnologici (SpCat 4) Impianti speciali (Cat 7)							
211 L.07.070.040 .a 27/07/2019	Posto esterno per telecamera TVCC, impianto misurato dalla cassetta piu' vicina, comprensivo di ogni onere e materiale con la sola esclusione della telecamera Posto esterno per telecamera TVCC					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	184,57	184,57
212 L.07.070.050 .a 27/07/2019	Impianto per derivato videocitofonico interno, impianto misurato dalla cassetta di piano, comprensivo di ogni onere e materiale con la sola esclusione dell'apparecchio Impianto per derivato videocitofonico interno					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	95,23	476,15
213 L.07.070.010 .c 27/07/2019	Alimentatore da parete 220 V, per videocitofonia Con piu' di 10 derivati					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	90,39	90,39
214 L.07.080.010 .b 27/07/2019	Circuito, in edificio residenziale, misurato fino alla cassetta in appartamento, comprensivo di ogni onere e materiale, per ogni utente Circuito videocitofonico					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	197,53	987,65
215 L.07.080.020 .a 27/07/2019	Cavo antifiamma, per impianti citofonici e videocitofonici, posato in opera entro apposita conduttura Coassiale RG59B/U		250,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	1,63	407,50
216 L.09.020.030 .a 27/07/2019	Centralino telefonico per 3 linee urbane ed 8 interni, espandibile fino a 9 linee urbane e 24 interni, accesso diretto a capolinea/interni/singola linea, avviso di chiamata, trasfe ... ntralizzata, smistamento automatico delle chiamate fax in ingresso Centralino telefonico per 3 linee urbane ed 8 interni					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1' 159,73	1' 159,73
217 L.09.020.040 .a 27/07/2019	Accessori per centralino telefonico per 3 linee urbane ed 8 interni, espandibile fino a 9 linee urbane e 24 interni Modulo di espansione per 8 interni					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	144,04	144,04
218 L.09.020.050 .b 27/07/2019	Punto telefonico per impianti con centralino, incluso il singolo apparecchio telefonico e l'attivazione dell'impianto Con apparecchio con funzionalità vivavoce ed ascolto amplificato, 16 tasti/led, display a cristalli liquidi					21,00		
	SOMMANO cad					21,00	259,02	5' 439,42
219 NPTD.07 27/07/2019	Fornitura e posa in opera di cavo UTP Cat. 6 non schermato UTP 24AWG a 4 coppie 100Ohmm- conforme alla Normativa TIA/EIA 568 A/B e EN50173- Piano Seminterrato Piano Rialzato Piano Primo					500,00 3' 500,00 650,00		
	SOMMANO m					4' 650,00	2,16	10' 044,00
220 NPTV.04 27/07/2019	Punto presa telefonica, con Presa RJ11, esterno o incassato, compresa la linea in Cavo 4 cp, comprensivo di quota parte della scatola di derivazione dalla canalizzazione, scatola p ... 0 mm. Posto in opera a regola d'arte, incluso ogni onere e quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. Piano Seminterrato Piano Rialzato Piano Primo					1,00 19,00 4,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	88,91	2' 133,84
221 NPTD.03 27/07/2019	Punto presa Trasmissione dati Cat.6, CERTIFICATO, con Presa RJ45 Cat.6, esterno o incassato, compresa la linea in Cavo per trasmissione dati FTP -categoria 6 24 AWG, conforme ISO-I ... 2 mm. Posto in opera a regola d'arte, incluso ogni onere e quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. Piano seminterrato Piano Rialzato Piano Primo					14,00 102,00 19,00		
	SOMMANO cadauno					135,00	153,95	20' 783,25
	A R I P O R T A R E							3' 105' 533,99

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							3' 105' 533,99
222 NPTD.01 27/07/2019	Armadio rack modulare da 19" per impianti di cablaggio strutturato o consolle, realizzato in lamiera di acciaio piegata saldata, completo di porta trasparente provvista di serratur ... ica multimodale tipo LSOH 8 fibre - 50/125 OM2 , in opera funzionante N°1 Accessori, bulloneria,targhe,serratura, ecc.) Piano Rialzato SOMMANO cadauno					1,00 1,00	7' 633,23	7' 633,23
223 NPTD.02 27/07/2019	Armadio rack modulare da 19" per impianti di cablaggio strutturato o consolle, realizzato in lamiera di acciaio piegata saldata, completo di porta trasparente provvista di serratur ... ica multimodale tipo LSOH 8 fibre - 50/125 OM2 , in opera funzionante N°1 Accessori, bulloneria,targhe,serratura, ecc.) Piano Seminterrato Piano Rialzato Piano primo SOMMANO cadauno					1,00 1,00 1,00 3,00	2' 862,23	8' 586,69
224 NPTV.06 27/07/2019	Impianto di ricezione TV e TVsat, centralizzato e modulare con amplificatore selettivo in grado di ricevere il segnale televisivo captato da almeno tre antenne TV VHF e/o UHF a die ... fissaggio dei multiswitch; l'alimentatore; i collegamenti elettrici e delle linee montanti all'impianto centralizzato. SOMMANO a corpo OG9 - Impianti per la produzione di energia elettrica (SpCat 3) Impianto fotovoltaico (Cat 8)					1,00 1,00	2' 509,71	2' 509,71
225 NPEL.26 27/07/2019	Fornitura e posa in opera di impianto Fotovoltaico di Potenza 15,120 KW da collocare sulla copertura della sala lettura così composto : • N° 56 moduli fotovoltaici da 270 W del ti ... N°4 Quadri di stringa come da specifiche di progetto Compreso oneri per il lavoro in quota con piattaforme elevatrici SOMMANO a corpo OG11 - Impianti tecnologici (SpCat 4) Impianti di climatizzazione (Cat 9)					1,00 1,00	72' 465,85	72' 465,85
226 NP.01 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: UNITA' MOTOCONDENSANTE IN POMPA DI CALORE DEL TIPO DVM S Alta efficien ... DB, 15°C WB / Temperatura esterna: 7°C DB, 6°C WB Condizioni : Lunghezza tubazione: 7.5 m / Dislivello verticale: 0 m Unità esterna SOMMANO cadauno					2,00 2,00	26' 153,18	52' 306,36
227 NP.02 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: UNITA' MOTOCONDENSANTE IN POMPA DI CALORE DEL TIPO DVM S A PORTATA VAR ... DB, 15°C WB / Temperatura esterna: 7°C DB, 6°C WB Condizioni : Lunghezza tubazione: 7.5 m / Dislivello verticale: 0 m Unità esterna SOMMANO cadauno					1,00 1,00	46' 956,36	46' 956,36
228 NP.03 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: UNITA' INTERNA CASSETTA 360° PER INSTALLAZIONE AD INCASSO IN CONTROSOF ... colore bianco. Pannello rotondo per installazione a vista. Comprensivo di filtro aria antipolvere estraibile e lavabile. Unità interne sala lettura SOMMANO cadauno					12,00 12,00	2' 370,01	28' 440,12
229 NP.04 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: UNITA' INTERNA CASSETTA 360° PER INSTALLAZIONE AD INCASSO IN CONTROSOF ... colore bianco. Pannello rotondo per installazione a vista. Comprensivo di filtro aria antipolvere estraibile e lavabile. pannello decorativo unità sala lettura SOMMANO cadauno					12,00 12,00	330,42	3' 965,04
230 NP.05 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: UNITA' INTERNA TIPO PAVIMENTO A VISTA (CONSOLE) PER SISTEMA DEL TIPO V ... DB, 15°C WB / Temperatura esterna: 7°C DB, 6°C WB Condizioni : Lunghezza tubazione: 7.5 m / Dislivello verticale: 0 m SOMMANO cadauno					2,00 2,00	1' 455,32	2' 910,64
231 NP.06 CLIMA	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: UNITA' INTERNA TIPO PAVIMENTO A VISTA (CONSOLE) PER SISTEMA DEL TIPO V ... 7°C DB, 6°C WB							
	A R I P O R T A R E							3' 331' 307,99

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							3' 331' 307,99
27/07/2019	Condizioni : Lunghezza tubazione: 7.5 m / Dislivello verticale: 0 m					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1' 547,45	3' 094,90
232 NP.07 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: UNITA' INTERNA TIPO PAVIMENTO A VISTA (CONSOLE) PER SISTEMA DEL TIPO V ... DB, 15°C WB / Temperatura esterna: 7°C DB, 6°C WB Condizioni : Lunghezza tubazione: 7.5 m / Dislivello verticale: 0 m					22,00		
	SOMMANO cadauno					22,00	1' 646,15	36' 215,30
233 NP.08 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: UNITA' INTERNA TIPO PAVIMENTO A VISTA (CONSOLE) PER SISTEMA DEL TIPO V ... DB, 15°C WB / Temperatura esterna: 7°C DB, 6°C WB Condizioni : Lunghezza tubazione: 7.5 m / Dislivello verticale: 0 m					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	1' 711,96	8' 559,80
234 NP.09 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: UNITA' INTERNA TIPO PAVIMENTO A VISTA (CONSOLE)PER SISTEMA DEL TIPO VR ... DB, 15°C WB / Temperatura esterna: 7°C DB, 6°C WB Condizioni : Lunghezza tubazione: 7.5 m / Dislivello verticale: 0 m					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	1' 797,51	12' 582,57
235 NP.10 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: RECUPERATORE DI CALORE ENTALPICO TOTALE (SENSIBILE + LATENTE) PER SIST ... (**) = Temperatura interna: 20°C DB, 15°C WB / Temperatura esterna: 7°C DB, 6°C WB					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	6' 556,25	13' 112,50
236 NP.11 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: Giunti ad Y per la distribuzione del refrigerante liquido e gas atti a ... i coibentazione e riduzioni. Le dimensioni sono idonee alla portata di carico richiesta (uguale o inferiore a 15.0 kW).					18,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	177,93	3' 202,74
237 NP.12 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: Giunti ad Y per la distribuzione del refrigerante liquido e gas atti a ... di coibentazione e riduzioni. Le dimensioni sono idonee alla portata di carico richiesta (comprese tra 15.1 e 40.6 kW).					17,00		
	SOMMANO cadauno					17,00	276,64	4' 702,88
238 NP.13 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: Giunti ad Y per la distribuzione del refrigerante liquido e gas atti a ... di coibentazione e riduzioni. Le dimensioni sono idonee alla portata di carico richiesta (comprese tra 40.7 e 46.4 kW).					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	316,12	1' 264,48
239 NP.14 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: Giunti ad Y per la distribuzione del refrigerante liquido e gas atti a ... di coibentazione e riduzioni. Le dimensioni sono idonee alla portata di carico richiesta (comprese tra 46.5 e 69.6 kW).					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	355,86	2' 846,88
240 NP.20 CLIMA 26/07/2019	Fornitura e posa in opera di tubo flessibile in pvc grigio, corrugato esternamente e liscio internamente, comprensivo di accoppiamenti ad innesto, completo di pezzi speciali, staff ... carico condensa per impianti split.Comprensi di ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta e a regola d'arte- DN32		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	9,61	961,00
241 NP.15 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: Giunti ad Y per la distribuzione del refrigerante liquido e gas atti a ... di coibentazione e riduzioni. Le dimensioni sono idonee alla portata di carico richiesta (comprese tra 69.7 e 98.6 kW).					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	362,18	724,36
242 NP.16 CLIMA	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: Giunto di connessione a Y per il collegamento tra unita' esterne in ta ... sione a Y per il collegamento tra							
	A R I P O R T A R E							3' 418' 575,40

