



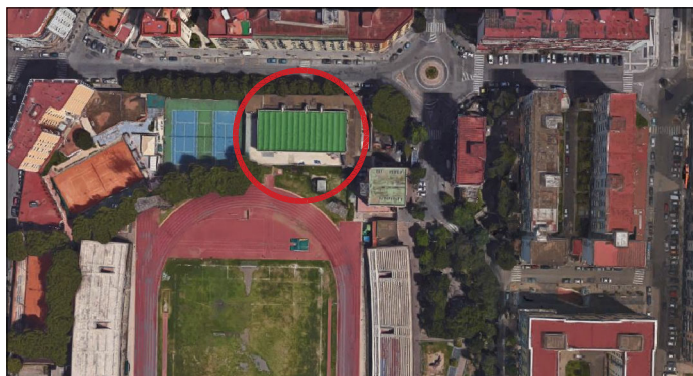
ARU2019
AGENZIA REGIONALE UNIVERSIADI



LAVORI DI ADEGUAMENTO FUNZIONALE DELLA PISCINA COPERTA COMPLESSO SPORTIVO A. COLLANA VIA ROSSINI - NAPOLI

A CURA DELLA GIUNTA REGIONALE DELLA CAMPANIA - UFFICIO SPECIALE "GRANDI OPERE"

AGGIORNAMENTO PROGETTO ESECUTIVO



Progettisti: R.T.P. arch. Angelo Saggese

Arch. ANGELO SAGGESE (capogruppo R.t.p.)

Ing. MARCELLO ROMANO

Ing. GIOVANNI CHIUMIENTO

Coordinatore per la Sicurezza: arch. Angelo Saggese

Salerno Via G. Vincenzo De Ruggiero, 8 Tel/Fax 089755463 - Email: arch.saggese@gmail.com

II Commissario ad acta

Arch. PASQUALE MANDUCA

II Responsabile ad interim

Ing. SERGIO NEGRO

II Dirigente Di staff

Arch. MICHELE TESTA

II Responsabile Unico del Procedimento

Dott. MARIA GIOVANNA FIUME

Oggetto:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Scala:	Data di emissione:	Tav:
	Dicembre 2017	CM.01

Revisione n°:	Data:	Descrizione revisione:
1	APRILE 2021	AGGIORNAMENTO PROGETTO
-	-	-



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								
	LAVORI A MISURA								
	Opere Edili (SpCat 1)								
	Involucro Esterno (Cat 1)								
1 / 1 P.03.010.065 .a 03/05/2017	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 manicotti spinottati.. Per il 1°mese o frazione Prospetto su Via Rossini - lato Nord maggiore altezza tratto palestra - lato nord Prospetto su cortile interno lato Est Prospetto palestra lato campi da tennis - lato ovest Prospetto palestra lato terrazza - lato Ovest Prospetto corpo centrale piscina - Lato Ovest Prospetto lato Sud corpo centrale piscina Prospetto lato Ovest locale caldaia Prospetto muro perimetrale lato Est Muro terrazza lato stadio - Sud Muro terrazza lato campo tennis - Ovest Maggiore altezza blocco piscina - lato Nord Maggiore altezza blocco piscina - lato Est		52,53 8,00 20,45 8,20 6,70 17,00 39,17 6,66 30,30 44,68 22,18 41,20 18,00		5,100 1,000 5,100 8,000 8,000 7,650 7,650 6,700 6,700 3,370 3,370 4,050 4,050	267,90 8,00 104,30 65,60 53,60 130,05 299,65 44,62 203,01 150,57 74,75 166,86 72,90			
	SOMMANO mq					1'641,81	18,17	29'831,69	
2 / 2 P.03.010.065 .b 03/05/2017	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 manicotti spinottati.. Per ogni mese o frazione dopo il 1°mese Per 5 mesi successivi al primo Vedi voce n° 1 [mq 1 641.81]	6,00				9'850,86			
	SOMMANO mq/3 0 gg					9'850,86	1,61	15'859,88	
3 / 10 R.02.060.055 .a.CAM 03/05/2017	Demolizione di soglie, stipiti o ornate in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di 4 cm ed una larghezza non superiore a 30 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Senza recupero di materiale Infissi Esterni - Blocco Piscina Lato Sud verso il campo di calcio - primo ordine *(par.ug.=2*4,00) (par.ug.=2*4) secondo ordine *(par.ug.=2*7,00) (par.ug.=2*7) Infissi ingressi Piscina *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) Lato Ovest - primo ordine *(par.ug.=2*4) (par.ug.=2*4) secondo ordine *(par.ug.=2*4) (par.ug.=2*4) Lato Nord *(par.ug.=2*7) (par.ug.=2*7) Lato Est *(par.ug.=2*4) (par.ug.=2*4) Ingresso Via G. Rossini Infissi Esterni Servizi Prospetto lato Nord su Via G. Rossini *(par.ug.=2*6) (par.ug.=2*6) (par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) Prospetto lato Est su cortile interno ?? *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2)	8,00 8,00 14,00 14,00 4,00 4,00 8,00 8,00 8,00 8,00 14,00 14,00 8,00 8,00 2,00 2,00 12,00 12,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 2,00 2,00	4,70 1,41 4,70 1,10 4,70 2,84 3,70 1,38 3,70 1,10 4,70 1,10 3,70 1,10 3,70 2,33 4,70 0,80 3,70 0,80 0,70 0,65 1,12 0,65		37,60 11,28 65,80 15,40 18,80 11,36 29,60 11,04 29,60 8,80 65,80 15,40 29,60 8,80 7,40 4,66 56,40 9,60 14,80 3,20 2,80 2,60 4,48 2,60 4,10 1,30				
	A R I P O R T A R E					472,82		45'691,57	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					472,82		45'691,57
		2,00	3,70			7,40		
		2,00	0,65			1,30		
		2,00	4,00			8,00		
		2,00	0,65			1,30		
		2,00	2,18			4,36		
		2,00	0,80			1,60		
	(par.ug.=2*4)	8,00	0,80			6,40		
	(par.ug.=2*4)	8,00	0,80			6,40		
	Prospetto lato Sud - locale caldaia	2,00	6,17			12,34		
		2,00	0,70			1,40		
		2,00	3,81			7,62		
		2,00	0,70			1,40		
	SOMMANO ml					532,34	5,67	3'018,37
4 / 11 T.01.020.010 .a 06/05/2017	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 10 [ml 532.34]				0,030	15,97		
	SOMMANO mc					15,97	41,07	655,89
5 / 12 T.01.010.010 .b 12/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 per 5 km oltre i primi 10 Vedi voce n° 11 [mc 15.97]					15,97		
	SOMMANO mc/ 5km					15,97	5,11	81,61
6 / 25 R.02.060.045 .a.CAM 03/05/2017	Rimozione zoccolino battiscopa in grès o di maiolica o marmo, compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico ... o e trasporto a discarica controllata con esclusione dei soli oneri di discarica. Rimozione zoccolino battiscopa in grès Zoccolini pareti esterne Prospetto Sud blocco Piscina *(lung.=25,30+1,77+1,22) Parete loc. caldaia *(lung.=1,35+3,46) Prospetto lato Ovest Blocco Piscina Parete ingresso palestra		28,29 4,81 16,43 5,89			28,29 4,81 16,43 5,89		
	SOMMANO ml					55,42	1,42	78,70
7 / 26 T.01.020.010 .a 06/05/2017	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 25 [ml 55.42]				0,030	1,66		
	SOMMANO mc					1,66	41,07	68,18
8 / 27 T.01.010.010 .b 12/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 per 5 km oltre i primi 10 Vedi voce n° 26 [mc 1.66]					1,66		
	A R I P O R T A R E					1,66		49'594,32

COMMITTENTE: Giunta Regionale della Campania - UFFICIO SPECIALE "GRANDI OPERE"