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							3' 418' 575,40
27/07/2019	unita' esterne in tandem con potenza totale = 135.2 kW solo per combinazioni compact.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	447,73	447,73
243 NP.17 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: MINI TOUCH • Varie possibilita' di integrazione (DMS, controllo centra ... a zone. • Impostazione limite di temperatura/inibizione comandi locali. • Contatti esterni: 2 input e 1 output digitale.					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	1' 500,62	4' 501,86
244 NP.18 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: MODULO D'INTERFACCIA ELETTRONICO Max 8 wattmetri collegabili. • Interf 4. Intervallo tra gli impulsi: almeno 3 ms. Caduta di corrente consentita: 15 mA. 6. Tensione di withstanding: 15 Vdc					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	770,18	2' 310,54
245 NP.19 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: Interfaccia ERV per collegamento controlli centralizzati (SOLO per gamma ERV modelli AN...JSKLN/EU)					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	474,05	948,10
246 NP.20 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera di tubo flessibile in pvc grigio, corrugato esternamente e liscio internamente, comprensivo di accoppiamenti ad innesto, completo di pezzi speciali, staff ... carico condensa per impianti split.Comprendi di ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta e a regola d'arte- DN32		150,00			150,00		
	SOMMANO m					150,00	9,61	1' 441,50
247 NP.21 CLIMA 26/07/2019	Fornitura e posa in opera di tubazione in rame preisolato norma EN 12735-1, rivestimento PE-X espanso Euroclasse B S2 D0, costituito da tubo di rame (Lega: Cu-DHP - Cu: 99.90% min ... 0 bar, vuoto delle tubazioni e quanto occorre per dare l'opera funzionante e a perfetta regola d'arte. Diametro 22.22 mm PIANO SEMINTERRATO PIANO RIALZATO/PRIMO SALA LETTURA		6,00 80,00 15,00			6,00 80,00 15,00		
	SOMMANO m					101,00	24,39	2' 463,39
248 NP.22 CLIMA 26/07/2019	Fornitura e posa in opera di tubazione in rame preisolato norma EN 12735-1, rivestimento PE-X espanso Euroclasse B S2 D0, costituito da tubo di rame (Lega: Cu-DHP - Cu: 99.90% min ... 0 bar, vuoto delle tubazioni e quanto occorre per dare l'opera funzionante e a perfetta regola d'arte. Diametro 19.05 mm PIANO SEMINTERRATO PIANO RIALZATO/PRIMO SALA LETTURA		6,00 80,00 10,00			6,00 80,00 10,00		
	SOMMANO m					96,00	21,21	2' 036,16
249 NP.23 CLIMA 26/07/2019	Fornitura e posa in opera di tubazione in rame preisolato norma EN 12735-1, rivestimento PE-X espanso Euroclasse B S2 D0, costituito da tubo di rame (Lega: Cu-DHP - Cu: 99.90% min ... 0 bar, vuoto delle tubazioni e quanto occorre per dare l'opera funzionante e a perfetta regola d'arte. Diametro 15.88 mm PIANO SEMINTERRATO PIANO RIALZATO/PRIMO SALA LETTURA		45,00 25,00 45,00			45,00 25,00 45,00		
	SOMMANO m					115,00	18,11	2' 082,65
250 NP.24 CLIMA 26/07/2019	Fornitura e posa in opera di tubazione in rame preisolato norma EN 12735-1, rivestimento PE-X espanso Euroclasse B S2 D0, costituito da tubo di rame (Lega: Cu-DHP - Cu: 99.90% min ... 0 bar, vuoto delle tubazioni e quanto occorre per dare l'opera funzionante e a perfetta regola d'arte. Diametro 12.70 mm PIANO SEMINTERRATO PIANO RIALZATO/PRIMO SALA LETTURA		130,00 210,00 50,00			130,00 210,00 50,00		
	SOMMANO m					390,00	15,26	5' 951,40
251 NP.25 CLIMA 26/07/2019	Fornitura e posa in opera di tubazione in rame preisolato norma EN 12735-1, rivestimento PE-X espanso Euroclasse B S2 D0, costituito da tubo di rame (Lega: Cu-DHP - Cu: 99.90% min ... 40 bar, vuoto delle tubazioni e quanto occorre per dare l'opera funzionante e a perfetta regola d'arte. Diametro 9.52 mm PIANO SEMINTERRATO SALA LETTURA		30,00 30,00			30,00 30,00		
	SOMMANO m					60,00	13,51	810,60
252 NP.26 CLIMA 26/07/2019	Fornitura e posa in opera di tubazione in rame preisolato norma EN 12735-1, rivestimento PE-X espanso Euroclasse B S2 D0, costituito da tubo di rame (Lega: Cu-DHP - Cu: 99.90% min ... 40 bar, vuoto delle tubazioni e quanto occorre per dare l'opera funzionante e a perfetta regola d'arte. Diametro 6.35 mm PIANO SEMINTERRATO PIANO RIALZATO/PRIMO		130,00 140,00			130,00 140,00		
	A R I P O R T A R E					270,00		3' 441' 569,33

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					270,00		3' 441' 569,33
253 NP.27 CLIMA 26/07/2019	SALA LETTURA		40,00			40,00		
	SOMMANO m					310,00	11,70	3' 627,00
	Fornitura e posa in opera di tubazione in rame preisolato norma EN 12735-1, rivestimento PE-X espanso Euroclasse B S2 D0, costituito da tubo di rame (Lega: Cu-DHP - Cu: 99.90% min ... 0 bar, vuoto delle tubazioni e quanto occorre per dare l'opera funzionante e a perfetta regola d'arte. Diametro 28.58 mm PIANO RIALZATO/PRIMO SALA LETTURA		45,00 55,00			45,00 55,00		
	SOMMANO m					100,00	26,77	2' 677,00
254 NP.28 CLIMA 26/07/2019	Fornitura e posa in opera di tubazione in rame preisolato norma EN 12735-1, rivestimento PE-X espanso Euroclasse B S2 D0, costituito da tubo di rame (Lega: Cu-DHP - Cu: 99.90% min ... 0 bar, vuoto delle tubazioni e quanto occorre per dare l'opera funzionante e a perfetta regola d'arte. Diametro 34.92 mm PIANO RIALZATO/PRIMO PIANO SEMINTERRATO		30,00 45,00			30,00 45,00		
	SOMMANO m					75,00	35,34	2' 650,50
	Fornitura e posa in opera di tubazione in rame preisolato norma EN 12735-1, rivestimento PE-X espanso Euroclasse B S2 D0, costituito da tubo di rame (Lega: Cu-DHP - Cu: 99.90% min ... 0 bar, vuoto delle tubazioni e quanto occorre per dare l'opera funzionante e a perfetta regola d'arte. Diametro 41.28 mm PIANO RIALATO/PRIMO		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	40,36	1' 210,80
256 NP.30 CLIMA 26/07/2019	Realizzazione di impianto di scarico condensa realizzati con tubazioni in polietilene grigio con accoppiamenti ad innesto complete di pezzi speciali, staffaggi, sifonature e ogni onere e magistero per dare l'opera funzionante e completa a regola d'arte. PIANO SEMINTERRATO - UNITA' INTERNE PIANO RIALZATO/PRIMO - UNITA' INTERNE SALA LETTURA UNITA' INTERNE UNITA' ESTERNE		14,00 26,00 13,00 4,00			14,00 26,00 13,00 4,00		
	SOMMANO cadauno					57,00	210,84	12' 017,88
	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: Condotte rettilinee a sezione circolare in lamiera zincata, lunghezza ... CARR, con esclusione dei pezzi speciali, dello staffaggio e del trasporto: in kg: spessore lamiera 6/10, Ø da 0 a 300 mm estrazione aria wc DN100 estrazione aria wc DN150 estrazione aria wc DN200 estrazione aria wc DN250					15,000 17,000 235,000 30,000	15,00 17,00 235,00 30,00	
	SOMMANO kg					297,00	7,46	2' 215,62
258 NP.32 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: Condotte rettilinee a sezione circolare in lamiera zincata, lunghezza ... RR, con esclusione dei pezzi speciali, dello staffaggio e del trasporto: in kg: spessore lamiera 8/10, Ø da 301 a 750 mm					50,000	50,00	
	SOMMANO kg					50,00	5,02	251,00
259 NP.33 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: Pezzi speciali a sezione circolare in lamiera zincata, privi di coiben ... e di lunghezza standard alla produzione, dello staffaggio e del trasporto: in kg: spessore lamiera 6/10, Ø da 0 a 300 mm CONSIDERATO NAL 40% *(H/peso=50*,4)					20,000	20,00	
	SOMMANO kg					20,00	26,51	530,20
260 NP.34 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: Pezzi speciali a sezione circolare in lamiera zincata, privi di coiben ... di lunghezza standard alla produzione, dello staffaggio e del trasporto: in kg: spessore lamiera 8/10, Ø da 301 a 750 mm CONSIDERATO 40%					20,000	20,00	
	SOMMANO kg					20,00	9,65	193,00
261 NP.35 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: Staffaggi delle condotte a sezione circolare realizzati in lamiera zin ... iti secondo UNI EN 12236 e misurati secondo EN 14239 e guida AICARR, compreso il trasporto, sospensione unica a soffitto					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	6,82	204,60
262 NP.32 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: Condotte rettilinee a sezione circolare in lamiera zincata, lunghezza ... RR, con esclusione dei pezzi speciali, dello staffaggio e del trasporto: in kg: spessore lamiera 8/10, Ø da 301 a 750 mm recuperatori					50,000	50,00	
	SOMMANO kg					50,00	5,02	251,00
	A R I P O R T A R E							3' 467' 397,93

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							3' 467' 397,93
263 NP.33 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: Pezzi speciali a sezione circolare in lamiera zincata, privi di coiben ... e di lunghezza standard alla produzione, dello staffaggio e del trasporto: in kg: spessore lamiera 6/10, Ø da 0 a 300 mm computato al 30%					90,000	90,00	
	SOMMANO kg						90,00	26,51
								2' 385,90
264 NP.34 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: Pezzi speciali a sezione circolare in lamiera zincata, privi di coiben ... di lunghezza standard alla produzione, dello staffaggio e del trasporto: in kg: spessore lamiera 8/10, Ø da 301 a 750 mm computato al 40%					20,000	20,00	
	SOMMANO kg						20,00	9,65
								193,00
265 NP.35 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: Staffaggi delle condotte a sezione circolare realizzati in lamiera zin ... iti secondo UNI EN 12236 e misurati secondo EN 14239 e guida AICARR, compreso il trasporto, sospensione unica a soffitto staffe passo 50cm staffe per flessibili passo 30cm						145,00 240,00	
	SOMMANO cad						385,00	6,82
								2' 625,70
266 NP.36 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: Condotte rettilinee in lamiera zincata a sezione rettangolare, eseguiti ... ida AICARR, esclusi gli staffaggi e il trasporto: al kg: spessore lamiera 8/10, dimensioni lato maggiore da 310 a 750 mm mandata 200x300 ripresa 200x300					250,000 200,000	250,00 200,00	
	SOMMANO kg						450,00	5,15
								2' 317,50
267 NP.37 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: Pezzi speciali in lamiera zincata a sezione rettangolare, eseguiti in ... ida AICARR, esclusi gli staffaggi e il trasporto: al kg: spessore lamiera 8/10, dimensioni lato maggiore da 310 a 750 mm computato al 40%					180,000	180,00	
	SOMMANO kg						180,00	12,74
								2' 293,20
268 NP.38 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: Staffaggi delle condotte a sezione rettangolare realizzati in lamiera ... 9 e guida AICARR, escluso il trasporto: tipo F, sospensione doppia a soffitto per dimensione lato maggiore fino a 750 mm staffe passo 1m						45,00	
	SOMMANO cad						45,00	11,33
								509,85
269 NP.39 CLIMA 27/07/2019	Rimozione di corpi scaldanti compreso 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/o in alluminio: da 13 a 20 elementi, per radiatore corridoio piano rialzato/primo sala lettura stanze piano rialzato/primo depositi piano interrato						6,00 6,00 19,00 6,00	
	SOMMANO cad						37,00	19,50
								721,50
270 NP.40 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: Diffusore rettangolare ad alette curve in alluminio anodizzato con ple ... gola d'arte con esclusione delle opere murarie e comprensivo del materiale di consumo, delle dimensioni di: 350 x 250 mm						8,00	
	SOMMANO cad						8,00	184,38
								1' 475,04
271 C.06.020.035 .a 27/07/2019	Diffusore circolare in alluminio, fornito e posto in opera, a quattro coni circolari regolabili ad alta induzione con serranda di regolazione a farfalla, sistema di fissaggio viti non a vista, verniciato bianco RAL 9010 Diametro 150 mm blocco wc						6,00	
	SOMMANO cad						6,00	73,22
								439,32
272 NP.41 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: Griglia di aspirazione/ripresa rettangolare ad alette curve in allumin ... gola d'arte con esclusione delle opere murarie e comprensivo del materiale di consumo, delle dimensioni di: 350 x 250 mm						6,00	
	SOMMANO cad						6,00	177,80
								1' 066,80
273 NP.42 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete con alette orizzontali ... a e controtelaio, data in opera a perfetta regola d'arte con esclusione delle opere murarie, delle dimensioni di: DN 200						6,00	
	SOMMANO cad						6,00	100,10
								600,60
	A R I P O R T A R E							3' 482' 026,34

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							3' 482' 026,34
274 NP.43 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete con alette orizzontali ... a e controtelaio, data in opera a perfetta regola d'arte con esclusione delle opere murarie, delle dimensioni di: DN 300					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	119,84	239,68
275 NP.44 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete con alette orizzontali ... a e controtelaio, data in opera a perfetta regola d'arte con esclusione delle opere murarie, delle dimensioni di: DN 350					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	126,42	126,42
276 NP.45 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete con alette orizzontali ... a e controtelaio, data in opera a perfetta regola d'arte con esclusione delle opere murarie, delle dimensioni di: DN 400					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	27,71	55,42
277 NP.46 CLIMA 27/07/2019	Realizzazione di asole per il passaggio degli impianti meccanici, ed assistenza per la chiusura tracce ed opere murarie per la realizzazione degli impianti, comprensivo di tutti gli oneri e magisteri per il completamento dell'opera a perfetta regola d'arte.					100,00		
	SOMMANO cadauno					100,00	68,85	6' 885,00
278 NP.47 CLIMA 27/07/2019	Assistenza edile agli impianti meccanici per singolo elemento (bocchette, griglie di ripresa, ...), compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita e a regola d'arte					70,00		
	SOMMANO cadauno					70,00	34,30	2' 401,00
279 NP.48 CLIMA 27/07/2019	Fornitura e posa in opera di collare REI costituito da una struttura in acciaio inox apribile per facilitarne il montaggio anche dopo l'installazione del tubo. All'interno del coll ... to di tubo rigido per l'installazione del collare, nonchè ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte					22,00		
	SOMMANO cadauno					22,00	355,60	7' 823,20
280 C.06.020.035 .b 27/07/2019	Diffusore circolare in alluminio, fornito e posto in opera, a quattro coni circolari regolabili ad alta induzione con serranda di regolazione a farfalla, sistema di fissaggio viti non a vista, verniciato bianco RAL 9010 Diametro 200 mm blocco wc					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	85,49	170,98
281 C.06.020.035 .d 27/07/2019	Diffusore circolare in alluminio, fornito e posto in opera, a quattro coni circolari regolabili ad alta induzione con serranda di regolazione a farfalla, sistema di fissaggio viti non a vista, verniciato bianco RAL 9010 Diametro 300 mm blocco wc					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	120,88	483,52
282 C.01.095.010 .e 14/07/2019	Tubazione di acciaio zincato, fornita e posta in opera, per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le vi ... iale di tenuta e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro nominale 1"1/4					60,00		
	SOMMANO m					60,00	19,41	1' 164,60
	OG1 - Edifici civili e industriali (SpCat 1)							
283 U.04.020.020 .e 13/07/2019	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... lcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 60x60x60 cm					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	73,66	147,32
284 U.04.020.082 .a 03/04/2020	Chiusino a riempimento, in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata o circolare alla base di appoggio e di forma circolare ... o ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Chiusini circolari a fondo depresso C250	2,00			60,000	120,00		
	SOMMANO kg					120,00	4,63	555,60
285 E.03.010.020	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 m ... e i ferri di armatura. Per							
	A R I P O R T A R E							3' 502' 079,08