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'001,32
	in più oltre i primi 10 per 5 km oltre i primi 10 Vedi voce n° 61 [mc 19.98]					19,98		
	SOMMANO mc/ 5km					19,98	5,11	102,10
12 / 63 R.02.040.010 .a.CAM 05/05/2017	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 Veelette Blocco Centrale Piscina - lati Sud + Nord esterno interno soffitto interno terminale inferiore Veelette Blocco Centrale Piscina - lati Ovest + Est esterno interno soffitto interno terminale inferiore	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	39,17 39,17 39,17 39,17 18,26 18,26 18,26 18,26		1,500 0,500 0,400 0,150 1,500 0,500 0,400 0,150	117,51 39,17 31,34 11,75 54,78 18,26 14,61 5,48		
	SOMMANO mq					292,90	5,16	1'511,36
13 / 64 T.01.020.010 .a 05/05/2017	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di scarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 63 [mq 292.90]				0,030	8,79		
	SOMMANO mc					8,79	41,07	361,01
14 / 65 T.01.010.010 .b 12/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 per 5 km oltre i primi 10 Vedi voce n° 64 [mc 8.79]					8,79		
	SOMMANO mc/ 5km					8,79	5,11	44,92
15 / 69 R.02.060.055 .a.CAM 05/05/2017	Demolizione di soglie, stipiti o ornate in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di 4 cm ed una larghezza non superiore a 30 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Senza recupero di materiale Terminale superiore veelette *(lung.=39,17+18,26)	2,00	57,43			114,86		
	SOMMANO ml					114,86	5,67	651,26
16 / 70 T.01.020.010 .a 05/05/2017	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di scarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 69 [ml 114.86]			0,200	0,030	0,69		
	SOMMANO mc					0,69	41,07	28,34
17 / 71 T.01.010.010 .b	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i scarica autorizzata.							
	A R I P O R T A R E							55'700,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'700,31
12/04/2021	Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 per 5 km oltre i primi 10 Vedi voce n° 70 [mc 0.69]					0,69		
	SOMMANO mc/ 5km					0,69	5,11	3,53
18 / 75 R.02.090.060 .a.CAM 03/05/2017	Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o pvc, compresi la rimozione di grappe, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio.	5,00 4,00	6,00 3,60			30,00 14,40		
	SOMMANO ml					44,40	5,67	251,75
19 / 77 R.01.010.060 .b 02/12/2017	Rimozione e smaltimento di tubazioni, gronde o manufatti analoghi contenenti amianto Bonifica mediante rimozione e smaltimento di canna di ventilazione o fumaria, tubazioni o grond ... amianto, comunque fuori terra. Compreso i pezzi speciali. In conformità alle norme vigenti. Di sezione da 0,31 a 0,60 mq Pluviali in amianto si stimano ml 80		80,00			80,00		
	SOMMANO ml					80,00	55,52	4'441,60
20 / 78 R.03.040.090 .a 05/05/2017	Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco, spazzolatura manuale o meccanica delle armat ... e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 2 cm Elementi strutturali, pilastri, travi, solai ecc. Si stimano mq. 140 Valette corpo centrale piscina - si stima il 50% della superficie totale Vedi voce n° 63 [mq 292.90]	0,50	140,00			140,00 146,45		
	SOMMANO mq					286,45	120,05	34'388,32
21 / 79 R.03.040.080 .c 28/11/2017	Consolidamento di pilastro in cemento armato tramite le seguenti fasi: ripulitura di parti staccate o pericolanti, scarnificazione delle parti di calcestruzzo ammalorato, pulizia d ... onfinamento mediante armatura aggiuntiva e betoncino o calcestruzzo ordinario o autocompattante, di spessore fino a 5 cm Ripristino pilastri e setti piano interrato area vasca Si stimano mq. 28		28,00			28,00		
	SOMMANO mq					28,00	363,88	10'188,64
22 / 80 R.02.020.050 .d.CAM 04/12/2017	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico. Armato di spessore da 10,1 cm. a 20 cm Demolizione pavimentazione in calcestruzzo per intervento alla base dei pilastri a detrarre superficie pilastri	26,00 26,00	2,50 0,30	2,300 0,550	0,150 0,150	22,43 -0,64		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					22,43 -0,64		
	SOMMANO mc					21,79	275,54	6'004,02
23 / 81 T.01.020.010 .a 04/12/2017	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di scarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 80 [mc 21.79]					21,79		
	SOMMANO mc					21,79	41,07	894,92
	A R I P O R T A R E							111'873,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							111'873,09
24 / 82 T.01.010.010 .b 12/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 per 5 km oltre i primi 10 Vedi voce n° 81 [mc 21.79]					21,79		
	SOMMANO mc/ 5km					21,79	5,11	111,35
25 / 83 E.01.020.010 .a 04/12/2017	Scavo a sezione aperta eseguito a mano 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 ... el cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) Demolizione pavimentazione in calcestruzzo per intervento alla base dei pilastri a detrarre superficie pilastri	26,00 26,00	2,50 0,30	2,300 0,550	0,600 0,600	89,70 -2,57		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					89,70 -2,57		
	SOMMANO mc					87,13	47,68	4'154,36
26 / 84 T.01.020.010 .a 04/12/2017	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di scarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 83 [mc 87.13]					87,13		
	SOMMANO mc					87,13	41,07	3'578,43
27 / 85 T.01.010.010 .b 14/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 per 5 km oltre i primi 10 Vedi voce n° 84 [mc 87.13]					87,13		
	SOMMANO mc/ 5km					87,13	5,11	445,23
28 / 86 ANP.26 01/12/2017	Risanamento e rinforzo strutturale di pilastri e travi mediante incamiciatura in acciaio da realizzare con angolari e calastrelli attraverso le seguenti fasi: 1 - demolizioni di tu ... collaggio angolari metallici, gli oneri di sicurezza e quant'altro occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Da distinta elaborato di calcolo Pilastri Travi 1° impalcato Travi copertura		254,65 98,11 69,22			254,65 98,11 69,22		
	SOMMANO mq					421,98	382,53	161'420,01
29 / 87 ANP.27 02/12/2017	Regolarizzazione e protezione superfici di pilastri e travi incamiciate con struttura in acciaio mediante le seguenti fasi: 1- stesura sull'intera superficie di aggrappante epossidi ... malta di protezione finale. gli oneri di sicurezza e quant'altro occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte.							
	A R I P O R T A R E							281'582,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							281'582,47
	Vedi voce n° 86 [mq 421.98]					421,98		
	SOMMANO mq					421,98	89,33	37'695,47
30 / 88 E.01.040.020 .b 04/12/2017	Rinterro o riempimento eseguito a mano Rinterro o riempimento di cavi eseguito a mano con materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli ... ilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dalle cave Rinterro scavi base pilastri Vedi voce n° 83 [mc 87.13]					87,13		
	SOMMANO mc					87,13	33,28	2'899,69
31 / 89 E.03.010.010 .c.CAM 04/12/2017	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consist ... bratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25 Ripristino pavimentazione Vedi voce n° 80 [mc 21.79]				0,150	3,27		
	SOMMANO mc					3,27	120,43	393,81
32 / 90 E.12.050.035 .b 05/05/2017	Impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo eseguita con malta bicomponente elastica a base cementizia, inerti a grana fine, fibre sintetiche e resine acriliche in dispersion ... pplicata a spatola in due mani. Spessore finale pari a 3 mm rinforzato con rete in fibra di vetro resistente agli alcali Elementi strutturali risanati Velette Blocco Centrale Piscina - lati Sud + Nord esterno terminale inferiore Velette Blocco Centrale Piscina - lati Ovest + Est esterno terminale inferiore Pilastri, travi ed altri elementi strutturali - si stimano 180 mq	2,00 2,00 2,00 2,00	39,17 39,17 18,26 18,26		1,500 0,150 1,500 0,150	117,51 11,75 54,78 5,48		
	SOMMANO mq		180,00			180,00		
						369,52	10,97	4'053,63
33 / 96 E.16.020.030 .b.CAM 06/05/2017	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinit ...) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno. Su pareti interne con malta bastarda di calce, sabbia e cemento Intonaci facciate esterne SUD Parete Centrale termica a detrarre finestre centr. term. Pareti lato Sud - Blocco Piscina/Palestra sporgenze pilastri *(par.ug.=2*8) a detrarre vuoti OVEST Pareti lato Ovest - Blocco Piscina/Palestra sporgenze pilastri *(par.ug.=2*4) a detrarre vuoti		62,84 6,17 3,81 207,80 30,30 16,00 5,00 7,00 2,00 5,05 5,05 91,38 40,61 8,00 4,00 4,00			62,84 -4,32 -2,67 207,80 30,30 12,32 1,380 -32,43 1,100 -36,19 2,840 -26,70 2,450 -12,37 1,100 -5,56 91,38 40,61 6,16 1,380 -20,09 1,100 -16,02		
	NORD							
	A R I P O R T A R E					295,06		326'625,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					295,06		326'625,07
	Parete lato Nord - Blocco servizi su Via Rossini							
	Pilastrini *(lung.=3+2*,1)	9,00	0,50		3,770	16,97		
	fascia sulle finestre	7,00	4,70		0,600	19,74		
		2,00	3,60		0,600	4,32		
	pilastrini cancello *(par.ug.=2,00*2)	4,00	0,75		4,550	13,65		
	Parete emergente blocco centrale piscina							
	pilastrini *(lung.=3+2*,14)	8,00	0,58		1,910	8,86		
	parete terminale sx		1,32		1,910	2,52		
	pareti sottoveletta	7,00	4,70		0,500	16,45		
	pareti sottoveletta terminale dx		1,40		0,500	0,70		
	EST							
	Parete lato Est su cortile - Blocco servizi		93,30			93,30		
	a detrarre vuoti	2,00	0,70		0,650	-0,91		
		2,00	1,12		0,650	-1,46		
			2,05		0,650	-1,33		
			3,70		0,650	-2,41		
			4,00		0,650	-2,60		
			2,18		0,800	-1,74		
	Parete emergente Blocco centrale piscina		32,16			32,16		
	a detrarre vuoti	4,00	3,69		1,100	-16,24		
	parete esterna Centrale termica		22,56			22,56		
	Imbotti Infissi esterni							
	Infissi Esterni - Blocco Piscina							
	Lato Sud verso il campo di calcio - primo ordine *(lung.=4,70+2*1,41)	4,00	7,52	0,470		14,14		
	secondo ordine *(lung.=4,70+2*1,1)	7,00	6,90	0,470		22,70		
	Infissi ingressi Piscina *(lung.=4,70+2*2,84)	2,00	10,38	0,470		9,76		
	Lato Ovest - primo ordine *(lung.=3,70+2*1,38)	4,00	6,46	0,470		12,14		
	secondo ordine *(lung.=3,70+2*1,1)	4,00	5,90	0,470		11,09		
	Lato Nord *(lung.=4,70+2*1,1)	7,00	6,90	0,470		22,70		
	Lato Est *(lung.=3,70+2*1,1)	4,00	5,90	0,470		11,09		
	Ingresso Via G. Rossini							
	*(lung.=3,70+2*2,33)		8,36	0,470		3,93		
	Infissi Esterni Servizi							
	Prospetto lato Nord su Via G. Rossini *(lung.=4,70+2*,8)	6,00	6,30	0,560		21,17		
	(lung.=3,70+2*,8)	2,00	5,30	0,560		5,94		
	Prospetto lato Est su cortile interno *(lung.=0,70+2*,65)	2,00	2,00	0,560		2,24		
	(lung.=1,12+2*,65)	2,00	2,42	0,560		2,71		
	(lung.=2,05+2*,65)		3,35	0,560		1,88		
	(lung.=3,70+2*,65)		5,00	0,560		2,80		
	(lung.=4,00+2*,65)		5,30	0,560		2,97		
	(lung.=2,18+2*,8)		3,78	0,560		2,12		
	(lung.=0,80+2*,8)	4,00	2,40	0,560		5,38		
	Prospetto lato Sud - locale caldaia *(lung.=6,17+2*,7)		7,57	0,560		4,24		
	(lung.=3,81+2*,7)		5,21	0,560		2,92		
	Sommano positivi mq					844,56		
	Sommano negativi mq					-183,04		
	SOMMANO mq					661,52	24,17	15'988,94
34 / 97 E.21.030.060 .b.CAM 06/05/2017	Fornitura di rivestimento traspirante Rivestimento traspirante idrorepellente a base di resine acrililossaniche in emulsione acquosa, pigmenti inorganici e cariche lamellari a bassa penetrazione di acqua meteorica e sporco applicata a mano singola, spessore circa 1,2÷1,8 mm. Ad aspetto rustico							
	Intonaci facciate esterne							
	SUD							
	Parete Centrale termica		62,84			62,84		
	a detrarre finestre centr. term.		6,17		0,700	-4,32		