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							3' 502' 079,08
.b 29/07/2019	strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C28/35 Classe di esposizione XC1-XC2 basamento per unità esterne		5,00	3,000	0,200	3,00		
	SOMMANO mc					3,00	130,64	391,92
286 E.03.040.010 .b 29/07/2019	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 basamento unità esterne rete diametro fi 8	15,00			5,300	79,50		
	SOMMANO kg					79,50	1,54	122,43
287 E.03.030.010 .a 29/07/2019	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 ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione per basamento unità esterne *(lung.=5+5+3+3)		16,00		0,200	3,20		
	SOMMANO mq					3,20	24,95	79,84
288 E.19.010.010 .a 29/07/2019	Profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi ... esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per travi e pilastri HEA per sostegno unità esterne	10,00			22,000	220,00		
	SOMMANO kg					220,00	3,04	668,80
289 E.19.030.030 .a 29/07/2019	Recinzione costituita da pannello grigliato elettrosaldato in acciaio, completi della ferramenta occorrente per il fissaggio, compresi tagli, fori, sfridi, incastri e alloggiamenti ... rie, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Recinzione con pannello grigliato protezione unità esterne *(lung.=5+3+3)		11,00 5,00	2,400 1,500	30,200 30,200	797,28 226,50		
	SOMMANO kg					1' 023,78	5,09	5' 211,04
290 E.19.040.030 .a 29/07/2019	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappag ... lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture pesanti					220,00 1' 023,78		
	SOMMANO kg					1' 243,78	0,73	907,96
	OG11 - Impianti tecnologici (SpCat 4) Impianto idrico sanitario - carico e scarico (Cat 10)							
291 I.01.010.015. a 14/07/2019	Predisposizione di allaccio sfilabile per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 16, fornito e posto in opera all'intern ... ltro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Impianto di acqua calda sfilabile per ambienti Bagno 1 PT Bagno 2 PT Bagno 3 Interrato					2,00 4,00 2,00		
	SOMMANO cad					8,00	77,08	616,64
292 I.01.010.045. a 14/07/2019	Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bichiere fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono compre ... lle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili Bagno 1 PT Bagno 2 PT Bagno 3 Interrato					4,00 10,00 4,00		
	SOMMANO cad					18,00	52,98	953,64
293 I.01.010.090. a 14/07/2019	Predisposizione di allaccio sfilabile per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 16, fornito e posto in opera all'intern ... tro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Impianto di acqua fredda sfilabile per ambienti Bagni 1 PT Bagno 2 PT Bagno 3 Interrato					5,00 12,00 5,00		
	SOMMANO cad					22,00	81,65	1' 796,30
294 C.03.010.010 .f 14/07/2019	Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di casset ... i fori e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Collettore 7+7 da 3/4" x 12 mm					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	165,70	662,80
295 NP.01 IDR	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: SCALDACQUA A POMPA DI CALORE ARIA-ACQUA per la produzione di acqua cal ... ua Sanitaria: A+							
	A R I P O R T A R E							3' 513' 490,45

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							3' 513' 490,45
27/07/2019	• Tipo di refrigerante: R-410a • Classe energetica: A+ • Alimentazione: Monofase • Attacchi1/4" + 3/8"					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4' 744,70	4' 744,70
296 I.01.030.080. a 27/07/2019	Arredo completo per bagno per persone disabili idoneo per ambiente di misura min 210x210 cm fornito di porta con apertura verso l'esterno con luce netta 85 cm, conforme alle norme ... ere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Arredo completo per locale bagno per persone disabili WC DISABILI					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2' 977,66	2' 977,66
297 I.01.020.010. a 13/07/2019	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 riscia ... ltro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Vaso in vitreous-china con cassetta ad incasso					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	241,52	2' 173,68
298 I.01.020.060. a 27/07/2019	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, flessibil ... per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Lavabo a colonna da 65x48 cm in vitreous-china con gruppo monocomando					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	264,63	1' 852,41
299 C.01.080.010 .a 27/07/2019	Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni, fornita e posta in opera, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa ... ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro esterno 20 mm, spessore 2,0 mm		400,00			400,00		
	SOMMANO m					400,00	5,14	2' 056,00
300 C.05.010.050 .b 14/07/2019	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 c ... ° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 13 mm Isolante elastomerico DN20 (3/4") Vedi voce n° 9 [m 400.00]					400,00		
	SOMMANO m					400,00	3,62	1' 448,00
301 C.01.080.010 .f 27/07/2019	Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni, fornita e posta in opera, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa ... ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro esterno 63 mm, spessore 5,8 mm		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	8,29	829,00
302 C.05.010.050 .g 27/07/2019	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 c ... ° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 13 mm Isolante elastomerico DN65 (2" ½)		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	8,57	857,00
303 C.01.080.010 .e 27/07/2019	Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni, fornita e posta in opera, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa ... ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro esterno 50 mm, spessore 4,6 mm		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	7,12	712,00
304 C.05.010.050 .f 27/07/2019	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 c ... 05° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 13 mm Isolante elastomerico DN50 (2")		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	6,99	699,00
305 C.01.095.010 .e 14/07/2019	Tubazione di acciaio zincato, fornita e posta in opera, per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le vi ... iale di tenuta e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro nominale 1"1/4		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	19,41	970,50
306 C.05.010.050 .d 14/07/2019	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 c ... ° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 13 mm Isolante elastomerico DN32 (1" ¼)		50,00			50,00		
	A R I P O R T A R E					50,00		3' 532' 810,40

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					50,00		3' 532' 810,40
	SOMMANO m					50,00	5,03	251,50
307 I.02.010.070. c 13/07/2019	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 3/4"					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	16,03	64,12
308 I.02.010.070. d 13/07/2019	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"					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	22,78	68,34
309 I.02.010.070. e 13/07/2019	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"1/4					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	29,89	119,56
310 I.02.010.098. e 13/07/2019	Filtro dissabbiatore per acqua fredda e calda a calza lavabile, PN 20, fornito e posto in opera, costituito da testata in bronzo, calza filtrante lavabile da 50 micron, coppa in bronzo, attacchi filettati. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h) DN 50 (2") Q = 15					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	429,42	429,42
311 C.07.010.020 .a 27/07/2019	Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 2000 l PN = 6					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1' 693,69	1' 693,69
312 I.03.010.020. g 13/07/2019	Tubazione in polietilene ad alta densità, per colonne di scarico, fornita e posta in opera con staffaggi verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giunzioni saldate o ... mpresi, altresì, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro esterno 110 mm		45,00			45,00		
	SOMMANO m					45,00	20,40	918,00
313 I.03.010.030. c 27/07/2019	Tubazione in polipropilene ad alta densità autoestinguente, per colonne di scarico, fornita e posta in opera con staffaggi in verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con ... ompresi, altresì, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro esterno 50 mm		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	9,56	573,60
314 I.03.010.030. e 27/07/2019	Tubazione in polipropilene ad alta densità autoestinguente, per colonne di scarico, fornita e posta in opera con staffaggi in verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con ... ompresi, altresì, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro esterno 90 mm		85,00			85,00		
	SOMMANO m					85,00	17,20	1' 462,00
315 I.03.010.050. g 27/07/2019	Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte di scarico per evitare la trasmissione dei rumori in ambiente e la formazione di condensa, fornito e posto i ... 'arte. Il costo è valutato a metro lineare in funzione del diametro esterno del tubo da rivestire Diametro esterno 90 mm Vedi voce n° 24 [m 85.00]					85,00		
	SOMMANO m					85,00	13,53	1' 150,05
316 I.03.010.030. f 27/07/2019	Tubazione in polipropilene ad alta densità autoestinguente, per colonne di scarico, fornita e posta in opera con staffaggi in verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con ... mpresi, altresì, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro esterno 110 mm		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	18,67	933,50
317 I.03.010.050. h 27/07/2019	Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte di scarico per evitare la trasmissione dei rumori in ambiente e la formazione di condensa, fornito e posto i ... arte. Il costo è valutato a metro lineare in funzione del diametro esterno del tubo da rivestire Diametro esterno 110 mm Vedi voce n° 26 [m 50.00]					50,00		
	SOMMANO m					50,00	16,03	801,50
	OG1 - Edifici civili e industriali (SpCat 1)							
318	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con							
	A R I P O R T A R E							3' 541' 275,68

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							3' 541' 275,68
U.04.020.020 .e 13/07/2019	impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... lcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 60x60x60 cm					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	73,66	147,32
319 U.04.020.082 .a 03/04/2020	Chiusino a riempimento, in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata o circolare alla base di appoggio e di forma circolare ... o ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Chiusini circolari a fondo depresso C250	2,00			60,000	120,00		
	SOMMANO kg					120,00	4,63	555,60
320 U.04.020.055 .b 27/07/2019	Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm posta in opera compreso ogni onere e magistero Dimensioni 110x110 cm					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	126,34	252,68
	Impianto irrigazione giardino (Cat 11)							
321 E.01.015.010 .c 03/04/2020	Scavo a sezione obbligata, 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 ... ere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce lapidee, con mezzi di demolizione meccanica		250,00	0,500	0,600	75,00		
	SOMMANO mc					75,00	30,07	2' 255,25
322 U.04.010.010 .b 28/07/2019	Rinfianco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazion ... vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a mano - Allettamento vasche		250,00	0,500	0,200	25,00		
	SOMMANO mc					25,00	58,39	1' 459,75
323 E.01.040.010 .a 28/07/2019	Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e ... e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dagli scavi		250,00	0,500	0,400	50,00		
	SOMMANO mc					50,00	3,19	159,50
324 E.01.050.030 .a 28/07/2019	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, entro l'ambito dell'area di cantiere. Scarriolatura di materiali sciolti		250,00	0,500	0,600	75,00		
	SOMMANO mc					75,00	44,44	3' 333,00
325 E.01.050.010 .a 28/07/2019	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 de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km		250,00	0,500	0,600	75,00		
	SOMMANO mc					75,00	9,46	709,50
326 E.01.050.010 .b 28/07/2019	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 de ... dimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per ogni cinque km in più oltre i primi 10	4,00	250,00	0,500	0,600	300,00		
	SOMMANO mc/5km					300,00	3,58	1' 074,00
	OG11 - Impianti tecnologici (SpCat 4)							
327 NP.01 IRR 27/07/2019	Fornitura e posa in opera di pozzetto in polietilene ad alta densità con struttura alveolata di colore verde con coperchio: rettangolare 30 x 43 cm, altezza 30,5 cm					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	61,76	741,12
328 NP.02 IRR 27/07/2019	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità PE80 per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari, conformi ... rnitura e raccordi dei pezzi speciali e collaudo, escluso lo scavo e il rinterro da conteggiare a parte: Ø esterno 40 mm		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	12,04	963,20
329	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità PE80 per il trasporto di acqua potabile e							
	A R I P O R T A R E							3' 552' 926,60