			3,81		0,700	-2,67		
	NORD							
	Parete lato Nord - Blocco servizi su Via Rossini							
	Pilastrini *(lung.=3+2*,1)	9,00	0,50		3,770	16,97		
	fascia sulle finestre	7,00	4,70		0,600	19,74		
		2,00	3,60		0,600	4,32		
	pilastrini cancello *(par.ug.=2,00*2)	4,00	0,75		4,550	13,65		
	Parete emergente blocco centrale piscina							
	pilastrini *(lung.=3+2*,14)	8,00	0,58		1,910	8,86		
	A R I P O R T A R E					119,39		342'614,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					119,39		342'614,01
	parete terminale sx		1,32		1,910	2,52		
	pareti sottoveletta	7,00	4,70		0,500	16,45		
	pareti sottoveletta terminale dx		1,40		0,500	0,70		
	EST							
	Parete lato Est su cortile - Blocco servizi		93,30			93,30		
	a detrarre vuoti	2,00	0,70		0,650	-0,91		
		2,00	1,12		0,650	-1,46		
			2,05		0,650	-1,33		
			3,70		0,650	-2,41		
			4,00		0,650	-2,60		
			2,18		0,800	-1,74		
	Parete emergente Blocco centrale piscina		32,16			32,16		
	a detrarre vuoti	4,00	3,69		1,100	-16,24		
	parete esterna Centrale termica		22,56			22,56		
	Ingresso Via G. Rossini							
	*(lung.=3,70+2*2,33)		8,36	0,470		3,93		
	Infissi Esterni Servizi							
	Prospetto lato Nord su Via G. Rossini *(lung.=4,70+2*8)	6,00	6,30	0,560		21,17		
	(lung.=3,70+2*8)	2,00	5,30	0,560		5,94		
	Prospetto lato Est su cortile interno *(lung.=0,70+2*65)	2,00	2,00	0,560		2,24		
	(lung.=1,12+2*65)	2,00	2,42	0,560		2,71		
	(lung.=2,05+2*65)		3,35	0,560		1,88		
	(lung.=3,70+2*65)		5,00	0,560		2,80		
	(lung.=4,00+2*65)		5,30	0,560		2,97		
	(lung.=2,18+2*8)		3,78	0,560		2,12		
	(lung.=0,80+2*8)	4,00	2,40	0,560		5,38		
	Prospetto lato Sud - locale caldaia *(lung.=6,17+2*7)		7,57	0,560		4,24		
	(lung.=3,81+2*7)		5,21	0,560		2,92		
	Sommano positivi mq					352,37		
	Sommano negativi mq					-33,68		
	SOMMANO mq					318,69	16,91	5'389,05
35 / 110	Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo per travi e pilastri							
E.19.010.010	Carpenteria in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie							
a.CAM	IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti p ... nno pagati a parte. Profilati in							
06/12/2017	acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S235 JR classe di							
	esecuzione EXC1 o EXC2							
	Struttura per ripartizione carichi UTA							
	HEB200	2,00	7,36		61,300	902,34		
	HEB200	3,00	4,80		61,300	882,72		
	Beton-plaque travi copertura palestra							
	ang. 100x10	4,00	7,16		15,100	432,46		
	piatt. 100x10	4,00	1,80		7,850	56,52		
	SOMMANO kg					2'274,04	3,43	7'799,96
36 / 111	Zincatura a caldo di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante							
E.19.040.030	immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di							
b	circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc. Per strutture leggere							
06/12/2017	Vedi voce n° 110 [kg 2 274.04]					2'274,04		
	SOMMANO kg					2'274,04	1,12	2'546,92
37 / 112	Intervento di antisfondellamento di solai in laterocemento con rete in							
ANP.30	materiale composito fibrorinforzato F.R.P. (Fiber Reinforced Polymer)							
18/01/2021	tipo FBESH 66X66T96 di Fibre Net, o eq ... o equivalente,							
	premiscelato a base di calce e cemento,							
	applicato a mano o a spruzzo, e successiva finitura a frattazzo.							
	Aree interessate dallo sfondellamento - Si stimano mq 60,00		60,00			60,00		
	SOMMANO mq					60,00	50,08	3'004,80
38 / 169	Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o							
E.18.080.040	portefinestre ad una o più ante apribili a vasistas Infisso in alluminio							
	A R I P O R T A R E							361'354,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							361'354,74
a 08/05/2017	anodizzato a taglio termico per finestre o ... vista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica. Minimo contabilizzabile m² 1,50. Per superfici fino a 2,5 mq Infissi Esterni Servizi Prospetto lato Nord su Via G. Rossini Prospetto lato Est su cortile interno Prospetto lato Sud - locale caldaia	6,00 2,00 2,00 4,00	4,70 3,70 1,74 1,24 1,12 1,98 3,69 2,48 0,80 6,17 3,81		0,800 0,800 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,650 0,650 0,700 0,700	22,56 5,92 0,87 0,62 0,56 0,99 3,69 1,61 2,08 4,32 2,67		
	SOMMANO mq					45,89	270,39	12'408,20
39 / 170 ANP.17 08/05/2017	Vetrata termoisolante, con gas Argon o Krypton, composta da due lastre di vetro di sicurezza stratificato, con una faccia resa basso emissiva in conformità con la Normativa EN 673, ... ci, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Intercapedine 15 mm (33.1/15/33.1) Infissi Esterni Servizi Prospetto lato Nord su Via G. Rossini Prospetto lato Est su cortile interno Prospetto lato Sud - locale caldaia	6,00 2,00 2,00 4,00	4,65 3,65 1,69 1,19 1,07 1,93 3,64 2,43 0,75 6,12 3,76		0,750 0,750 0,450 0,450 0,450 0,450 0,450 0,600 0,600 0,650 0,650	20,93 5,48 0,76 0,54 0,48 0,87 3,28 1,46 1,80 3,98 2,44		
	SOMMANO mq					42,02	115,42	4'849,95
40 / 171 E.18.080.040 a 08/05/2017	Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili a vasistas Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o ... vista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica. Minimo contabilizzabile m² 1,50. Per superfici fino a 2,5 mq Infissi Esterni - Blocco Piscina Lato Sud verso il campo di calcio - primo ordine secondo ordine Infissi ingressi Piscina Lato Ovest - primo ordine secondo ordine Lato Nord Lato Est	4,00 7,00 2,00 4,00 4,00 7,00 4,00	4,70 4,70 4,70 3,70 3,70 4,70 3,70		1,410 1,100 2,840 1,380 1,100 1,100 1,100	26,51 36,19 26,70 20,42 16,28 36,19 16,28		
	SOMMANO mq					178,57	270,39	48'283,54
41 / 172 ANP.17 08/05/2017	Vetrata termoisolante, con gas Argon o Krypton, composta da due lastre di vetro di sicurezza stratificato, con una faccia resa basso emissiva in conformità con la Normativa EN 673, ... ci, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Intercapedine 15 mm (33.1/15/33.1) Infissi Esterni - Blocco Piscina Lato Sud verso il campo di calcio - primo ordine secondo ordine Infissi ingressi Piscina Lato Ovest - primo ordine secondo ordine Lato Nord Lato Est	4,00 7,00 2,00 4,00 4,00 7,00 4,00	4,65 4,65 4,65 3,65 3,65 4,65 3,65		1,360 1,050 2,790 1,330 1,050 1,050 1,050	25,30 34,18 25,95 19,42 15,33 34,18 15,33		
	A R I P O R T A R E					169,69		426'896,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					169,69		426'896,43
	SOMMANO mq					169,69	115,42	19'585,62
42 / 173 ANP.28 02/12/2017	Serramenti con profili tubolari in acciaio zincato taglio freddo, (Tipo TASB by Palladio), spessore 20/10, per porte antieffrazione classe RC4 (EN 1627, EN 1628, EN 1630) Fornitura ... itura superficiale secondo indicazioni della D.LL. e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ingresso Via G. Rossini - con sistema scorrevole		2,86 0,97		2,330 2,330	6,66 2,26		
	SOMMANO mq					8,92	1'050,00	9'366,00
43 / 174 ANP.20 29/11/2017	Facciata ventilata con pannelli laminati in HPL - Sistema di fissaggio a vista di struttura portante in al ... abilitato. Facciate corpo piscina Prospetto campo di calcio *(lung.=198,63+,89) sporgenza pilastri *(par.ug.=2*6) a detrarre vuoti prospetto lato ex palestra *(lung.=87,19+,25) sporgenza pilastri *(par.ug.=2*3) a detrarre vuoti Prospetto lato est sporgenza pilastri *(par.ug.=2*3) a detrarre vuoti Prospetto verso Via Rossini sporgenza pilastri a detrarre vuoti		199,52 12,00 7,00 5,00 2,00 87,44 6,00 4,00 4,00 33,01 6,00 4,00 69,78 7,00 7,00	0,15 0,15 5,54 7,00 13,49 0,15 0,15 4,35 5,49 0,20 4,35 0,15 5,56		199,52 5,280 5,280 1,950 1,950		
	Sommano positivi mq					408,39		
	Sommano negativi mq					-196,44		
	SOMMANO mq					211,95	234,35	49'670,48
44 / 175 L.11.110.020 .c 14/04/2021	Accessori per automazione infissi Batterie di emergenza per automatismo porta scorrevole					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	189,90	189,90
45 / 176 L.11.110.020 .e 14/04/2021	Accessori per automazione infissi Sensore a doppia tecnologia, microonde ed infrarosso attivo di sicurezza soglia XDT1					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	354,83	354,83
46 / 177 L.11.110.010 .k 14/04/2021	Automazione degli infissi Automatismo per porte scorrevoli su via di fuga conformità EN 16005 anta singola telescopica max 110+110 kg alimentazione 240 V vano passaggio 1100-3000 mm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'378,52	2'378,52
47 / 178 ANP.21 29/11/2017	Fornitura e posa in opera di lattoneria e profili di raccordo in alluminio prevennicato dello spessore mm 1,2, costituito da Tasca in alluminio 12/10 sviluppo mm 100 - per porte e finestre, Il tutto comprensivo dei							
	A R I P O R T A R E							508'441,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							508'441,78
	supporti in acciaio, necessari al fissaggio indiretto e scorrevole degli elementi. Facciate corpo piscina Prospetto su campo di calcio - perimetro infissi - 2 ordine 1 ordine porte di ingresso Prospetto lato ex palestra - perimetro infissi Prospetto lato est - perimetro infissi Prospetto lato Via Rossini - perimetro infissi Ingresso su via Rossini *(lung.=7,52+5,63)	7,00 5,00 2,00 4,00 4,00 4,00 7,00	11,76 12,38 15,08 9,74 10,36 9,74 11,76			82,32 61,90 30,16 38,96 41,44 38,96 82,32		
	SOMMANO ml		13,15			13,15		
						389,21	12,70	4'942,97
48 / 179 ANP.22 29/11/2017	Fornitura e posa in opera di scossalina forata in alluminio 12/10 sviluppo mm 200 - base e sommità facciata - Profilo forato per areazione facciata, - Scossalina forata di base - ... ppo mm 200, Il tutto comprensivo dei supporti in acciaio, necessari al fissaggio indiretto e scorrevole degli elementi. Facciate corpo piscina Prospetto campo di calcio Prospetto lato ex palestra *(lung.=16,93+16,42) Prospetto lato est Prospetto lato Via Rossini	2,00 2,00 2,00	38,00 33,35 16,93 36,30			76,00 33,35 33,86 72,60		
	SOMMANO ml					215,81	25,25	5'449,20
49 / 180 ANP.23 29/11/2017	Fornitura e posa in opera di davanzali, celini e spallette in alluminio 12/10 sviluppo mm 500 - per porte e finestre - Profili di rivestimento e finitura su perimetro delle aperture ... facciata, Il tutto comprensivo dei supporti in acciaio, necessari al fissaggio indiretto e scorrevole degli elementi. Vedi voce n° 178 [ml 389.21]					389,21		
	SOMMANO ml					389,21	62,75	24'422,93
50 / 181 ANP.24 29/11/2017	Fornitura e posa in opera di copertina coprimuro in alluminio 12/10 sviluppo mm 625 - parapetto perimetrale copertura, Il tutto comprensivo dei supporti in acciaio, necessari al fissaggio indiretto e scorrevole degli elementi. Facciate corpo piscina coprimuro prospetto lati lunghi coprimuro prospetto lati corti	2,00 2,00	38,00 16,93			76,00 33,86		
	SOMMANO ml					109,86	62,75	6'893,72
51 / 182 ANP.21 30/11/2017	Fornitura e posa in opera di lattoneria e profili di raccordo in alluminio preverniciato dello spessore mm 1,2, costituito da Tasca in alluminio 12/10 sviluppo mm 100 - per porte e finestre, Il tutto comprensivo dei supporti in acciaio, necessari al fissaggio indiretto e scorrevole degli elementi. Finestre locale caldaia *(lung.=13,74+2,66+9,84) Finestre lato cortile *(lung.=4,58+3,54+3,27+5,02+8,44+8,44+6,25+4*2,9) Finestre su Via Rossini corpo basso *(lung.=2*8,59+6*11)		26,24 51,14 83,18			26,24 51,14 83,18		
	SOMMANO ml					160,56	12,70	2'039,11
52 / 183 ANP.23 30/11/2017	Fornitura e posa in opera di davanzali, celini e spallette in alluminio 12/10 sviluppo mm 500 - per porte e finestre - Profili di rivestimento e finitura su perimetro delle aperture ... facciata, Il tutto comprensivo dei supporti in acciaio, necessari al fissaggio indiretto e scorrevole degli elementi. Vedi voce n° 182 [ml 160.56]					160,56		
	A R I P O R T A R E					160,56		552'189,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					160,56		552'189,71
	SOMMANO ml					160,56	62,75	10'075,14
53 / 184 ANP.25 30/11/2017	Frangisole a doghe in HPL tipo Trespa Meteon sp. 10 mm - posa orizzontale senza inclinazione costituito dai seguenti elementi: rivetti a vista, tipo SFS Intec AP16 Ø 5x16, verniciati in tinta RAL / NCS nella tonalità del pannello. Prospetto su Via Rossini Prospetto su Via Rossini		7,90 30,00		1,300 1,300	10,27 39,00		
	SOMMANO mq					49,27	272,90	13'445,78
54 / 186 ANP.18 08/05/2017	Fornitura e posa in opera di poliuretano espanso a cellule chiuse autoestinguente (classe B2), dato in opera a spruzzo spessore medio 3 cm. densità 35-40 Kg/mc Conducibilità garantita in opera 0,022 w/mK - resistenza 3.64 m2K/W., compresa la stuccatura ed il ciclo di verniciatura di protezione Copertura piscina cacciate perimetrali parete vettura perimetrale	15,00 111,00 111,00	15,95 0,60	2,800 0,800		669,90 66,60 88,80		
	SOMMANO mq					825,30	15,90	13'122,27
55 / 187 ANP.19 08/05/2017	Sovrapprezzo alla fornitura e posa in opera di poliuretano espanso, dato in opera a spruzzo per ogni cm. in più di spessore. per ulteriori 2 cm di spessore Vedi voce n° 186 [mq 825.30]	2,00				1'650,60		
	SOMMANO mq					1'650,60	3,89	6'420,83
56 / 200 R.02.060.032 .a.CAM 30/11/2017	Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker e materiali simili. Rivestimento mattoncini su Via Rossini		3,68 3,52 4,70		2,350 2,350 2,350	8,65 8,27 66,27		
	SOMMANO mq					83,19	6,37	529,92
57 / 201 T.01.020.010 .a 30/11/2017	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 200 [mq 83.19]				0,040	3,33		
	SOMMANO mc					3,33	41,07	136,76
58 / 202 T.01.010.010 .b 14/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 per ulteriori 5 km successivi ai primi 10 Vedi voce n° 201 [mc 3.33]					3,33		
	SOMMANO mc/ 5km					3,33	5,11	17,02
59 / 203 E.15.060.010 .b.CAM 30/11/2017	Rivestimento di pareti esterne con listelli di laterizio delle dimensioni di 2,5x5,5x25 cm circa, posti in opera su superfici già intonacate a rustico, da pagarsi a parte, con malt ... dei giunti con la medesima malta, la pulizia delle pareti con spazzole e acido diluito. Listello di							
	A R I P O R T A R E							595'937,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							595'937,43
	laterizio puntinato Rivestimento mattoncini su Via Rossini		3,68		2,400	8,83		
			3,52		2,400	8,45		
		6,00	4,70		2,400	67,68		
	Rivestimento pareti su cortile interno	5,00	3,75		2,500	46,88		
	SOMMANO mq					131,84	48,96	6'454,89
60 / 204 E.21.040.010 .a.CAM 05/12/2017	Preparazione di superfici in legno Verniciatura con isolante a base di siliconi da applicarsi su cemento e mattoni a vista. Vedi voce n° 203 [mq 131.84]					131,84		
	SOMMANO mq					131,84	3,00	395,52
61 / 205 R.02.090.070 .b 08/05/2017	Rimozione di manti impermeabili su superfici orizzontali o inclinate, a qualsiasi altezza, compresi, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. Solaio piano blocco servizi		588,00			588,00		
	SOMMANO mq					588,00	5,67	3'333,96
62 / 206 T.01.020.010 .a 12/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 205 [mq 588.00]	0,01				5,88		
	SOMMANO mc					5,88	41,07	241,49
63 / 207 T.01.010.010 .b 14/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 per ulteriori 20 km successivi ai primi 10 Vedi voce n° 206 [mc 5.88] *(par.ug.=20/5)	4,00				23,52		
	SOMMANO mc/ 5km					23,52	5,11	120,19
64 / 208 E.07.005.010 .a.CAM 08/05/2017	Massetto sottile di sottofondo in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, dello spessore di almeno 2 cm, tirata con regolo per la livellazione della superficie: Con malta fine di calce e pozzolana, su superfici orizzontali Solaio piano blocco servizi		588,00			588,00		
	SOMMANO mq					588,00	13,43	7'896,84
65 / 209 R.02.060.025 .a.CAM 08/05/2017	Demolizione di sottofondo in malta cementizia Solaio piano blocco servizi		588,00		0,050	29,40		
	SOMMANO mc					29,40	26,91	791,15
66 / 210 T.01.010.010 .a 12/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... ventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 209 [mc 29.40]					29,40		
	SOMMANO mc					29,40	12,62	371,03
	A R I P O R T A R E							615'542,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							615'542,50
67 / 211 T.01.010.010 .b 14/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 per ulteriori 5 km successivi ai primi 10 Vedi voce n° 210 [mc 29.40]					29,40		
	SOMMANO mc/ 5km					29,40	5,11	150,23
68 / 212 E.12.040.010 .a 08/05/2017	Barriera vapore costituita da una membrana elastoplastomerica dello spessore di 2 mm armata con lamina di alluminio dello spessore di 6/100 mm Barriera vapore costituita da una mem ... uta, posta su massetto di sottofondo da pagarsi a parte, previo trattamento con primer bituminoso con giunti sovrapposti Vedi voce n° 208 [mq 588.00]					588,00		
	SOMMANO mq					588,00	12,03	7'073,64
69 / 218 R.02.015.040 .a 08/05/2017	Pulitura di superfici in pietra o in laterizio con idropulitrice o sabbiatrice con pressione non inferiore a 20÷30 atm Pulitura di superfici in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione non inferiore a 20÷30 atm. Con acqua Pulizia parete palestra lato via Rossini		7,60		5,170	39,29		
	SOMMANO mq					39,29	11,82	464,41
70 / 219 E.11.040.030 .i 05/06/2017	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 ... tura con minio di piombo o antiruggine. Misurato al metroquadrato di sviluppo. In alluminio preverniciato, spessore 8/10 Scossalina su coperture piane blocco servizi		145,00	0,400		58,00		
	SOMMANO mq					58,00	45,99	2'667,42
71 / 220 U.02.040.010 .c.CAM 04/12/2017	Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma ... i speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo DE 140 mm Scarichi pluviali Scarichi pluviali	6,00	5,60 3,73			33,60 3,73		
	SOMMANO m					37,33	11,60	433,03
72 / 221 E.11.040.015 .b 05/06/2017	Bocchettoni in gomma EPDM a flangia quadrata intaccata e cordolo di altezza 200 mm, conico nella parte inferiore e cilindrico nella parte superiore Bocchettoni in gomma EPDM a flan ... nella parte inferiore e cilindrico nella parte superiore, posto in opera su foro già predisposto. Diametro da 120÷150 mm					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	10,72	107,20
73 / 222 E.18.025.040 .b 05/06/2017	Serranda avvolgibile visiva realizzata con maglia romboidale in tubolari d'acciaio zincato diametro 10 mm collegati tra loro da nodi in acciaio e una parte composta da elementi cie ... ari a larghezza 3.800 mm e altezza 4.200 mm. Con barretta di rinforzo, parte chiusa in acciaio zincato spessore 10/10 mm Serranda ingresso Via Rossini		4,72		3,180	15,01		
	A R I P O R T A R E					15,01		626'438,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					15,01		626'438,43
	SOMMANO mq					15,01	184,65	2'771,60
74 / 223 E.18.015.060 .c 05/12/2017	Sistema per apertura e chiusura di avvolgibili composto da rotore con puleggia in opera comprese le opere murarie le opere e collegamenti elettrici, le scatole, cavi, pulsanti, morsetti. Per avvolgibili in acciaio					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	279,29	279,29
75 / 224 E.18.025.050 .c 05/06/2017	Serrature per serrande avvolgibili applicate con piastrine puntate o bulloncini fornite e poste in opera. Centrale con chiave a doppia mappa					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	51,51	103,02
76 / 235 R.02.020.030 .a.CAM 06/12/2017	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 fino a 10 cm Apertura traccia in parete per rimozione tubazione in amianto	6,00		0,500	6,000	18,00		
	SOMMANO mq					18,00	4,89	88,02
77 / 236 T.01.020.010 .a 06/12/2017	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di scarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 235 [mq 18.00]			0,100		1,80		
	SOMMANO mc					1,80	41,07	73,93
78 / 237 T.01.010.010 .b 14/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 236 [mc 1.80]					1,80		
	SOMMANO mc/ 5km					1,80	5,11	9,20
79 / 238 E.08.020.010 .a.CAM 06/12/2017	Tramezzature di mattoni forati Tramezzatura di mattoni forati di laterizio eseguita con malta cementizia entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o c ... i "filari", la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porte. Spessore 8 cm Ripristino fodera parete demolita per rimozione tubazioni in amianto	6,00		0,500	6,000	18,00		
	SOMMANO mq					18,00	25,27	454,86
80 / 239 E.18.065.010 .e 06/12/2017	Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, muni ... di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 60 L x H = 1300 x 2150 mm Locale caldaia					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	3'546,33	3'546,33
	----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							633'764,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							633'764,68
	Blocco Servizi (Cat 2)							
81 / 7 R.02.025.060 .a.CAM 03/05/2017	Rimozione di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ... sporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 mq Porte interne blocco servizi/accesso piscina	5,00	0,80 1,80		2,150 2,100	8,60 3,78		
	SOMMANO mq					12,38	10,62	131,48
82 / 8 T.01.020.010 .a 06/05/2017	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 7 [mq 12.38]				0,050	0,62		
	SOMMANO mc					0,62	41,07	25,46
83 / 9 T.01.010.010 .b 12/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 per 5 km oltre i primi 10 Vedi voce n° 8 [mc 0.62]					0,62		
	SOMMANO mc/ 5km					0,62	5,11	3,17
84 / 13 R.02.060.055 .a.CAM 05/05/2017	Demolizione di soglie, stipiti o ornate in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di 4 cm ed una larghezza non superiore a 30 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Senza recupero di materiale Infissi Interni - Blocco Piscina Parete interna lato Nord	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 6,00 6,00 6,00 6,00	4,70 1,74 3,15 1,74 1,45 2,87 4,70 0,73 3,60 0,50			9,40 3,48 6,30 3,48 2,90 5,74 28,20 4,38 21,60 3,00		
	SOMMANO ml					88,48	5,67	501,68
85 / 14 T.01.020.010 .a 06/05/2017	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 13 [ml 88.48]				0,030	2,65		
	SOMMANO mc					2,65	41,07	108,84
86 / 15 T.01.010.010 .b 12/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10							
	A R I P O R T A R E							634'535,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							634'535,31
	per 5 km oltre i primi 10 Vedi voce n° 14 [mc 2.65]					2,65		
	SOMMANO mc/ 5km					2,65	5,11	13,54
87 / 28 R.02.050.010 .a.CAM 03/05/2017	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione. Rimozione di apparecchi igienico sanitari wc docce docce-piatto lavabi vari					13,00 14,00 6,00 12,00 5,00		
	SOMMANO cad					50,00	7,08	354,00
88 / 29 R.02.050.030 .a.CAM 05/05/2017	Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di intercettazione vari Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione. Tubazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo civile					35,00		
	SOMMANO kg					35,00	2,12	74,20
89 / 30 R.02.060.060 .c.CAM 05/05/2017	Rimozione di corpi scaldanti: radiatori Rimozione di corpi scaldanti compresa 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					18,00		
	SOMMANO cad					18,00	10,62	191,16