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							3' 552' 926,60
NP.03 IRR 27/07/2019	da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari, conformi ... rnitura e raccordi dei pezzi speciali e collaudo, escluso lo scavo e il rinterro da conteggiare a parte: Ø esterno 50 mm		70,00			70,00		
	SOMMANO m					70,00	18,79	1' 315,30
330 NP.04 IRR 27/07/2019	Fornitura e posa in opera di tubazione iin polietilene a bassa densità per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari, conformi all ... rnitura e raccordi dei pezzi speciali e collaudo, escluso lo scavo e il rinterro da conteggiare a parte: Ø esterno 20 mm		150,00			150,00		
	SOMMANO m					150,00	11,08	1' 662,00
331 NP.05 IRR 27/07/2019	Fornitura e posa in opera di irrigatore a pistone, carter ed irrigatore in ABS, tubo pneumatico autopulente, boccalgi intercambiabili, attacco 1/2", posto in opera compreso il coll ... i Testine: 2,4 m, 3,0 m, 3,7 m, 4,6 m, 5,2 m Posto in opera compreso il collegamento alla tubazione: a settori variabili					48,00		
	SOMMANO cad					48,00	25,61	1' 229,28
332 NP.06 IRR 27/07/2019	Fornitura e posa in opera di Elettrovalvola installata in linea o ad angolo, pressione massima di esercizio 10 bar, possibilità di comando manuale, compreso regolatore di flusso: corpo in pvc antiurto FF: Ø 1"					22,00		
	SOMMANO cad					22,00	61,62	1' 355,64
333 NP.07 IRR 27/07/2019	Fornitura e posa in opera di cavo elettrico unipolare isolato rivestito in pvc per il diretto interramento atto al collegamento di accessori elettrici funzionanti a 24 V, fornito e posto in opera a perfetta regola d'arte, sezione 1,5 mmq		250,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	13,11	3' 277,50
334 NP.08 IRR 27/07/2019	Fornitura e posa in opera di programmatore elettronico, alimentato a 230 V - 50 Hz con trasformatore incluso, tensione di uscita 24 V, con impostazione del tempo di irrigazione var ... 24 Vac): 0,56 A Pompa/valvola principale (24 Vac): 0,28 A Ingressi sensori: 2 Temperatura di funzionamento: -18°C a 60°C					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	197,93	197,93
335 NP.09 IRR 27/07/2019	Fornitura e installazione di software per il controllo dell'irrigazione a distanza su grandi aree verdi tramite linea telefonica fissa o GSM, programmazione giornaliera o mensile, ... 2 programmi preimpostati. Fornitura ed installazione di modem telefonico. Il tutto fornito e installato a regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	813,45	813,45
336 NP.10 IRR 10/04/2020	Fornitura e posa in opera di sensore per la pioggia, in materiale plastico, in grado di interrompere, in caso di pioggia il ciclo irriguo impostato su di un programmatore elettronico ... quindi del ripristino dell'irrigazione. Comprensivo di materiali e accessori per d'are l'opera finita e a regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	155,69	155,69
337 C.04.010.010 .c 27/07/2019	Valvola di ritegno tipo Venturi in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, fornita e posta in opera con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasport ... lle guarnizioni, prove idrauliche e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DN50					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	231,13	462,26
338 C.07.030.010 .c 27/07/2019	Gruppo di sollevamento acqua per impianti medi, fornito e posto in opera, costituito da una elettropompa ad asse orizzontale con motore monofase, serbatoio pressurizzato a membrana ... enza corrispondente non inferiore a: H (bar). Potenza nominale dei motori: P (kW) Q = 0/2,0/3,5 H = 5,2/3,5/2,3 P = 0,74					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	337,39	674,78
339 C.07.020.010 .j 27/07/2019	Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno ... voro finito a perfetta regola d'arte. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro Capacita' 3000 litri					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1' 047,96	1' 047,96
	Impianto idrico-antincendio (Cat 12)							
	A R I P O R T A R E							3' 565' 118,39

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							3' 565' 118,39
340 C.01.080.030 .j 28/07/2019	Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti, fornita e posta in opera, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acq ... o onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. PFA 25 Diametro esterno 125 mm, spessore 17,1 mm		130,00			130,00		
	SOMMANO m					130,00	20,77	2' 700,10
341 C.01.080.030 .h 28/07/2019	Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti, fornita e posta in opera, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acq ... ro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. PFA 25 Diametro esterno 90 mm, spessore 12,3 mm		25,00			25,00		
	SOMMANO m					25,00	12,77	319,25
342 C.01.080.030 .f 28/07/2019	Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti, fornita e posta in opera, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acq ... tro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. PFA 25 Diametro esterno 63 mm, spessore 8,6 mm		110,00			110,00		
	SOMMANO m					110,00	8,51	936,10
343 C.01.090.020 .j 28/07/2019	Tubazione in acciaio zincato senza saldatura, fornita e posta in opera, per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffag ... teriale di tenuta e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro nominale 4" - DN 100		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	67,98	4' 078,80
344 C.01.090.020 .h 28/07/2019	Tubazione in acciaio zincato senza saldatura, fornita e posta in opera, per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffag ... iale di tenuta e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro nominale 2"1/2 - DN 65		90,00			90,00		
	SOMMANO m					90,00	36,10	3' 249,00
345 C.01.090.020 .g 28/07/2019	Tubazione in acciaio zincato senza saldatura, fornita e posta in opera, per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffag ... teriale di tenuta e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro nominale 2" - DN50		110,00			110,00		
	SOMMANO m					110,00	25,79	2' 836,90
	OG1 - Edifici civili e industriali (SpCat 1)							
346 E.21.050.010 .b 09/01/2020	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 ... piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte All'ossido di ferro - DN 100 *(par.ug.=(114,3*3,14)/1000*60,00) - DN 65 *(par.ug.=(76,1*3,14)/1000*90,00) - DN 50 *(par.ug.=(60,3*3,14)/1000*110,00)	21,53 21,51 20,83				21,53 21,51 20,83		
	SOMMANO mq					63,87	5,81	371,08
347 E.21.050.040 .a 09/01/2020	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 RAL 3000					63,87		
	SOMMANO mq					63,87	11,00	702,57
	OG11 - Impianti tecnologici (SpCat 4)							
348 C.04.010.025 .g 28/07/2019	Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, fornita e posta i ... le guarnizioni, prove idrauliche e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DN125					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	329,67	1' 648,35
	OG1 - Edifici civili e industriali (SpCat 1)							
349 U.04.020.010 .c 28/07/2019	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... lcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 40x40x40 cm					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	47,11	188,44
350 U.04.020.010 .e	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... lcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 60x60x60 cm							
	A R I P O R T A R E							3' 582' 148,98

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' 582' 148,98
28/07/2019						1,00		
	SOMMANO cad					1,00	63,90	63,90
351 U.04.020.082 .a 28/07/2019	Chiusino a riempimento, in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata o circolare alla base di appoggio e di forma circolare ... o ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Chiusini circolari a fondo depresso Classe C250	4,00 1,00			28,000 60,000	112,00 60,00		
	SOMMANO kg					172,00	4,63	796,36
	OG11 - Impianti tecnologici (SpCat 4)							
352 C.09.010.010 .a 28/07/2019	Gruppo attacco per motopompa con valvola di intercettazione con attacco VV.F., fornito e posto in opera completo di: a) valvola di intercettazione in ottone; b) valvola di non rito ... agistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Attacco motopompa VV.F. con innesto di alimentazione da 4"					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	387,28	387,28
353 NPIA23 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di CASSETTA DA ESTERNO PER GRUPPO AUTOPOMPA VVF In acciaio zincato non verniciato. Telaio portavetro in alluminio anodizzato, fornita con lastra Per grupp ... 00x800x450. Comprensivo di ogni accessorio, onere per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	255,17	255,17
354 C.09.010.020 .b 28/07/2019	Cassetta da esterno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in lamiera verniciata vetro per interve ... , compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte UNI 45 e manichetta da 20 m - Piano Rialzato - Piano Primo - Piano Seminterrato - Piano Giardino					5,00 1,00 1,00 3,00		
	SOMMANO cad					10,00	154,68	1' 546,80
	OG1 - Edifici civili e industriali (SpCat 1)							
355 NPIA03 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di STAFFAGGI E GIUNTI SPECIALI PER IMPIANTO ANTINCENDIO secondo le NTC, la guida tecnica "linee di indirizzamento per la riduzione della vulnerabilità sis ... giunti speciali, supporti, collari, ancoraggi meccanici o chimici per dare l'opera compiuta secondo la regola dell'arte.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	10' 027,91	10' 027,91
	OG11 - Impianti tecnologici (SpCat 4)							
356 NPIA06 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di PRESA DI PRESSIONE DINAMICA completa di manometro in bagno di glicerina (0-16 Bar), rubinetto innesto rapido 1/4"; da installarsi immediatamente a mont ... ompleto di fissaggio a parete ed ogni accessorio, per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte - Piano Rialzato - Piano Primo					2,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	103,50	310,50
357 NPIA05 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di ESTINTORE PORTATILE A POLVERE CON CARICA DA 6kg 55A 233BC. Completo di supporto per estintore In acciaio al carbonio verniciato rosso RAL3000 ed ogni accessorio, per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte - Piano Rialzato - Piano Primo - Piano Seminterrato - Giardino					26,00 3,00 13,00 5,00		
	SOMMANO cadauno					47,00	152,36	7' 160,92
358 C.09.010.098 .a 28/07/2019	Cassetta per estintore, fornita e posta in opera, compresi gli oneri per il cartello di segnalazione, il supporto e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Cassetta per estintore da 6,0 kg - Giardino					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	57,88	115,76
359 NPIA24 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di ESTINTORE PORTATILE A CO2 CON CARICA DA 5kg 113B. Completo di supporto per estintore In acciaio al carbonio verniciato rosso RAL3000 ed ogni accessorio, per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte - Piano Rialzato - Piano Primo					5,00 1,00		
	A R I P O R T A R E					6,00		3' 602' 813,58