90 / 31 R.02.060.032 .a.CAM 03/05/2017	Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker e materiali simili. Spogliatoio Donne pareti perimetrali *(lung.=,74+1,5+1,3+1,60+2,90) Spogliatoio Donne pubblico pareti perimetrali *(lung.=1,8+1,95+1,15+1,60+1,75) Spogliatoio pubblico Uomini pareti perimetrali *(lung.=1,3+1,2) Spogliatoio istruttori pareti perimetrali *(lung.=1,40+1,50+1,20) Spogliatoio uomini pareti perimetrali *(lung.=1,8+1,4+1,8+2,5)		8,04		2,200	17,69		
			8,25		2,200	18,15		
			2,50		2,200	5,50		
			4,10		2,200	9,02		
			7,50		2,200	16,50		
	SOMMANO mq					66,86	6,37	425,90
91 / 32 T.01.020.010 .a 06/05/2017	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di scarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 31 [mq 66.86]					0,020		
	SOMMANO mc					1,34		
						1,34	41,07	55,03
92 / 33 T.01.010.010 .b 12/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 per 5 km oltre i primi 10 Vedi voce n° 32 [mc 1.34]					1,34		
	A R I P O R T A R E					1,34		635'649,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,34		635'649,14
	SOMMANO mc/ 5km					1,34	5,11	6,85
93 / 37 R.02.060.040 .a.CAM 03/05/2017	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo, posto in opera a mezzo di malta o colla. Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica Spogliatoio Donne Docce anti wc wch wc doccia disimpegno passaggio piscina 1 passaggio piscina 2 spogliatoio 1 wc wc spogliatoio 2 Spogliatoio pubblico donne spogliatoio wc Locale quadro elettrico Infermeria wc Ufficio anti wc wc Area ingresso e disimpegno disimpegno atrio disimpegno Locale bar Spogliatoio pubblico uomini spogliatoio wc Spogliatoi istruttori Spogliatoio doccia anti wc wc Spogliatoio uomini Spogliatoio ripostiglio passaggio piscina 1 passaggio piscina 2 anti wc wch anti wc wc docce Palestra Locale Centrale termica ingresso locale serbatoio centrale termica ufficio wc							
	SOMMANO mq					494,02	8,50	4'199,17
94 / 38 T.01.020.010 .a 06/05/2017	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 37 [mq 494.02]				0,020	9,88		
	A R I P O R T A R E					9,88		639'855,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9,88		639'855,16
	SOMMANO mc					9,88	41,07	405,77
95 / 46 R.02.050.020 .a.CAM 03/05/2017	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione. Tubazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo civile si stimano 150 ml		150,00			150,00		
	SOMMANO ml					150,00	4,25	637,50
96 / 47 R.02.045.030 .a 03/05/2017	Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di intercettazione vari, compreso opere murarie Gruppo di rubinetti di tipo civili					0,00	2,09	0,00
	SOMMANO kg							
97 / 48 R.02.020.050 .d.CAM 06/12/2017	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico. Armato di spessore da 10,1 cm. a 20 cm Piattabanda infisso ex palestra lato terrazza		5,60	0,300	0,800	1,34		
	SOMMANO mc					1,34	275,54	369,22
98 / 49 T.01.020.010 .a 06/12/2017	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 48 [mc 1.34]					1,34		
	SOMMANO mc					1,34	41,07	55,03
99 / 50 T.01.010.010 .b 14/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 per 5 km oltre i primi 10 Vedi voce n° 49 [mc 1.34]					1,34		
	SOMMANO mc/ 5km					1,34	5,11	6,85
100 / 51 E.08.050.010 .a.CAM 06/12/2017	Murature monostrato di tamponamento realizzate con blocchi in calcestruzzo di argilla espansa Muratura monostrato di tamponamento, senza funzione portante, per zona sismica, realiz ... la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porta e finestre. Spessore 30 cm Realizzazione muratura e piattabanda per chiusura vano porta tra ex palestra e terrazza a detrarre superficie infisso ingresso su Via Rossini		5,10 4,97 1,75		4,500 0,700 2,730	22,95 -3,48 4,78		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					27,73 -3,48		
	SOMMANO mq					24,25	52,41	1'270,94
101 / 52 R.02.020.030 .a.CAM 03/05/2017	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 fino a 10 cm Demolizioni tramezzature per redistribuzione ambienti zona spogliatoio donne *(lung.=1,75+1,3+2,55+3,45+3*1,5+3,25+,95+1,30+3,25+2,7+2* 1,6+2,05+2*3,2+9,00+,90+6,30) a detrarre vuoti	12,00	52,85 0,75		3,030 2,000	160,14 -18,00		
	A R I P O R T A R E					142,14		642'600,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					142,14		642'600,47
	Atrio, disimpegni e servizi *(lung.=3*1,40+2*2,4+2*9+2*1,2+5,25+3,55+3,5+2*1,15+2,70+1,50+9,72+5*2,3+2*1,2) a detrarre vuoti		1,80		2,000	-3,60		
	Zona pogliatoi uomini e istruttori *(lung.=1,20+7,90+2*2+5*1,50+4,40+2,1+1,75+3+3,15+5,5+2,7+4,05+3*3+1,1+9,5+1,55+2*1,80) a detrarre vuoti	15,00	55,62 0,75		3,030 2,000	168,53 -22,50		
		13,00	63,45 0,75		3,030 2,000	192,25 -19,50		
	Sommano positivi mq					520,92		
	Sommano negativi mq					-63,60		
	SOMMANO mq					457,32	4,89	2'236,29
102 / 53 R.02.040.010 .a.CAM 05/05/2017	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 PARETI INTERNE Intonaci pareti perimetrali (lato interno blocco servizi) a detrarre porte	2,00	142,00 2,30 0,80 3,75 0,95 0,80		3,030 2,900 2,100 2,100 2,100 2,100	430,26 -13,34 -1,68 -7,88 -2,00 -1,68		
	a detrarre infissi	3,00 2,00 3,00 6,00 2,00 3,75 2,00 4,00 2,00	3,65 4,60 4,60 4,70 3,50 3,75 0,70 0,80 1,20		0,750 1,750 1,100 0,800 0,800 2,350 0,800 0,800 0,650	-8,21 -16,10 -5,06 -22,56 -5,60 -8,81 -1,12 -2,56 -1,56		
			3,70 3,90 2,20 3,65		0,650 0,650 0,800 3,030	-2,41 -2,54 -1,76 -11,06		
	apertura palestra Palestra interno a detrarre apert. palestra infissi		20,80 3,65 5,15 5,15		4,330 3,030 2,450 1,100	90,06 -11,06 -12,62 -5,67		
	Intonaci soffitti (Area Servizi) Intonaci soffitti Palestra)		396,00 59,50			396,00 59,50		
	Sommano positivi mq					975,82		
	Sommano negativi mq					-155,63		
	SOMMANO mq					820,19	5,16	4'232,18
103 / 54 T.01.020.010 .a 06/05/2017	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di scarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 52 [mq 457.32] Vedi voce n° 53 [mq 820.19]				0,140 0,030	64,02 24,61		
	SOMMANO mc					88,63	41,07	3'640,03
104 / 55 T.01.010.010 .b 12/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 per 5 km oltre i primi 10							
	A R I P O R T A R E							652'708,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							652'708,97
	Vedi voce n° 54 [mc 88.63]					88,63		
	SOMMANO mc/ 5km					88,63	5,11	452,90
105 / 91 E.08.020.010 .a.CAM 06/05/2017	Tramezzature di mattoni forati Tramezzatura di mattoni forati di laterizio eseguita con malta cementizia entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o c ... i "filari", la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porte. Spessore 8 cm Locale Caldaia Bagno loc caldaia a detrarre porta Parete di separazione con bagni docce uomini Bagni Docce Uomini separatori Docce Wc a detrarre porte parete wc-disimp a detrarre porta Parete di separazione con spogliatoio istruttori a detrarre vuoto passaggio Spogliatoio istruttori separatore docce Wc a detrarre porta parete di separaz con disimp. a detr. porta separatore passaggio obbligato alla piscina porz. parete di separazione con spogliatoio uomini Spogliatoio Uomini Zona Phon *(lung.=2,21+1,60+,5) parete di separazione con Ufficio a detrarre porta Ufficio wc *(lung.=2,3+1,40) a detrarre porte a detrarre scrigno Reception a detrarre scrigno Infermeria a detrarre porte Spogliatoio Bambini-bambine separatori docce wc a detrarre porte parete corridoio spogliatoi banbine-banbini-donne-spog. istrutt. * (lung.=23,06+1,20) a detrarre porte spogliatoio donne - zona phon depositi *(lung.=3,61+2,26+2,08+2,55+1,08+2,11) passaggio obbligato spogliatoio istruttrici *(lung.=2,82+2,21+,85+1+1,61+1,89) a detrarre porte Bagni-docce donne *(lung.=2,92+1,20+2,5+11*,85)	2,00	1,25		3,150	7,88		
			0,75		2,100	-1,58		
			6,35		3,150	20,00		
		10,00	0,85		3,150	26,78		
		2,00	1,80		3,150	11,34		
			4,40		3,150	13,86		
		2,00	0,75		2,100	-3,15		
			0,90		2,100	-1,89		
			3,45		3,150	10,87		
			0,90		2,100	-1,89		
			5,90		3,150	18,59		
			0,90		2,100	-1,89		
			0,85		3,150	2,68		
		2,00	1,20		3,150	7,56		
			0,75		2,100	-1,58		
			2,60		3,150	8,19		
			0,90		2,100	-1,89		
			1,60		3,150	5,04		
			3,25		3,150	10,24		
			4,31		3,150	13,58		
			7,65		3,150	24,10		
			0,90		2,100	-1,89		
		2,00	3,10		3,150	19,53		
			1,24		3,150	3,91		
			3,70		3,150	11,66		
		2,00	0,75		2,100	-3,15		
			1,68		2,100	-3,53		
			1,33		3,150	4,19		
			1,50		3,150	4,73		
			1,68		2,100	-3,53		
		2,00	1,20		3,150	7,56		
			3,83		3,150	12,06		
			3,89		3,150	12,25		
		2,00	0,75		2,100	-3,15		
			0,90		2,100	-3,78		
		3,00	6,36		3,150	60,10		
		6,00	0,85		3,150	16,07		
		4,00	1,00		3,150	12,60		
		2,00	2,40		3,150	15,12		
		2,00	1,10		3,150	6,93		
		2,00	0,55		3,150	3,47		
		4,00	0,75		2,100	-6,30		
			24,26		3,150	76,42		
		5,00	0,90		2,100	-9,45		
			1,60		3,150	5,04		
		2,00	2,21		3,150	13,92		
			13,69		3,150	43,12		
			1,60		3,150	5,04		
			10,38		3,150	32,70		
			0,75		2,100	-1,58		
			0,90		2,100	-1,89		
			15,97		4,500	71,87		
	A R I P O R T A R E					566,88		653'161,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					566,88		653'161,87
	a detrarre porte	2,00 3,00	0,75 0,90		2,100 2,100	-3,15 -5,67		
	Sommano positivi mq					619,00		
	Sommano negativi mq					-60,94		
	SOMMANO mq					558,06	25,27	14'102,18
106 / 92 E.08.020.010 .c.CAM 06/05/2017	Tramazzature di mattoni forati laterizio eseguita con malta cementizia entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o c ... "filari", la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porte,. Spessore 12 cm Bagni Docce Uomini parete separazione docce-wc Spogliatoio istruttori porz. parete di separazione con spogliatoio uomini Spogliatoio Uomini Zona Phon sep. disimp. Attesa - parete di separaz. infermeria Spogliatoio bambine-banbini Separazione spogl. istrutt. - Bagni docce donne							
	SOMMANO mq					91,77	28,16	2'584,24
107 / 93 E.08.020.010 .c.CAM 06/05/2017	Tramazzature di mattoni forati laterizio eseguita con malta cementizia entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o c ... "filari", la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porte,. Spessore 12 cm Parete lato Est confinante con blocco Piscina Parete lato Nord confinante con blocco piscina a detrarre porte	3,00 5,00 2,00	3,70 1,10 4,70 3,15 2,16 0,80		2,970 2,970 2,970 1,100 2,970 2,100	32,97 3,27 69,80 3,47 6,42 -3,36		
	Sommano positivi mq					115,93		
	Sommano negativi mq					-3,36		
	SOMMANO mq					112,57	28,16	3'169,97
108 / 94 E.17.060.090 .a.CAM 14/04/2021	Protezione antincendio di pareti divisorie in muratura realizzata con lastre in silicato di calce idrato e rinforzato con fibre di cellulosa, esenti da amianto e da altre fibre ino ... rete intonacata dal lato esposto al fuoco, con lastra di densità 875 kg/ mp, spessore 8 mm con bordi dritti, per REI 120 Protezione pilastri area servizi e spogliatoi *(par.ug.=2*8) Travi perimetrali *(lung.=50+22,3+6,35+16,25+43,36+7,20)	16,00 12,00	0,35 0,35 145,46		3,020 3,020 0,250	16,91 12,68 36,37		
	SOMMANO mq					65,96	28,57	1'884,48
109 / 95 E.16.020.040 .a.CAM 06/05/2017	Intonaco a mezzo 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 ... lce spenta e 0,9 mc di polvere di marmo per 1 mc di malta, perfettamente levigato con frattazzo metallico o alla pezza. Vedi voce n° 91 [mq 558.06] Vedi voce n° 92 [mq 91.77] Vedi voce n° 93 [mq 112.57]	2,00 2,00				1'116,12 183,54 112,57		
	SOMMANO mq					1'412,23	31,38	44'315,78
110 / 116 E.16.020.030	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo							
	A R I P O R T A R E							719'218,52

COMMITTENTE: Giunta Regionale della Campania - UFFICIO SPECIALE "GRANDI OPERE"

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							789'979,16
a.CAM 04/12/2017	superficie grezza, posto in opera con i ... ra dei giunti con cemento bianco o colorato, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 24,5x12x3,5 cm Zona Servizi antibagno centrale termica archivio Ufficio disimpegno reception infermeria disimpegno a detrarre porte ecc.		10,60 9,10 16,30 8,00 46,00 11,67 57,32 18,00 0,70 2,80 0,98			10,60 9,10 16,30 8,00 46,00 11,67 57,32 -12,60 -2,80 -0,98		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					158,99 -16,38		
	SOMMANO m					142,61	12,58	1'794,03
116 / 122 E.07.010.070 a.CAM 06/05/2017	Massetto di sottofondo leggero base di argilla espansa idrorepellente adatto a ricevere l'incollaggio Massetto di sottofondo leggero adatto a ricevere l'incollaggio di pavimenti ce ... onali da sottofondo, impastato con acqua, steso, battuto, spianato e lisciato , in opera. Per posa di pavimenti ceramici Blocco Centrale termica sp. 10 cm *(lung.=56,57+6,55+4,95) wc *(lung.=1,63+5,06) pianerottolo scala accesso seminterrato		68,07 6,69 1,95		10,000 10,000 10,000	680,70 66,90 19,50		
	SOMMANO mq					767,10	3,46	2'654,17
117 / 123 ANP.29 06/05/2017	Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera a colla su massetto già predisposto ed idoneo all'incollaggio della pavimentazione ... nere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 30x30 cm, con superficie antiscivolo R12 Blocco Centrale termica *(lung.=56,57+6,55+4,95) wc *(lung.=1,63+5,06) pianerottolo scala accesso seminterrato		68,07 6,69 1,95			68,07 6,69 1,95		
	SOMMANO mq					76,71	54,93	4'213,68
118 / 156 E.16.020.010 b.CAM 08/05/2017	Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a volta, interno ed esterno, costituito da un primo strato di rinzafo steso fra predisposte guide (comprese nel prezzo) e da u ... zuola, dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm. Su pareti interne con malta bastarda di calce, sabbia e cemento area servizi pareti da rivestire con mattonelle Bagno locale caldaia zona spogliatoi e servizi uomini *(lung.=19,22+2*6,00+7,20+11,90+11,52+11,44+4,80+14,96+40,80) Bagni locale ufficio Bagni infermeria *(lung.=5,19+4,59+4,66) zona spogliatoi bambini *(lung.=32,98+2*4,2) zona spogliatoi bambine *(lung.=33,35+4,17+3,8) zona spogliatoi donne *(lung.=44,44+6,38+26,83+12,46+4,98+8,60+5,84+5,34+14,78+8,07+20) a detrarre vuoti a detrarre vuoti		5,10 133,84 5,00 14,44 41,38 41,32 157,72 56,00 2,00		2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,100 2,100	11,22 133,84 22,00 31,77 91,04 90,90 346,98 -82,32 -5,04		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					727,75 -87,36		
	SOMMANO mq					640,39	16,99	10'880,23
119 / 157	Rivestimento di pareti in piastrelle di Klinker ceramico superficie							
	A R I P O R T A R E							809'521,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							809'521,27
E.15.020.050 .a.CAM 08/05/2017	grezza Rivestimento di pareti in piastrelle di Klinker ceramico ad alta resistenza, di prima scelta, con superfi ... zi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 12x12 cm Vedi voce n° 156 [mq 640.39]					640,39		
	SOMMANO mq					640,39	47,95	30'706,70
120 / 158 E.16.020.030 .b.CAM 08/05/2017	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzaaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinit ...) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno. Su pareti interne con malta bastarda di calce, sabbia e cemento area servizi pareti al di sopra del rivestimento Bagno locale caldaia zona spogliatoi e servizi uomini *(lung.=19,22+2*6,00+7,20+11,90+11,52+11,44+4,80+14,96+40,80) Bagno locale ufficio Bagno infermeria *(lung.=5,19+4,59+4,66) zona spogliatoi bambini *(lung.=32,98+2*4,2) zona spogliatoi bambine *(lung.=33,35+4,17+3,8) zona spogliatoi donne *(lung.=44,44+6,38+26,83+12,46+4,98+8,60+5,84+5,34+14,78+8,07+20) a detrarre vuoti							
			5,10		0,800	4,08		
			133,84			133,84		
		2,00	5,00		0,800	8,00		
			14,44		0,800	11,55		
			41,38		0,800	33,10		
			41,32		0,800	33,06		
			157,72		0,800	126,18		
		2,00	1,20		2,100	-5,04		
	Sommano positivi mq					349,81		
	Sommano negativi mq					-5,04		
	SOMMANO mq					344,77	24,17	8'333,09
121 / 159 E.21.010.005 .b.CAM 08/05/2017	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura o all'applicazione di rivestimenti su pareti, volte e soffitti. Con stucco sintetico Vedi voce n° 158 [mq 344.77]					344,77		
	SOMMANO mq					344,77	12,00	4'137,24
122 / 160 E.21.020.030 .b.CAM 08/05/2017	Tinteggiatura con pittura lavabile di resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte. A base di resine acriliche Vedi voce n° 158 [mq 344.77]					344,77		
	SOMMANO mq					344,77	8,15	2'809,88
123 / 161 E.16.020.030 .b.CAM 05/12/2017	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzaaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinit ...) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno. Su pareti interne con malta bastarda di calce, sabbia e cemento Blocco Servizi Reception Archivio Ufficio disimpegno infermeria disimpegno - corridoio A detrarre vuoti							
			45,87		3,150	144,49		
			9,10		3,150	28,67		
			13,20		3,150	41,58		
			8,00		3,150	25,20		
			11,00		3,150	34,65		
			57,32		3,150	180,56		
		11,00	0,70		2,000	-15,40		
	Sommano positivi mq					455,15		
	Sommano negativi mq					-15,40		
	SOMMANO mq					439,75	24,17	10'628,76
	A R I P O R T A R E							866'136,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							866'136,94
124 / 162 E.21.010.005 .b.CAM 05/12/2017	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura o all'applicazione di rivestimenti su pareti, volte e soffitti. Con stucco sintetico Vedi voce n° 161 [mq 439.75]					439,75		
	SOMMANO mq					439,75	12,00	5'277,00
125 / 163 E.21.020.030 .b.CAM 05/12/2017	Tinteggiatura con pittura lavabile di resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte. A base di resine acriliche Vedi voce n° 161 [mq 439.75]					439,75		
	SOMMANO mq					439,75	8,15	3'583,96
126 / 165 E.12.050.035 .b 08/05/2017	Impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo eseguita con malta bicomponente elastica a base cementizia, inerti a grana fine, fibre sintetiche e resine acriliche in dispersion ... pplicata a spatola in due mani. Spessore finale pari a 3 mm rinforzato con rete in fibra di vetro resistente agli alcali Impermeabilizzazione docce *(par.ug.=4,60+2,9+5,59+2*,9+1,8+,9+3,03+,9+3,03+1,2+1,82+1,2+2*5,5+2*,9)	41,57	2,50			103,93		
	SOMMANO mq					103,93	10,97	1'140,11
127 / 185 E.15.090.010 .a 06/12/2017	Profilato angolare in alluminio anodizzato con superficie liscia, fissato alla parete con idoneo collante, compresi il taglio a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Da 30 mm Si Stimano ml 250		250,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	7,58	1'895,00
128 / 213 E.10.020.020 .c.CAM 14/04/2021	Isolamento termico di coperture con pannelli in polistirene espanso estruso resistenza a compressione a lungo termine ≥ 130 kPa, conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,032 W/mK applicati con idoneo collante o con tasselli in materiale sintetico - Spessore 8 cm		588,00			588,00		
	SOMMANO mq					588,00	44,52	26'177,76
129 / 214 E.12.020.010 .b 15/02/2021	Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche di cui la prima armata con velo di vetro rinforzato, la seconda armata c ... dinale e di 12-15 cm alle testate dei teli su superfici piane, curve e inclinate. Due membrane di spessore 4 mm ciascuna		588,00			588,00		
	SOMMANO mq					588,00	22,62	13'300,56
130 / 215 E.12.060.040 .a 15/02/2021	Protezione delle stratificazioni o manti impermeabili con vernici protettive, data in opera in due successive mani. A base di resine acriliche in dispersione acquosa, rossa o grigia		588,00			588,00		
	SOMMANO mq					588,00	2,65	1'558,20
131 / 216 E.18.078.010 .a 08/05/2017	Porta interna ad una o due ante a battente per edifici ospedalieri Porta interna ad una o due ante a battente, costituita da: telaio perimetrale in profilati di alluminio assemblab ... ato e serratura. Comprese le opere murarie, per le seguenti dimensioni di foro muro. Da 700-800 x h 2.100 mm ad una anta							
	A R I P O R T A R E							919'069,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							919'069,53
						31,00		
	SOMMANO cad					31,00	609,31	18'888,61
132 / 217 E.18.075.045 .c 08/05/2017	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push Maniglione antipanico, omologato per uscite di sicurezza, a barra orizzontale basculante in acciaio c ... completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento. Maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura					31,00		
	SOMMANO cad					31,00	190,74	5'912,94
133 / 231 DE.19.B.013 .b 05/12/2017	PARETI DIVISORIE IN LAMINATO PLASTICO HPL - Pareti di rivestimento realizzate con profili telescopici sia in verticale, che in orizzontale come battiscopa, in alluminio anodizzato ... l'impiantistica sia idraulica che elettrica: - laminato plastico HPL di rivestimento perimetrale sp. 14 mm h = 2100 mm docce uomini docce donne	9,00 8,00	0,90 0,90			8,10 7,20		
	SOMMANO ml					15,30	256,00	3'916,80
134 / 232 DE.19.B.013 .b 28/11/2017	Porta realizzata con imbotti in profili in lega di alluminio T60/60 anodizzato di colore argento, già assemblato, adattabile a qualsiasi spessore del muro con un minimo di 80 mm, c ... le e realizzato in nylon caricato vetro. Altezza 2100 cm: - a vento con doppia anta largh. 902 mm con doppio oblò tondo docce uomini docce donne					9,00 8,00		
	SOMMANO cadauno					17,00	890,00	15'130,00
135 / 233 DE.19.B.013 .b 28/11/2017	PARETI DIVISORIE IN LAMINATO PLASTICO HPL - Pareti di rivestimento realizzate con profili telescopici sia in verticale, che in orizzontale come battiscopa, in alluminio anodizzato ... l'impiantistica sia idraulica che elettrica: - laminato plastico HPL di rivestimento perimetrale sp. 14 mm h = 2100 mm Box spogliatoi uomini *(lung.=4*1,2+1,50+0,66+4*,2) Box spogliatoi donne		7,76 7,76			7,76 7,76		
	SOMMANO ml					15,52	256,00	3'973,12
136 / 234 DE.19.B.014 .d 28/11/2017	Porta realizzata con imbotti in profili in lega di alluminio T60/60 anodizzato di colore argento, già assemblato, adattabile a qualsiasi spessore del muro con un minimo di 80 mm, c ... ostamento della porta senza molle e realizzato in nylon caricato vetro. Altezza 2100 cm: - a singola anta largh. 800 mm Box spogliatoi uomini Box spogliatoi donne		5,00 5,00			5,00 5,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	655,00	6'550,00
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							973'441,00