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					6,00		3' 602' 813,58
360 NPIA01 28/07/2019	- Piano Seminterrato - Giardino					1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	246,17	1' 969,36
	Fornitura e posa in opera di SISTEMA DI PRESSURIZZAZIONE IDRICA ANTICENDIO A NORME UNI EN 12845 in esecuzione monoblocco composto da: una pompa basegiunto Orizzontale serie "snf" a ... azioni, compilazione delle schede di verifica ecc. per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte					1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	36' 120,68	36' 120,68
OG1 - Edifici civili e industriali (SpCat 1)								
361 NPIA02 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di LOCALE TECNICO PREFABBRICATO A NORMA UNI 11292 - UNI 12845 Per gruppo di Pompaggio antincendio a norma uni en 12845 - 2008. Il locale tecnico dovrà ess ... rioni, compilazione delle schede di verifica ecc. per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte					1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	24' 074,54	24' 074,54
362 NPIA25 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di VASCA ANTINCENDIO PREFABBRICATA IN C.A. 450x250x250 cm, Completa di copertura in c.a. per traffico leggero, apertura per ispezione cm. 60x60, chiusino ... coppiaimento con altre vasche ed ogni accessorio, per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte					3,00 3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	12' 482,92	37' 448,76
363 NPIA04 28/07/2019	RIPRISTINO COMPARTIMENTAZIONI degli attraversamenti di tutti gli impianti, con idonei accessori sia per tubazioni che per analizzazioni, comprensivo di ogni opera ed accessorio per dare l'opera compiuta secondo le normative vigenti e la regola dell'arte. Piano seminterrato Piano rialzato Piano primo					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO a corpo					3,00	4' 955,97	14' 867,91
OG11 - Impianti tecnologici (SpCat 4)								
364 NPIA07 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di CARTELLO DI SICUREZZA IN AI conformi alla norma UNI EN ISO 7010, alle normative VVF, al D.Lgs 81/08 ecc dim. 500x400 mm Completo di fissaggio a parete ed ogni accessorio, per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte					153,00 153,00		
	SOMMANO cadauno					153,00	18,08	2' 766,24
Impianto di rilevazione e segnalazione incendi (Cat 13)								
365 L.16.020.020 .b 28/07/2019	Centrale di segnalazione automatica di incendio, per impianti ad indirizzamento individuale, centrale a microprocessore, interfaccia per linee ad indirizzamento analogico, 99 senso ... tore metallico con grado di protezione IP 43. Compresa l'attivazione dell'impianto A 4 linee più 32 ingressi e 16 uscite - Piano Rialzato					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					1,00	7' 035,03	7' 035,03
366 L.16.020.040 .a 28/07/2019	Rivelatore ottico di fumo, a diffusione della luce, sensibile al fumo visibile, per impianti analogici ad indirizzamento individuale. Compresa l'attivazione dell'impianto Completo di base di montaggio - Piano Rialzato - Piano Primo - Piano Seminterrato - Giardino					20,00 17,00 23,00 6,00		
	SOMMANO cad					66,00	116,31	7' 676,46
367 L.16.040.020 .a 28/07/2019	Segnalatore ottico a led, per singolo rivelatore. Compresa l'attivazione dell'impianto Segnalatore ottico a led, per singolo rivelatore - Piano Rialzato - Piano Primo - Piano Seminterrato - Giardino					6,00 8,00 4,00 3,00		
	SOMMANO cad					21,00	30,27	635,67
368 NPIA08 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di RILAVATORE LINEARE DI FUMO DA INCASSO 2/25m, composto da un'unica unità ottica (TRX) e da un riflettore. Raggio di protezione compreso tra 2 e 25 metri ... cessorio ed onere per l'attivazione all'impianto, per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte - Piano Rialzato					12,00 12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	1' 516,26	18' 195,12
	A R I P O R T A R E							3' 753' 603,35

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							3' 753' 603,35
369 L.16.040.010 .a 28/07/2019	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 interno - Piano Rialzato - Piano Primo - Piano Seminterrato - Giardino					8,00 2,00 7,00 1,00		
	SOMMANO cad					18,00	46,84	843,12
370 L.16.040.010 .b 28/07/2019	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 - Piano Seminterrato					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	62,24	62,24
371 L.16.040.030 .c 28/07/2019	Segnalatore di allarme incendio. Compresa l'attivazione dell'impianto Segnalatore ottico/acustico, flash incorporato, sirena 110 db - Piano Rialzato - Piano Primo - Piano Seminterrato - Giardino					7,00 2,00 8,00 1,00		
	SOMMANO cad					18,00	222,42	4' 003,56
372 L.16.040.030 .d 28/07/2019	Segnalatore di allarme incendio. Compresa l'attivazione dell'impianto Campana di allarme IP 55 - Piano Rialzato - Giardino					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	82,53	165,06
373 L.16.040.050 .b 28/07/2019	Fermo elettromagnetico per porte di emergenza, alimentazione 12-24 V c.c.; compresa l'attivazione dell'impianto Base da parete, tenuta fino a 6000 N - Piano Rialzato					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	294,14	1' 176,56
374 NPIA09 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di ALIMENTATORE SUPPLEMENTARE 24V 5A composto da un alimentatore switching. limitato in corrente (limitazione tensione-corrente) di precisione, due batter ... cessorio ed onere per l'attivazione all'impianto, per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte - Piano Rialzato - Piano Seminterrato					1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	825,88	1' 651,76
375 NPIA10 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di DISPLAY RIPETIZIONE LCD PER CENTRALI composto da display LCD grafico 320 x 240. Consente il riconoscimento dell'allarme e anche la tacitazione uscite e ... cessorio ed onere per l'attivazione all'impianto, per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte - Piano Rialzato					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1' 601,43	1' 601,43
376 NPIA15 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di ACCESSORI PER INTERFACCIA IMPIANTO ANTINCENDIO CON ALTRI IMPIANTI quali estrazione d'aria, apertura finestre ecc. comprensivo di ogni accessorio, onere per l'attivazione all'impianto, per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1' 494,52	1' 494,52
377 NPEL.62 28/07/2019	CAVO ELETTRICO FTE4OHM1 2X2,5 tipo antincendio schermati, resistenti al fuoco LSZH a norma CEI 20-36, ICE 60331, EN 50200 PH 120 - Piano Rialzato - Piano Primo - Piano Seminterrato - Piano Seminterrato (spegnimento automatico)		1300,00 400,00 550,00 450,00			1' 300,00 400,00 550,00 450,00		
	SOMMANO ml					2' 700,00	4,07	10' 989,00
378 NPEL.48 28/07/2019	CAVO ELETTRICO FTG100M1 2X4 mmq		350,00			350,00		
	SOMMANO ml					350,00	5,66	1' 981,00
379 L.02.040.010 .b 28/07/2019	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie leggera IMQ, completi di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 20 mm		250,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	2,33	582,50
380	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie leggera IMQ,							
	A R I P O R T A R E							3' 778' 154,10

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							3' 778' 154,10
L.02.040.010 .c 28/07/2019	completi di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 25 mm		350,00			350,00		
	SOMMANO m					350,00	3,11	1' 088,50
381 L.02.040.025 .b 28/07/2019	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo rigido pesante in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cav ... otti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 20 mm		250,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	3,21	802,50
382 L.02.040.025 .c 28/07/2019	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo rigido pesante in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cav ... otti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 25 mm		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	4,06	812,00
383 L.02.050.020 .c 28/07/2019	Cassetta di derivazione e connessione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite, grado di protezione IP 40, fornita e posta in opera, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 152x98x70 mm					60,00		
	SOMMANO cad					60,00	4,54	272,40
384 L.02.050.015 .b 28/07/2019	Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche, con coperchio alto, fornita e posta in opera, in materiale termoisolante IP65, temperatura di impiego -40°C +70°C, conforme alle norme CEI 64-8 per installazioni in ambienti a rischio di incendio Cassetta IP65 da 92x125x50 mm con coperchio 50 mm					45,00		
	SOMMANO cad					45,00	65,19	2' 933,55
385 NPIA26 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di SISTEMA CONTAPERSONE, completo di display per indicazione numero di persone preseti, segnalazione ottica/acustica, software di gestione ed ogni accessorio, per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	3' 119,57	3' 119,57
386 NPIA11 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di UNITA' DI GESTIONE IMPIANTO DI SPEGNIMENTO 1 canale spegnimento indirizzabile. Gestisce 2 attivazioni per 1 canale di spegnimento, utilizzabile con ce ... cessorio ed onere per l'attivazione all'impianto, per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	2' 119,56	8' 478,24
387 NPIA12 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di CENTRALE PER IMPIANTO DI SPEGNIMENTO AUTOMATICO.l'unità UA-5 gestisce fino a 5 linee composte da un massimo di 10 dispositivi erogatori aerosol FPG cia ... cessorio ed onere per l'attivazione all'impianto, per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	985,00	3' 940,00
388 NPIA13 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di EROGATORE FISSO AEROSOL 4.420 g in acciaio inox, completo di box di connessione a 1 via, staffaggi ed ogni accessorio accessorio ed onere per l'attivazione all'impianto, per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte					19,00		
	SOMMANO cadauno					19,00	2' 804,48	53' 285,12
389 NPIA14 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di EROGATORE FISSO AEROSOL 2.210 g in acciaio inox, completo di box di connessione a 1 via, staffaggi ed ogni accessorio ed onere per l'attivazione all'impianto, per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	1' 362,51	5' 450,04
390 L.16.040.010 .a 28/07/2019	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 interno					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	46,84	468,40
391 L.16.040.030 .c 28/07/2019	Segnalatore di allarme incendio. Compresa l'attivazione dell'impianto Segnalatore ottico/acustico, flash incorporato, sirena 110 db					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	222,42	2' 224,20
	A R I P O R T A R E							3' 861' 028,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N 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' 861' 028,62
392 NPEL.62 28/07/2019	CAVO ELETTRICO FTE4OHM1 2X2,5 tipo antincendio schermati, resistenti al fuoco LSZH a norma CEI 20-36, ICE 60331, EN 50200 PH 120		400,00			400,00		
	SOMMANO ml					400,00	4,07	1' 628,00
393 L.02.040.025 .b 28/07/2019	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo rigido pesante in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cav ... otti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 20 mm		65,00			65,00		
	SOMMANO m					65,00	3,21	208,65
394 L.02.040.025 .c 28/07/2019	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo rigido pesante in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cav ... otti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 25 mm		130,00			130,00		
	SOMMANO m					130,00	4,06	527,80
395 L.02.040.050 .e 28/07/2019	Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio data in opera all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 16 mm		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	3,60	180,00
396 L.02.040.050 .g 28/07/2019	Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio data in opera all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 22 mm		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	4,38	262,80
397 L.02.050.015 .c 28/07/2019	Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche, con coperchio alto, fornita e posta in opera, in materiale termoisolante IP65, temperatura di impiego -40°C +70°C, conforme alle norme CEI 64-8 per installazioni in ambienti a rischio di incendio Cassetta IP65 da 185x92x50 mm con coperchio 50 mm					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	29,13	873,90
398 NPIA16 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di CENTRALE EVAC, costituita da: - Armadio rack 32 unità completo di porta, pannelli laterali, piedi ecc. già assemblato. Dimensioni (mm) 600 x 600 x 161 ... accessorio, onere per l'attivazione all'impianto, per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	39' 415,39	39' 415,39
399 NPIA17 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di CAVO PER SISTEMA EVAC 100V 2X6mmq resistente al fuoco PH120 per sistemi di evacuazione sonora per linee fino a 100V (Norme di riferimento: CEI EN 50200 ... 50267-2-1, CEI 50575). comprensivo di ogni onere per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte - Piano Rialzato - Piano Primo - Piano Seminterrato - Giardino		850,00 350,00 400,00 500,00			850,00 350,00 400,00 500,00		
	SOMMANO ml					2' 100,00	7,92	16' 632,00
400 NPIA18 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di CONSOLLE MICROFONICA in estruso di alluminio completa di gooseneck con microfono dinamico. Completamente monitorata come richiede la norma EN54-16. Sei ... accessorio, onere per l'attivazione all'impianto, per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1' 337,39	1' 337,39
401 NPIA19 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di MICROFONO DI EMERGENZA VVF A PARETE in contenitore box ABS IP66. Comprensivo di ogni accessorio, onere per l'attivazione all'impianto, per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1' 825,79	1' 825,79
402 NPIA20 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di DIFFUSORE A INCASSO EN54-24 6W Woofer 5", potenza 6 watt 100V, calotta metallica antifiamma, morsetto ceramico, fusibile termico 150 °C e cavo antifiam ... accessorio, onere per l'attivazione all'impianto, per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte - Piano Rialzato - Piano Primo - Piano Seminterrato					5,00 7,00 2,00		
	SOMMANO cadauno					14,00	119,37	1' 671,18
	A R I P O R T A R E							3' 925' 591,52