COMMITTENTE: Giunta Regionale della Campania - UFFICIO SPECIALE "GRANDI OPERE"

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					82,97		980'354,22
	Sommano negativi mq					-29,80		
	SOMMANO mq					82,97	12,68	1'052,06
142 / 17 T.01.020.010 .a 06/05/2017	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di scarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 16 [mq 82.97]			0,500		41,49		
	SOMMANO mc					41,49	41,07	1'703,99
143 / 18 T.01.010.010 .b 12/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 per 5 km oltre i primi 10 Vedi voce n° 17 [mc 41.49]					41,49		
	SOMMANO mc/ 5km					41,49	5,11	212,01
144 / 19 R.02.020.030 .a.CAM 06/05/2017	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 fino a 10 cm Parete lato Est confinante con blocco servizi a detrarre porte a detrarre finestre	2,00 2,00 2,00	3,70 0,80 3,60		2,970 2,000 0,500	21,98 -3,20 -3,60		
	Sommano positivi mq					21,98		
	Sommano negativi mq					-6,80		
	SOMMANO mq					15,18	4,89	74,23
145 / 20 T.01.020.010 .a 06/05/2017	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di scarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 19 [mq 15.18]			0,100		1,52		
	SOMMANO mc					1,52	41,07	62,43
146 / 21 T.01.010.010 .b 12/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 per 5 km oltre i primi 10 Vedi voce n° 20 [mc 1.52]					1,52		
	SOMMANO mc/ 5km					1,52	5,11	7,77
147 / 22 R.02.060.038 .a.CAM 04/05/2017	Demolizione di rivestimenti in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di 5 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Senza recupero di materiale Sedute interne zona piscina	2,00	16,00 16,00 16,00	0,600 0,480 0,180		9,60 15,36 2,88		
	A R I P O R T A R E					27,84		983'466,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					27,84		983'466,71
	Rivestimento pilastri atrio ingresso Via Rossini *(larg.=,33+2*,12)		3,00	0,570	3,020	5,16		
	SOMMANO mq					33,00	12,04	397,32
148 / 23 T.01.020.010 .a 06/05/2017	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 22 [mq 33.00]				0,030	0,99		
	SOMMANO mc					0,99	41,07	40,66
149 / 24 T.01.010.010 .b 12/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 per 5 km oltre i primi 10 Vedi voce n° 23 [mc 0.99]					0,99		
	SOMMANO mc/ 5km					0,99	5,11	5,06
150 / 34 R.02.060.032 .a.CAM 04/05/2017	Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker e materiali simili. Blocco Piscina Pareti perimetrali - lato ovest		15,94		0,710	11,32		
	Parete lato Nord	4,00	0,40		1,410	2,26		
	a detrarre vuoti	3,00	4,64		2,870	106,53		
			4,70		0,800	-11,14		
			3,15		1,770	-8,32		
			3,15		1,770	-5,58		
		2,00	3,15		2,870	-9,04		
			1,06		2,870	-6,08		
			0,80		2,100	-1,68		
	Sommano positivi mq					120,11		
	Sommano negativi mq					-41,84		
	SOMMANO mq					78,27	6,37	498,58
151 / 35 T.01.020.010 .a 06/05/2017	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 34 [mq 78.27]				0,020	1,57		
	SOMMANO mc					1,57	41,07	64,48
152 / 36 T.01.010.010 .b 12/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 per 5 km oltre i primi 10 Vedi voce n° 35 [mc 1.57]					1,57		
	SOMMANO mc/ 5km					1,57	5,11	8,02
153 / 39	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con							
	A R I P O R T A R E							984'480,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							984'480,83
T.01.010.010 .b 12/04/2021	autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 per 5 km oltre i primi 10 Vedi voce n° 38 [mc 9.88]					9,88		
	SOMMANO mc/ 5km					9,88	5,11	50,49
154 / 40 R.02.060.040 .a.CAM 05/05/2017	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo, posto in opera a mezzo di malta o colla. Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica Area zona piscina pavimentazione bordo piscina a detrarre sedute a detrarre vasca		592,01 26,82 17,21 10,00	25,000		592,01 -26,82 -17,21 -250,00		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					592,01 -294,03		
	SOMMANO mq					297,98	8,50	2'532,83
155 / 41 R.02.060.040 .a.CAM 04/05/2017	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo, posto in opera a mezzo di malta o colla. Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica Pavimentazione fondo piscina		10,00	25,000		250,00		
	SOMMANO mq					250,00	8,50	2'125,00
156 / 42 R.02.060.032 .a.CAM 04/05/2017	Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker e materiali simili. Pareti perimetrali vasca-piscina *(H/peso=(1,3+1,54)/2)	2,00 2,00	25,00 10,00		1,420 1,300	71,00 26,00		
	SOMMANO mq					97,00	6,37	617,89
157 / 43 R.02.060.025 .a.CAM 03/05/2017	Demolizione di sottofondo in malta cementizia Vedi voce n° 41 [mq 250.00] Vedi voce n° 42 [mq 97.00]				0,100 0,050	25,00 4,85		
	SOMMANO mc					29,85	26,91	803,26
158 / 44 T.01.020.010 .a 06/05/2017	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di scarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 40 [mq 297.98] Vedi voce n° 41 [mq 250.00] Vedi voce n° 42 [mq 97.00] Vedi voce n° 43 [mc 29.85]				0,030 0,030 0,030 0,030	8,94 7,50 2,91 0,90		
	SOMMANO mc					20,25	41,07	831,67
159 / 45 T.01.010.010 .b 12/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 per 5 km oltre i primi 10 Vedi voce n° 44 [mc 20.25]					20,25		
	A R I P O R T A R E					20,25		991'441,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					20,25		991'441,97
	SOMMANO mc/ 5km					20,25	5,11	103,48
160 / 56 R.02.015.010 .a 06/12/2017	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti. Raschiatura di vecchie tinteggiature soffitti (Area Piscina)	15,00	15,95	2,800		669,90		
	SOMMANO mq					669,90	2,83	1'895,82
161 / 57 R.02.040.010 .a.CAM 05/05/2017	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 PARETI INTERNE Intonaci pareti perimetrali (lato interno zona Piscina) parete nord a detrarre vuoti		37,14		6,000	222,84		
		7,00	4,60		1,100	-35,42		
		3,00	4,60		0,750	-10,35		
			4,60		1,740	-8,00		
			3,19		1,740	-5,55		
			1,40		2,870	-4,02		
			0,80		2,100	-1,68		
		2,00	1,09		2,900	-6,32		
	Partete Ovest		15,94		5,000	79,70		
		4,00	3,60		1,120	-16,13		
	Parete lato Sud a detrarre vuoti		37,14		5,000	185,70		
		7,00	4,70		1,100	-36,19		
		5,00	4,70		1,380	-32,43		
		2,00	4,70		2,840	-26,70		
	Parete lato Est a detrarre vuoti		15,94		6,000	95,64		
		4,00	3,60		1,100	-15,84		
		3,00	3,60		0,500	-5,40		
		2,00	0,80		2,000	-3,20		
		2,00	1,10		2,900	-6,38		
	Intonaci soffitti (Area Piscina)	15,00	15,95	2,800		669,90		
	Sommano positivi mq					1'253,78		
	Sommano negativi mq					-213,61		
	SOMMANO mq					1'040,17	5,16	5'367,28
162 / 58 T.01.020.010 .a 06/05/2017	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di scarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 57 [mq 1 040.17]				0,030	31,21		
	SOMMANO mc					31,21	41,07	1'281,79
163 / 59 T.01.010.010 .b 12/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 per 5 km oltre i primi 10 Vedi voce n° 58 [mc 31.21]					31,21		
	SOMMANO mc/ 5km					31,21	5,11	159,48
164 / 76 R.03.040.020 .a 03/05/2017	Ripristino di lesioni in strutture di cemento armato con iniezioni di resine epossidiche bicomponenti predosate. Compresi le fasi di stuccatura del perimetro della lesione con ades ... ura con aria compressa ad avvenuto indurimento dell'adesivo, iniezione di resine							
	A R I P O R T A R E							1'000'249,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'000'249,82
	epossidiche eseguita a bassa pressione. Vasca Si stimano ml 40					40,00		
	SOMMANO ml					40,00	161,05	6'442,00
165 / 114 E.17.060.090 .a.CAM 06/12/2017	Protezione antincendio di pareti divisorie in muratura realizzata con lastre in silicato di calce idrato e rinforzato con fibre di cellulosa, esenti da amianto e da altre fibre ino ... rete intonacata dal lato esposto al fuoco, con lastra di densità 875 kg/ mp, spessore 8 mm con bordi dritti, per REI 120 Su pilastri e travi Area Piscina Pilastri *(par.ug.=2*8) (par.ug.=2*5) Travi perimetrali	16,00 10,00 2,00 2,00		0,400 0,400	6,000 6,000 0,780 1,210	38,40 24,00 57,88 38,72		
	SOMMANO mq					159,00	28,57	4'542,63
166 / 115 E.16.020.010 .a.CAM 08/05/2017	Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a volta, interno ed esterno, costituito da un primo strato di rinzafo steso fra predisposte guide (comprese nel prezzo) e da u ... tazzo e cazzuola, dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm. Su pareti interne con malta comune di calce e sabbia Sottofondo rivestimenti Lato Nord e Sud Lato Est e Ovest a detrarre vuoti	2,00 2,00 2,00 4,00 2,00 5,00 2,00 22,00	37,12 15,94 9,85 3,58 2,05 3,60 3,58 3,70 3,70 0,50		2,800 2,800 1,380 1,380 2,840 2,800	207,87 89,26 -9,85 -7,16 -2,05 -19,87 -7,16 -25,53 -21,02 -30,80		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					297,13 -123,44		
	SOMMANO mq					173,69	16,90	2'935,36
167 / 124 E.21.010.005 .b.CAM 08/05/2017	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura o all'applicazione di rivestimenti su pareti, volte e soffitti. Con stucco sintetico Parete sud e sud (par.ug.=2*6) (H/peso=(1,19+,69)/2) Parete lato est e ovest	2,00 12,00 2,00 2,00 2,00 2,00 3,00 2,00 2,00 2,00	37,12 0,30 1,22 1,12 37,12 15,94 0,30 0,30 15,94 15,94		0,810 1,100 1,100 1,100 0,940 0,810 1,100 1,100 1,100 1,190	60,13 3,96 2,68 2,46 69,79 25,82 0,99 0,66 35,07 37,94		
	SOMMANO mq					239,50	12,00	2'874,00
168 / 125 E.21.010.010 .a.CAM 08/05/2017	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazionme. Fissativo a base di resine acriliche Vedi voce n° 124 [mq 239.50]					239,50		
	SOMMANO mq					239,50	3,35	802,33
	A R I P O R T A R E							1'017'846,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'017'846,14
169 / 126 E.21.020.030 .b.CAM 08/05/2017	Tinteggiatura con pittura lavabile di resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte. A base di resine acriliche Vedi voce n° 124 [mq 239.50]					239,50		
	SOMMANO mq					239,50	8,15	1'951,93
170 / 127 E.16.040.030 .b.CAM 06/05/2017	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 ... ere la resistenza REI richiesta, dato in opera a spruzzo. Su solaio in calcestruzzo armato con spessore di 1 cm, REI 120 Spessore 2 cm Intonaci soffitti (Area Piscina)	15,00	15,95	2,800	2,000	1'339,80		
	SOMMANO mq					1'339,80	20,81	27'881,24
171 / 128 E.21.010.010 .a.CAM 08/05/2017	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazionne. Fissativo a base di resine acriliche Intonaci soffitti (Area Piscina)	15,00	15,95	2,800		669,90		
	SOMMANO mq					669,90	3,35	2'244,17
172 / 129 E.21.020.030 .b.CAM 08/05/2017	Tinteggiatura con pittura lavabile di resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte. A base di resine acriliche Vedi voce n° 128 [mq 669.90]					669,90		
	SOMMANO mq					669,90	8,15	5'459,69
173 / 130 E.07.010.070 .a.CAM 06/05/2017	Massetto di sottofondo leggero base di argilla espansa idrorepellente adatto a ricevere l'incollaggio Massetto di sottofondo leggero adatto a ricevere l'incollaggio di pavimenti ce ... onali da sottofondo, impastato con acqua, steso, battuto, spianato e lisciato , in opera. Per posa di pavimenti ceramici Area zona piscina pavimentazione bordo piscina sp. 10 cm a detrarre sedute a detrarre vasca		592,01 26,82 17,21 10,00		10,000 10,000 10,000 10,000	5'920,10 -268,20 -172,10 -2'500,00		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq			25,000		5'920,10 -2'940,30		
	SOMMANO mq					2'979,80	3,46	10'310,11
174 / 131 E.12.050.035 .b 08/05/2017	Impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo eseguita con malta bicomponente elastica a base cementizia, inerti a grana fine, fibre sintetiche e resine acriliche in dispersion ... pplicata a spatola in due mani. Spessore finale pari a 3 mm rinforzato con rete in fibra di vetro resistente agli alcali Area zona piscina pavimentazione bordo piscina a detrarre vasca		592,01 10,00		25,000	592,01 -250,00		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					592,01 -250,00		
	SOMMANO mq					342,01	10,97	3'751,85
	A R I P O R T A R E							1'069'445,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'069'445,13
175 / 132 ANP.29 06/05/2017	Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera a colla su massetto già predisposto ed idoneo all'incollaggio della pavimentazione ... nere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 30x30 cm, con superficie antiscivolo R12 Area zona piscina pavimentazione bordo piscina a detrarre sedute a detrarre vasca		592,01 26,82 17,21 10,00	25,000		592,01 -26,82 -17,21 -250,00		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					592,01 -294,03		
	SOMMANO mq					297,98	54,93	16'368,04
176 / 133 E.15.020.045 .d.CAM 08/05/2017	Rivestimento di pareti in piastrelle di gres porcellanato Rivestimento di pareti in piastrelle di gres fine porcellanato a superficie liscia, spess. 8/10 mm, prima scelta, poste in ... zi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 30x30 cm Rivestimenti interni Area Piscina Sottofondo rivestimenti Lato Nord e Sud Lato Est e Ovest a detrarre vuoti	2,00 2,00 2,00 4,00 2,00 5,00 2,00	37,12 15,94 9,85 3,58 2,05 3,60 3,58 3,70 3,70		2,800 2,800 1,380 1,380 2,840	207,87 89,26 -9,85 -7,16 -2,05 -19,87 -7,16 -25,53 -21,02		
	imbotti *(par.ug.=2*9) (par.ug.=2*2)	18,00 4,00	0,20 0,20		1,380 2,840	4,97 2,27		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					304,37 -92,64		
	SOMMANO mq					211,73	51,57	10'918,92
177 / 134 E.15.040.020 .a.CAM 08/05/2017	Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, sp. 3 cm Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, prima scelta, dello spessore 3 cm, con facc ... cemento, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Marmo bianco Carrara Rivestimenti sedute Sedute interne zona piscina	2,00 2,00	24,84 24,84 24,84 16,00 16,00 16,00	0,600 0,480 0,180 0,600 0,480 0,180		14,90 23,85 4,47 9,60 15,36 2,88		
	SOMMANO mq					71,06	130,71	9'288,25
178 / 135 E.16.020.070 .a.CAM 08/05/2017	Rasatura e stuccatura - leganti idraulici "Rasatura e stuccatura di superfici già predisposte, con premiscelato a base di leganti idraulici normalizzati, additivi ed inerti silicei ... non inferiore a 3 mm su pareti verticali ed orizzontali" Rasatura e stuccatura a base di leganti idraulici normalizzati Pareti perimetrali vasca-piscina *(H/peso)=(1,3+1,54)/2)	2,00 2,00	25,00 10,00		1,420 1,300	71,00 26,00		
	SOMMANO mq					97,00	10,04	973,88
	A R I P O R T A R E							1'106'994,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'106'994,22
179 / 136 E.07.005.010 .b.CAM 08/05/2017	Massetto sottile di sottofondo in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, dello spessore di almeno 2 cm, tirata con regolo per la livellazione della superficie: Con malta di cemento additivata con resina acrilica, su superfici orizzontali Pavimentazione fondo piscina		10,00	25,000		250,00		
	SOMMANO mq					250,00	14,04	3'510,00
180 / 137 E.07.010.060 .a.CAM 08/05/2017	Malta autolivellante dello spessore non inferiore a 1,5 mm per lisciatura del piano superiore di sottofondi preesistenti Pavimentazione fondo piscina		10,00	25,000		250,00		
	SOMMANO mq					250,00	4,66	1'165,00
181 / 138 ANP.01 08/05/2017	Impermeabilizzazione e protezione di depositi e vasche d'acqua, piscine, serbatoi d'acqua potabile resistente alla spinta idrostatica. Fornitura e posa in opera di malta cementizi ... H 58 della DRIZORO S.A.U.). Teli adiacenti dovranno essere sormontati lungo i bordi per una larghezza di almeno 20 cm. fondo piscina Pareti perimetrali vasca-piscina *(H/peso=(1,3+1,54)/2)	2,00 2,00	10,00 25,00 10,00	25,000	1,420 1,300	250,00 71,00 26,00		
	SOMMANO mq					347,00	26,36	9'146,92
182 / 139 E.12.030.080 .a 08/05/2017	Impermeabilizzazione con manto in PVC per piscine, con trattamento antibatterico Manto impermeabile sintetico costituito da un telo in policloruro di vinile plastificato PVC-P omog ... o, previa posa a secco di strato di scorrimento in tessuto non tessuto poliestere da fiocco da 300 gr/mq. Sessore 1,5 mm Vedi voce n° 138 [mq 347.00]					347,00		
	SOMMANO mq					347,00	26,36	9'146,92
183 / 140 ANP.02 08/05/2017	Fornitura e posa di mastice elastico idroespansivo monocomponente per la sigillatura di corpi passanti in plastica in immersione permanente Fornitura e posa in opera di mastice ela ... oramente essere confinato da uno strato di malta o calcestruzzo dello spessore minimo di 8 cm (da computarsi a parte). Si stimano ml 120					120,00		
	SOMMANO ml					120,00	11,83	1'419,60
184 / 141 ANP.03 08/05/2017	Fornitura e posa di profilo idroespansivo in resina idrofila estrusa per la sigillatura a tenuta stagna di corpi passanti in metallo in immersione permanente Fornitura e posa in op ... itolato 9.2.1.2 <1 >), appositamente studiato per la sigillatura di corpi passanti in metallo in immersione permanente. si stimano ml 40					40,00		
	SOMMANO ml					40,00	18,41	736,40
185 / 142 ANP.04 08/05/2017	Fornitura e posa in opera di canale di sfioro polimerico costituito da elementi modulari di 1 ml di lunghezza ammaschiati fra loro - dimensioni della sezione mm 255 x mm100(h) - BORDO VASCA (lung.=25+11)	2,00	36,00			72,00		
	SOMMANO m					72,00	65,41	4'709,52
186 / 143	FORNITURA E POSA IN OPERA di PILETTE diametro 75mm prod							
	A R I P O R T A R E							1'136'828,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'136'828,58
ANP.05 08/05/2017	tipo FLOORGRES (interno bordo sfioratore), compreso forometria nel solaio e fresatura nel canale sfioratore in cui inserire la singola piletta - INTERNO CANALE SFIORATORE					20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	63,13	1'262,60
187 / 144 ANP.06 08/05/2017	FORNITURA e POSA IN OPERA di ANGOLARI in PVC per appoggio griglia di sfioro, compreso ogni onere per la messa in piano degli stessi (LINEA DI SFIORO VASCA)		75,00			75,00		
	SOMMANO ml					75,00	9,74	730,50
188 / 145 ANP.07 08/05/2017	FORNITURA e POSA IN OPERA DI GRIGLIA ARROTOLABILE in PVC, larghezza 24/26/28cm o secondo le dimensioni indicate dalla D.L. - BORDO VASCA - Certificata antiscivolo a norme DIN 51097		70,00			70,00		
	SOMMANO m					70,00	50,03	3'502,10
189 / 146 ANP.08 08/05/2017	FORNITURA e POSA IN OPERA DI PEZZO ANGOLARE di GRIGLIA ARROTOLABILE in PVC - BORDO VASCA- Certificata antiscivolo a norme DIN 51097					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	55,91	223,64
190 / 147 ANP.09 08/05/2017	FORNITURA e POSA IN OPERA DEL BORDO VASCA costituito da piastrella tipo MOD. 3S con AGGRAPPO in Porcellana Vitreous China - BORDO VASCA					280,00		
	SOMMANO cadauno					280,00	18,22	5'101,60
191 / 148 ANP.10 08/05/2017	FORNITURA e POSA IN OPERA DEI PEZZI ANGOLARI DEL BORDO VASCA costituito da piastrella tipo MOD. 3S con AGGRAPPO in Porcellana Vitreous China - BORDO VASCA					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	28,34	113,36
192 / 149 ANP.11 08/05/2017	FORNITURA e POSA IN OPERA di piastrelle in gres fine porcellanato non smaltato serie MODELLO 2/25, BORDO VASCA					9,00		
	SOMMANO mq					9,00	53,45	481,05
193 / 150 ANP.12 08/05/2017	Fornitura e posa in opera di scaletta in acciaio inox AISI 304 con tubo lucido a specchio di diametro 48,3 mm x 1,5 mm -INTERNO VASCA					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	661,60	2'646,40
194 / 151 ANP.13 08/05/2017	Fornitura e posa in opera di ancoraggi corsie costituita da base di fissaggio e paletto estraibile in acciaio inox AISI 316 prod tipo FLOORGRES o similare - INTERNO VASCA					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	81,28	487,68
	A R I P O R T A R E							1'151'377,51