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							3' 925' 591,52
403 NPIA21 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di DIFFUSORE A PARETE EN54-24 6W rettangolare per installazione a parete a basso profilo certificato EN54-24. Corpo in ABS con griglia frontale in metallo. ... accessorio, onere per l'attivazione all'impianto, per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte - Piano Rialzato - Piano Primo - Piano Seminterrato - Giardino					22,00 1,00 17,00 3,00		
	SOMMANO cadauno					43,00	136,14	5' 854,02
404 NPIA22 28/07/2019	Fornitura e posa in opera di PROIETTORE DI SUONO EN54-24 20W per linea a 100 V. IP65. Costruzione alluminio. Dimensioni Ø 140 mm x 140 mm x 195 mm. Colore: bianco. 89 dB @ 1W/1m. Co ... accessorio, onere per l'attivazione all'impianto, per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte - Giardino					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	335,52	1' 677,60
405 L.02.040.010 .c 28/07/2019	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie leggera IMQ, completi di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 25 mm		400,00			400,00		
	SOMMANO m					400,00	3,11	1' 244,00
406 L.02.040.010 .d 28/07/2019	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie leggera IMQ, completi di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 32 mm		250,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	3,72	930,00
407 L.02.040.025 .c 28/07/2019	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo rigido pesante in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cav ... otti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 25 mm		250,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	4,06	1' 015,00
408 L.02.040.025 .d 28/07/2019	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo rigido pesante in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cav ... otti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 32 mm		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	4,93	986,00
409 L.02.050.020 .c 28/07/2019	Cassetta di derivazione e connessione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite, grado di protezione IP 40, fornita e posta in opera, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 152x98x70 mm					60,00		
	SOMMANO cad					60,00	4,54	272,40
410 L.02.050.020 .d 28/07/2019	Cassetta di derivazione e connessione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite, grado di protezione IP 40, fornita e posta in opera, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 160x130x70 mm					35,00		
	SOMMANO cad					35,00	6,14	214,90
411 L.02.050.015 .b 28/07/2019	Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche, con coperchio alto, fornita e posta in opera, in materiale termoisolante IP65, temperatura di impiego -40°C +70°C, conforme alle norme CEI 64-8 per installazioni in ambienti a rischio di incendio Cassetta IP65 da 92x125x50 mm con coperchio 50 mm					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	65,19	1' 303,80
412 L.02.050.015 .c 28/07/2019	Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche, con coperchio alto, fornita e posta in opera, in materiale termoisolante IP65, temperatura di impiego -40°C +70°C, conforme alle norme CEI 64-8 per installazioni in ambienti a rischio di incendio Cassetta IP65 da 185x92x50 mm con coperchio 50 mm					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	29,13	291,30
413 L.16.020.040 .a 29/07/2019	Rivelatore ottico di fumo, a diffusione della luce, sensibile al fumo visibile, per impianti analogici ad indirizzamento individuale. Compresa l'attivazione dell'impianto Completo di base di montaggio filtro a prova di fumo					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	116,31	348,93
414 L.16.040.010 .b	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					3,00		
	A R I P O R T A R E					3,00		3' 939' 729,47

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					3,00		3' 939' 729,47
29/07/2019	SOMMANO cad					3,00	62,24	186,72
	Protezione passiva incendio (Cat 14)							
415 C.06.010.020 .h 29/07/2019	Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelaborata, fornito e posto in opera Diametro = 350 mm, spessore = 0.6 mm		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	42,95	1' 288,50
416 NP.35 CLIMA 29/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: Staffaggi delle condotte a sezione circolare realizzati in lamiera zin ... iti secondo UNI EN 12236 e misurati secondo EN 14239 e guida AICARR, compreso il trasporto, sospensione unica a soffitto condotte filtro fumi passo 50					50,00		
	SOMMANO cad					50,00	6,82	341,00
417 C.06.020.035 .e 29/07/2019	Diffusore circolare in alluminio, fornito e posto in opera, a quattro coni circolari regolabili ad alta induzione con serranda di regolazione a farfalla, sistema di fissaggio viti non a vista, verniciato bianco RAL 9010 Diametro 350 mm					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	151,54	909,24
	OG1 - Edifici civili e industriali (SpCat 1)							
418 E.17.070.030 .b 04/01/2020	Partizioni antincendio con resistenza al fuoco REI 60÷180 ed omologata in classe 0 costituita da più lastre in calcio silicato, esenti da amianto, densità 900 kg/ m³, con bordi dri ... to mediante viti in acciaio Con tre lastre sovrapposte dello spessore ciascuna di 15 mm, per resistenza al fuoco REI 120 - Protezione canali per aerazione filtri	2,00	30,00			60,00		
	SOMMANO mq					60,00	98,70	5' 922,00
419 NP.48 CLIMA 29/07/2019	Fornitura e posa in opera di collare REI costituito da una struttura in acciaio inox apribile per facilitarne il montaggio anche dopo l'installazione del tubo. All'interno del coll ... to di tubo rigido per l'installazione del collare, nonchè ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	355,60	3' 556,00
420 NP.49 CLIMA 29/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: SISTEMA DI PRESSURIZZAZIONE DA COLLOCARSI ALL'INTERNO DEL FILTRO STESS ... canza di corrente in rete dim. L 17,7 x H 16,5 x P 7,3 cm UNITA' BLACK 3.2 PORTATA MAX 3200 MC/H - PREVALENZA MAX 280 Pa Filtro al piano seminterrato					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	5' 510,75	5' 510,75
421 NP.50 CLIMA 29/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: SISTEMA DI PRESSURIZZAZIONE DA COLLOCARSI ALL'INTERNO DEL FILTRO STESS ... ananza di corrente in rete dim. L 17,7 x H 16,5 x P 7,3 cm UNITA' BLACK 2.2 PORTATA MAX 2200 MC/H PREVALENZA MAX 220 Pa Filtro al piano seminterrato (piccolo) Filtro al piano rialzato					1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	4' 581,58	9' 163,16
422 NP.51 CLIMA 29/07/2019	Fornitura e posa in opera, completa di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e a regola d'arte, di: CENTRALE DI COMANDO SISTEMA DI PRESSURIZZAZIONE FILTRO A PROVA DI FUMO ... i tramite led posti sul pannello frontale della centrale e resettabili da operatori abilitati muniti di apposita chiave. N° 3 filtri					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	2' 000,74	6' 002,22
423 E.08.080.010 .f 04/01/2020	Muratura o tramezzatura realizzata con blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato, aventi un peso specifico di 500 Kg/mc, eseguita con collante cementizio a ritenzione d'acqua a ... dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Spessore 24 cm - REI 180 PIANO PRIMO - Vano ascensore a detrarre porta PIANO RIALZATO - Chiusura superiore porta REI scala interna Chiusura superiore porta REI stanza 10 Chiusura superiore porta REI stanza 11 PIANO SEMINTERRATO - Vano ascensore a detrarre porta - Vano montacarico		4,50 0,90 0,90 1,55 1,55 4,50 0,90 3,50		3,000 2,300 2,000 3,200 3,200 3,000 2,300 3,500	13,50 -2,07 1,80 4,96 4,96 13,50 -2,07 12,25		
	A R I P O R T A R E					46,83		3' 972' 609,06

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					46,83		3' 972' 609,06
	a detrarre porta - Filtro tra deposito 1 e ufficio a detrarre porte - Deposito 2 a detrarre porta - Deposito 3 a detrarre porta - Bagno a detrarre porta - Filtro tra deposito 1 e scala a detrarre porte - Chiusura superiore porta REI deposito 4	2,00	0,70 9,00 1,30 9,00 0,90 5,20 0,90 4,60 0,90 7,00 1,30 1,30		2,300 3,500 2,300 3,500 2,300 3,500 2,300 3,500 2,300 3,500 2,300 1,200	-1,61 31,50 -5,98 31,50 -2,07 18,20 -2,07 16,10 -2,07 24,50 -5,98 1,56		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					174,33 -23,92		
	SOMMANO mq					150,41	58,33	8' 773,42
424 E.08.080.010 .g 05/01/2020	Muratura o tramezzatura realizzata con blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato, aventi un peso specifico di 500 Kg/mc, eseguita con collante cementizio a ritenzione d'acqua a ... dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Spessore 30 cm - REI 180							
	PIANO RIALZATO - Locale tecnico - Bagni - Stanza 12 - Filtro su scala a detrarre porte - Vano montacarico a detrarre porta	2,00	2,00 7,50 1,10 9,30 1,30 5,60 0,70		5,500 5,500 5,500 5,500 2,300 5,500 2,300	11,00 41,25 6,05 51,15 -5,98 30,80 -1,61		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					140,25 -7,59		
	SOMMANO mq					132,66	66,07	8' 764,85
425 E.16.010.030 .a 04/01/2020	Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonaci fornita e posta in opera con fissaggio meccanico al supporto murario sottostante, compresi tagli, sfridi, rifiniture, i p ... magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonaci Vedi voce n° 6 [mq 150.41] *(par.ug.=2,00*150,41) Vedi voce n° 7 [mq 132.66] *(par.ug.=2,00*132,66)	300,82 265,32				300,82 265,32		
	SOMMANO mq					566,14	3,72	2' 106,04
426 E.16.040.030 .b 04/01/2020	Intonaco resistente al fuoco da applicare su pareti, soffitti e volte, premiscelato a base di vermiculite, leganti speciali e additivi chimici con resina di 4 Kg/mq per 1 cm di spe ... istero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Su solaio in calcestruzzo armato con spessore di 1 cm, REI 120 Vedi voce n° 6 [mq 150.41] *(par.ug.=2,00*150,41) Vedi voce n° 7 [mq 132.66] *(par.ug.=2,00*132,66)	300,82 265,32				300,82 265,32		
	SOMMANO mq					566,14	19,95	11' 294,49
427 E.16.020.050 .a 04/01/2020	Intonaco a stucco formato da intonaco grezzo con malta fine di calce spenta e pozzolana tirata a frattazzo, eseguito su predisposte guide (comprese nel prezzo), rifinito con sovras ... calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Intonaco a stucco Vedi voce n° 6 [mq 150.41] *(par.ug.=2,00*150,41) Vedi voce n° 7 [mq 132.66] *(par.ug.=2,00*132,66)	300,82 265,32				300,82 265,32		
	SOMMANO mq					566,14	30,53	17' 284,25
428 E.21.020.030 .b 04/01/2020	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 ... al piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte A base di resine acriliche Vedi voce n° 6 [mq 150.41] *(par.ug.=2,00*150,41) Vedi voce n° 7 [mq 132.66] *(par.ug.=2,00*132,66)	300,82 265,32				300,82 265,32		
	SOMMANO mq					566,14	7,94	4' 495,15
429 E.18.075.020 .e 04/01/2020	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 f ... ntincendio, posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120 Dimensioni 800 x 2.150 mm - Piano rialzato - Piano seminterrato					2,00 4,00		
	SOMMANO cad					6,00	456,76	2' 740,56
430 E.18.075.020 .f 04/01/2020	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 f ... ntincendio, posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120 Dimensioni 900 x 2.150 mm - Piano primo - Piano rialzato - Piano seminterrato					1,00 4,00 1,00		
	SOMMANO cad					6,00	483,25	2' 899,50
	A R I P O R T A R E							4' 030' 967,32

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							4' 030' 967,32
431 E.18.075.040 .j 04/01/2020	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 f ... fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120 Dimensioni 1.265 x 2.150 mm - Piano rialzato - Piano seminterrato					4,00 5,00		
	SOMMANO cad					9,00	780,57	7' 025,13
432 E.18.075.045 .f 04/01/2020	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 sblocco esterno per apertura - Piano primo - Piano rialzato - Piano seminterrato					1,00 17,00 17,00		
	SOMMANO cad					35,00	179,62	6' 286,70
433 NPIA27 04/01/2020	Fornitura e posa in opera di sovrapprezzo OBLO' RETTANGOLARE PER PORTA REI 120, Composto da vetro stratificato resistente a fuoco e relative cornici di contenimento fissate con vit ... norma UNI 9723 e EN 1634-1 ed ogni altro onere, per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte. - Porte REI piano seminterrato					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	1' 080,96	12' 971,52
434 NPIA28 04/01/2020	Fornitura e posa in opera di CICLO DI PITTURA INTUMESCENTE PER STRUTTURE IN ACCIAIO per resistenza al fuoco sensi della EN 13381-4 e della EN 13501-2. Comprensivo di ogni altro onere, per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte. Protezione strutture in Ac					750,00		
	SOMMANO mq					750,00	55,31	41' 482,50
435 NPIA29 04/01/2020	Fornitura e posa in opera di CICLO DI PITTURA INTUMESCENTE PER STRUTTURE IN LEGNO TRASPARENTE CERTIFICATA SECONDO LE NORME EUROPEE ENV 13381-7 e EN 13501-2, Classe B-s1-d0 per prot ... edifici storici. Comprensivo di ogni altro onere, per dare l'opera perfettamente funzionante secondo la regola dell'arte. - Solai in legno - Travature in legno					338,45 200,00		
	SOMMANO mq					538,45	51,73	27' 854,02
436 E.16.040.030 .b 04/01/2020	Intonaco resistente al fuoco da applicare su pareti, soffitti e volte, premiscelato a base di vermiculite, leganti speciali e additivi chimici con resina di 4 Kg/mq per 1 cm di spe ... istero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Su solaio in calcestruzzo armato con spessore di 1 cm, REI 120 spessore 2 cm - Protezione strutture in c.a. esistenti *(par.ug.=2*1100)	2200,00				2' 200,00		
	SOMMANO mq					2' 200,00	19,95	43' 890,00
437 E.01.015.010 .c 28/07/2019	Scavo a sezione obbligata, 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 ... ere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce lapidee, con mezzi di demolizione meccanica - Vasche - Platea gruppo antincendio - Tubazioni antincendio esterne		8,50 3,50 115,00	5,50 3,50 0,700	3,000 0,500 1,400	140,25 6,13 112,70		
	SOMMANO mc					259,08	30,07	7' 790,54
438 E.03.010.010 .a 28/07/2019	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 o ... o necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15 Magrone - Vasche - Platea gruppo antincendio		8,50 3,50	5,50 3,500	0,100 0,100	4,68 1,23		
	SOMMANO mc					5,91	106,15	627,35
439 E.03.010.020 .d 28/07/2019	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 m ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C35/45 Classe di esposizione XC1-XC2 - Vasche - Platea gruppo antincendio		8,50 3,50	5,50 3,500	0,300 0,300	14,03 3,68		
	SOMMANO mc					17,71	136,96	2' 425,56
440 E.03.040.010 .b 28/07/2019	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 Rete diam.12 passo 20x20 - Vasche - Platea gruppo antincendio	2,00 2,00	8,50 3,50	5,50 3,500	9,180 9,180	858,33 224,91		
	SOMMANO kg					1' 083,24	1,54	1' 668,19
	A R I P O R T A R E							4' 182' 988,83

[illegible]

ELENCO MATERIALI DA SMALTIRE IN DISCARICA AUTORIZZATA E STIMA DEI RELATIVI ONERI IN ATTUAZIONE DELLA DI GIUNTA REGIONALE DELLA CAMPANIA N.° 508 DEL 04/10/2011 E s.m.i.

ELENCO DEI MATERIALI DA RIFIUTI DESUNTI DAL COMPUTO METRICO:

Materiali provenienti da demolizioni edili

CER 170904(ricavato da tabelle e non da analisi specifiche)

mc 5.104,41

Materiali provenienti da smontaggio serramenti esterni

CER 170402(ricavato da tabelle e non da analisi specifiche)

mc 7,06

Materiali provenienti da smontaggio opere in ferro

CER 170405(ricavato da tabelle e non da analisi specifiche)

mc 3,98

Materiali provenienti da demolizione opere in legno

CER 170201(ricavato da tabelle e non da analisi specifiche)

mc 7,80 serramenti interni

mc 8,20 opere varie in legno

Materiali provenienti da smontaggio delle caldaie esistenti

CER 160214(ricavato da tabelle e non da analisi specifiche)

mc 1,44

Materiale provenienti da scavi

CER 170504(ricavato da tabelle e non da analisi specifiche)

mc 208

TOTALE MATERIALI DA SMALTIRE mc 5.340,85

Essendo stata eseguita una classificazione del rifiuto in funzione del codice CER desunto sulla base delle tabelle ministeriali ad oggi in vigore e non su specifiche analisi, la stima economica è stata dedotta in funzione di un prezzo medio di €. 40/mc.

Quindi in attuazione della D.G.R.C. 508 del 04/10/2011 e s.m.i., si ha:

5340,85x40x1,15x1,22= €. 299.728,50 – che si arrotonda a - **€. 300.000,00 (comprensivo di oneri di legge ed I.V.A.)**