COMMITTENTE: Giunta Regionale della Campania - UFFICIO SPECIALE "GRANDI OPERE"

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'177'684,62
	Aree Esterne (Cat 4)							
199 / 66 R.02.040.010 .a.CAM 05/05/2017	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 Muri perimetrali aree esterne SUD Muro delimitazione terrazza a detrarre porta accesso locale interrato Ovest Muro delimitazione terrazza EST Muro di recinzione		43,68 1,20		2,250 2,000	98,28 -2,40		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					343,86 -2,40		
	SOMMANO mq	2,00	24,05		3,700	177,97		
							5,16	1'761,93
200 / 67 T.01.020.010 .a 05/05/2017	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 66 [mq 341.46]				0,040	13,66		
	SOMMANO mc					13,66	41,07	561,02
201 / 68 T.01.010.010 .b 12/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 per 5 km oltre i primi 10 Vedi voce n° 67 [mc 13.66]					13,66		
	SOMMANO mc/ 5km					13,66	5,11	69,80
202 / 72 R.02.060.055 .a.CAM 05/05/2017	Demolizione di soglie, stipiti o ornate in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di 4 cm ed una larghezza non superiore a 30 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Senza recupero di materiale Terminale terrazza esterna *(lung.=43,18+30,05)		73,23			73,23		
	SOMMANO ml					73,23	5,67	415,21
203 / 73 T.01.020.010 .a 05/05/2017	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 72 [ml 73.23]			0,300	0,030	0,66		
	SOMMANO mc					0,66	41,07	27,11
204 / 74 T.01.010.010 .b 12/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 per 5 km oltre i primi 10 Vedi voce n° 73 [mc 0.66]					0,66		
	A R I P O R T A R E					0,66		1'180'519,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					0,66		1'180'519,69
	SOMMANO mc/ 5km					0,66	5,11	3,37
205 / 98 R.02.020.050 .d.CAM 30/11/2017	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico. Armato di spessore da 10,1 cm. a 20 cm Demolizione muro per realizzazione scala di collegamento campo di calcio		2,30	0,400	2,400	2,21		
	SOMMANO mc					2,21	275,54	608,94
206 / 99 T.01.020.010 .a 30/11/2017	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 98 [mc 2.21]					2,21		
	SOMMANO mc					2,21	41,07	90,76
207 / 100 T.01.010.010 .b 12/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 per 5 km oltre i primi 10 Vedi voce n° 99 [mc 2.21]					2,21		
	SOMMANO mc/ 5km					2,21	5,11	11,29
208 / 101 E.01.015.010 .a 30/11/2017	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compre ... el cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) Scavo per realizzazione scala		5,50	2,300	3,400	43,01		
	SOMMANO mc					43,01	4,84	208,17
209 / 102 T.01.020.010 .a 30/11/2017	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 101 [mc 43.01]					43,01		
	SOMMANO mc					43,01	41,07	1'766,42
210 / 103 T.01.010.010 .b 14/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 per 5 km oltre i primi 10 Vedi voce n° 102 [mc 43.01]					43,01		
	SOMMANO mc/ 5km					43,01	5,11	219,78
211 / 104 E.03.030.010 .a 30/11/2017	Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, op ... iego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo.							
	A R I P O R T A R E							1'183'428,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'183'428,42
	Strutture di fondazione. Fondazione muro perimetrale scala *(lung.=5,50+1)	2,00	6,50		0,350	4,55		
		2,00	0,70		0,350	0,49		
	soletta scala su terrapieno gradini		15,00	0,160		2,40		
	SOMMANO mq					7,44	25,49	189,65
212 / 105 E.03.010.010 .c.CAM 30/11/2017	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consist ... bratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25 Fondazione muro perimetrale scala *(lung.=5,50+1) soletta scala su terrapieno		6,50 6,00	0,700 1,400	0,100 0,100	0,46 0,84		
	SOMMANO mc					1,30	120,43	156,56
213 / 106 E.03.010.020 .b.CAM 30/11/2017	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2 Classe di resistenza C28/35 Fondazione muro perimetrale scala *(lung.=5,50+1) soletta scala su terrapieno gradini *(larg.=(,15*,3)/2)		6,50 6,00 15,00	0,700 1,400 0,023	0,350 0,200	1,59 1,68 0,35		
	SOMMANO mc					3,62	136,01	492,36
214 / 107 E.03.030.010 .b 30/11/2017	Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, op ... iego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture in elevazione. Elevazione muro lato scala da realizzare *(lung.=5,50+1) Elevazione muro lato scala da realizzare	2,00 2,00	6,50 0,30		3,000 3,000	39,00 1,80		
	SOMMANO mq					40,80	30,88	1'259,90
215 / 108 E.03.010.030 .b.CAM 30/11/2017	Calcestruzzi per strutture di elevazione Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità ... asseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C28/35 Elevazione muro lato scala da realizzare *(lung.=5,50+1)		6,50	0,300	3,000	5,85		
	SOMMANO mc					5,85	141,57	828,18
216 / 109 E.03.040.010 .a.CAM 30/11/2017	Acciaio per c.a. 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. Acciaio in barre. Acciaio si stimano 90 kg/mc Vedi voce n° 106 [mc 3.62] Vedi voce n° 108 [mc 5.85]	90,00 90,00				325,80 526,50		
	SOMMANO kg					852,30	1,50	1'278,45
217 / 113 E.16.020.030 .c.CAM 06/05/2017	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinit ... uide (comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno. Su pareti interne con malta di cemento Muri perimetrali aree esterne							
	A R I P O R T A R E							1'187'633,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'187'633,52
	SUD Muro delimitazione terrazza a detrarre porta accesso locale interrato Ovest Muro delimitazione terrazza EST Muro di recinzione		43,68 1,20		2,250 2,000	98,28 -2,40		
			30,05		2,250	67,61		
		2,00	24,05		3,700	177,97		
	Sommano positivi mq					343,86		
	Sommano negativi mq					-2,40		
	SOMMANO mq					341,46	24,50	8'365,77
218 / 188 E.21.010.010 .a.CAM 05/12/2017	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazionme. Fissativo a base di resine acriliche Vedi voce n° 113 [mq 341.46]					341,46		
	SOMMANO mq					341,46	3,35	1'143,89
219 / 189 E.21.030.060 .b.CAM 05/12/2017	Fornitura di rivestimento traspirante Rivestimento traspirante idrorepellente a base di resine acrililossaniche in emulsione acquosa, pigmenti inorganici e cariche lamellari a bassa penetrazione di acqua meteorica e sporco applicata a mano singola, spessore circa 1,2÷1,8 mm. Ad aspetto rustico Vedi voce n° 113 [mq 341.46]					341,46		
	SOMMANO mq					341,46	16,91	5'774,09
220 / 190 E.07.030.020 .a 30/11/2017	Vespaio aerato realizzato mediante il posizionamento su piano preformato di elementi in polipropilene rigenerato delle dimensioni in pianta massima di 60x60 cm, con forma a cupola ... di calcestruzzo con rifinitura superiore a stadia, la rete elettrosaldata diametro 6 mm, maglia 20x20 cm. Altezza 9,5 cm Pavimentazione terrazza esterna		351,00			351,00		
	SOMMANO mq					351,00	41,26	14'482,26
221 / 191 E.07.010.070 .a.CAM 30/11/2017	Massetto di sottofondo leggero base di argilla espansa idrorepellente adatto a ricevere l'incollaggio Massetto di sottofondo leggero adatto a ricevere l'incollaggio di pavimenti ce ... onali da sottofondo, impastato con acqua, steso, battuto, spianato e lisciato , in opera. Per posa di pavimenti ceramici Per posa in opera Pavimentazione terrazza spess. 5 cm	5,00	351,00			1'755,00		
	SOMMANO mq					1'755,00	3,46	6'072,30
222 / 192 ANP.29 08/05/2017	Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera a colla su massetto già predisposto ed idoneo all'incollaggio della pavimentazione ... nere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 30x30 cm, con superficie antiscivolo R12 Pavimentazione terrazza		351,00			351,00		
	SOMMANO mq					351,00	54,93	19'280,43
223 / 193 U.05.010.028 .a 08/05/2017	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stessa con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Spessori fino ai 3 cm, al m² per ogni cm di spessore. Pavimentazione cortile	3,00	90,00			270,00		
	SOMMANO mq/cm					270,00	0,97	261,90
	A R I P O R T A R E							1'243'014,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'243'014,16
224 / 194 T.01.020.010 .a 05/06/2017	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di scarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 193 [mq/cm 270.00]	0,01				2,70		
	SOMMANO mc					2,70	41,07	110,89
225 / 195 T.01.010.010 .b 14/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 per ulteriori 20 km successivi ai primi 10 Vedi voce n° 194 [mc 2.70] *(par.ug.=20/5)	4,00				10,80		
	SOMMANO mc/ 5km					10,80	5,11	55,19
226 / 196 U.05.020.022 .a 08/05/2017	Conglomerato bituminoso per manto di usura drenante, costituito da una miscela di inerti rocce basaltiche, bitume e polimeri. Spessore 5 cm Pavimentazione cortile		90,00			90,00		
	SOMMANO mq					90,00	15,74	1'416,60
227 / 197 E.21.050.020 .b 08/05/2017	Stuccatura e rasatura su superfici metalliche Stuccatura con stucco sintetico e rasatura di superfici metalliche già trattate. Cancello esterno		3,36		3,100	10,42		
	SOMMANO mq					10,42	3,41	35,53
228 / 198 E.21.050.010 .a.CAM 08/05/2017	Applicazione di vernice antiruggine Applicazione di uno strato di vernice antiruggine di fondo, eseguita a pennello su superfici metalliche già trattate. Al minio di piombo Cancello esterno		3,36		3,100	10,42		
	SOMMANO mq					10,42	6,50	67,73
229 / 199 E.21.050.040 .a.CAM 08/05/2017	Verniciatura con smalto oleosintetico opaco Verniciatura in colori correnti chiari, a due mani a coprire. Smalto oleosintetico opaco Cancello esterno		3,36		3,100	10,42		
	SOMMANO mq					10,42	11,52	120,04
230 / 225 R.02.025.070 .a.CAM 04/12/2017	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 ... lizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Rimozione di cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno Rimozione Ringhiera perimetro terrazza		65,60		25,000	1'640,00		
	SOMMANO kg					1'640,00	0,71	1'164,40
231 / 226 E.19.010.070 .a.CAM 05/06/2017	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e inte ... in murature, le opere murarie, la spalmatura con una mano di minio o di vernice antiruggine. Cancellate semplici fisse. Ringhiera perimetro terrazza esterna							
	A R I P O R T A R E							1'245'984,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'245'984,54
	Ringhiera terrazza *(lung.=42,18+4,90+22,18)		69,26		30,000	2'077,80		
	SOMMANO kg					2'077,80	5,94	12'342,13
232 / 227 E.19.040.030 .b 05/06/2017	Zincatura a caldo di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc. Per strutture leggere Vedi voce n° 226 [kg 2 077.80]					2'077,80		
	SOMMANO kg					2'077,80	1,12	2'327,14
233 / 228 E.14.010.020 .g.CAM 05/06/2017	Soglie lisce di sp. 3 cm Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste s ... malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, pulizia finale. Marmo travertino romano classico dello spessore di 3 cm Terrazza esterna Ricorrenza perimetrale *(lung.=43,58+22,08) Gradini Ingresso su Via Rissini Pavimentazione pedate alzate Pavimentazione rampa ingr. Via Rossini Scala accesso campo di calcio Pedate Pianerottolo alcate		65,66		0,350	22,98		
			3,47	1,570		5,45		
		3,00	3,47	0,350		3,64		
		3,00	2,17		0,170	1,11		
			1,20	3,900		4,68		
		14,00	1,50	0,350		7,35		
			1,50	1,350		2,03		
		15,00	1,50		0,170	3,83		
	SOMMANO mq					51,07	145,18	7'414,34
234 / 229 E.14.030.030 .a 05/12/2017	Bocciardatura Lavorazione con bocciarda meccanica delle superfici delle lastre di pietra naturale: per marmi e travertini Vedi voce n° 228 [mq 51.07]					51,07		
	SOMMANO mq					51,07	39,97	2'041,27
235 / 230 E.14.030.050 .a 05/12/2017	Smusso degli spigoli "Smusso degli spigoli delle lastre di pietra naturale eccedente i 5 mm fino a 2 cm, lisciato a mola" per pietre tenere e marmi Terrazza esterna Ricorrenza perimetrale *(lung.=43,58+22,08) Gradini Ingresso su Via Rissini pedate Scala accesso campo di calcio Pedate		65,66			65,66		
		3,00	3,47			10,41		
		14,00	1,50			21,00		
	SOMMANO m					97,07	9,25	897,90
236 / 240 E.18.010.050 .b 06/12/2017	Porta di caposcala in legno tamburato Porta di caposcala d tipo tamburato ad un solo battente, costituita da: telaio maestro (minimo 9 x 5 cm); parte mobile intelaiata (minimo 8 x ... murarie di finitura e assistenza e la verniciatura. A un battente rivestita in legno pregiato (mogano, rovere, ciliegio) Porta accesso locale interrato area piscina su muro prospettante campo di calcio		1,20		2,100	2,52		
	SOMMANO mq					2,52	208,33	524,99
	----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							1'271'532,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'271'532,31
	Oper Impiantistiche (SpCat 2) Impianti (Cat 5)							
237 / 164 I.01.020.015. i 08/05/2017	Piatto doccia da 70x70 cm in extra clay con gruppo incasso Piatto doccia in ceramica a pasta di colore bianco extra clay completo di accessori e di gruppo erogatore, di soffione lu ... imi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse.Piatto doccia da 80x80 cm in extra clay con termomiscelatore					32,00		
	SOMMANO cad					32,00	448,89	14'364,48
238 / 166 I.01.020.010. a 08/05/2017	Vaso in vitreous-china con cassetta ad incasso Vaso a sedere in vetrochina colore biancocompleto di cassetta di scarico ad incasso in polietilene alta densità, galleggiante silenzi ... rto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Vaso in vitreous-china con cassetta ad incasso					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	255,47	2'299,23
239 / 167 I.01.020.050. a 08/05/2017	Lavabo a incasso in vitreous-china Lavabo rettangolare a incasso in vetrochina colore bianco da 61,5x51,5 cmcompleto di gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e fi ... esimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Lavabo a incasso in vitreous-china con gruppo monocomando					13,00		
	SOMMANO cad					13,00	325,74	4'234,62
240 / 168 I.01.030.060. a 08/05/2017	Arredo completo per bagno disabili con lavabo fisso Arredo completo per bagno per persone disabili idoneo per ambiente di misura min 180x180 cm fornito di porta con apertura verso ... ompleto delle fasi di trasporto e montaggio delle apparecchiature. Arredo completo per locale bagno per persone disabili					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	2'487,33	14'923,98
241 / 241 R.02.050.020 .a.CAM 06/05/2017	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione. Tubazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo civile rimozione tubazioni elettriche		200,00			200,00		
	SOMMANO ml					200,00	4,25	850,00
242 / 242 L.02.080.030 .b 06/05/2017	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie pesante IMQ, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 20 mm canali impianto elettrico		400,00			400,00		
	SOMMANO m					400,00	2,75	1'100,00
243 / 243 L.02.030.030 .c 05/12/2017	Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 100 mm Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa ... on coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 100 mm, base 200 mm Canale portacavi		55,00			55,00		
	SOMMANO m					55,00	25,89	1'423,95
	A R I P O R T A R E							1'310'728,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'310'728,57
244 / 244 L.02.050.010 .l 05/12/2017	Canale portacavi in PVC montato a parete Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti ... zione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 100x80 mm Canale portacavi f.m. - illuminazione - prese Canale portacavi dati		200,00 170,00			200,00 170,00		
	SOMMANO m					370,00	20,15	7'455,50
245 / 245 L.02.070.020 .b 04/06/2017	Sospensione pesante per sistemi di canali o passerelle zincate, formate da discendenti in profili zincati a caldo vincolate piastre di ancoraggio e profilo mensola, Sospensione pesante per luce fino a 120 mm Sospensioni Pesanti per Passerelle					120,00		
	SOMMANO cad					120,00	62,44	7'492,80
246 / 246 L.02.040.060 .a 13/04/2021	Sganciatore a lancio corrente, per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 125 A a 1600 A, alimentazione in c.a. o c.c., Sganciatore a lancio corrente Sganciatore Emergenza					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	97,19	97,19
247 / 247 L.02.170.020 .l 13/04/2021	Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico e blocco meccanico in contenitori isolanti in termoisolante resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 3p + N + T, 16 A-230÷415 V Presa 400V 16A 3F+T+PE					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	159,26	955,56
248 / 248 L.01.010.130 .f 06/05/2017	Punto presa 16 A da derivazione di altro impianto Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori ... ggio dei pezzi. Punto presa 16 A da derivazione di altro impianto Punto presa funzionale a tenuta - conduttori tipo FG17 Punto Prese Ventilconvettori Punto Prese Recuperatori Punto Prese Asciugamani					27,00 3,00 35,00		
	SOMMANO cad					65,00	40,97	2'663,05
249 / 249 L.01.010.140 .a 13/04/2021	Punto presa bivalente 10/16 A per ambienti fino a 16 mq Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in ... o per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A Punto presa bivalente con corrugato leggero Spogliatoi Uomini+WC CT Istruttori Uffici+Archivio Infermeria Reception/Attesa Spogliatoi Bambini/Bambine Spogliatoi Donne+Depositi					7,00 1,00 3,00 2,00 4,00 2,00 6,00		
	SOMMANO cad					25,00	32,91	822,75
250 / 250 L.01.010.140 .d 13/04/2021	Punto presa bivalente 10/16 A per ambienti fino a 16 mq Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in ... an'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A Punto presa bivalente a vista IP 5X Spogliatoi Uomini+WC CT					5,00		
	A R I P O R T A R E					5,00		1'330'215,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5,00		1'330'215,42
	Istruttori Ufficio+Archivio Infermeria Reception/Attesa Spogliatoi Bambini/Bambine Spogliatoi Donne+Depositi Istruttrici Piscina					1,00 2,00 1,00 1,00 2,00 4,00 1,00 10,00		
	SOMMANO cad					27,00	42,97	1'160,19
251 / 251 L.01.010.170 .a 06/05/2017	Punto presa UNEL 10/16 A Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori ... ltro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10/16 A. Con corrugato leggero - conduttori tipo FG17 Spogliatoi Uomini+WC CT Istruttori Ufficio+Archivio Infermeria Reception/attesa Spogliatoi Bambini/Bambine Spogliatoi Donne+Depositi					7,00 1,00 3,00 3,00 6,00 2,00 6,00		
	SOMMANO cad					28,00	38,96	1'090,88
252 / 252 L.01.010.170 .d 06/05/2017	Punto presa UNEL 10/16 A Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori ... quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10/16 A. In vista IP5X - conduttori tipo FG17 Spogliatoi Uomini+WC CT Istruttori Ufficio+Archivio Infermeria Reception/Attesa Spogliatoi Bambini/Bambine Spogliatoi Donne+Depositi Istruttrici Piscina					4,00 1,00 2,00 1,00 1,00 2,00 4,00 1,00 6,00		
	SOMMANO cad					22,00	46,81	1'029,82
253 / 253 L.01.010.010 .a 13/04/2021	Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere ... quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato leggero Spogliatoi Uomini+WC CT Ufficio+Archivio Reception/Attesa Spogliatoio Bambini Spogliatoio Bambine Depositi Spogliatoi Donne					2,00 2,00 1,00 1,00 1,00 2,00 1,00		
	SOMMANO cad					10,00	32,27	322,70
254 / 254 L.01.010.020 .a 06/05/2017	Punto luce a deviatore 10 A per ambienti fino a 16 mq Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in t ... osizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore 10 A Punto luce con corrugato leggero - conduttori tipo FG17 Spogliatoi Uomini Istruttori ufficio					2,00 2,00 2,00		
	A R I P O R T A R E					6,00		1'333'819,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6,00		1'333'819,01
	spogliatoi Donne Istruttrici Reception/Attesa					2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad					12,00	51,56	618,72
255 / 255 L.01.010.010 .d 06/05/2017	Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo d sistema di distribuzione con eventuali opere i ... il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce in vista IP 5X - conduttori tipo FG17 Spogliatoi uomini+WC CT Istruttori ufficio infermeria+WC Attesa spogliatoio bambini spogliatoio bambine Istruttrici Spogliatoio Donne					6,00 1,00 2,00 4,00 1,00 1,00 1,00 5,00		
	SOMMANO cad					21,00	46,62	979,02
256 / 256 L.01.010.310 .c 06/05/2017	Punto presa telefonica/EDP punto rete Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto ... i e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica/EDP. Punto presa RJ45 sotto traccia. ufficio infermeria reception piscina					2,00 2,00 2,00 8,00		
	SOMMANO cad					14,00	23,21	324,94
257 / 257 L.01.010.300 .a 06/05/2017	Punto presa telefonica Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura (pagato a parte); cavetto telefonico co ... e tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica. Con corrugato leggero. ufficio infermeria reception					2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad					6,00	24,99	149,94
258 / 258 L.01.010.270 .a 06/05/2017	Punto presa Tv con impianto derivato Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori coassiale con ... e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa TV con impianto derivato. Con corrugato leggero. ufficio infermeria reception piscina					1,00 1,00 1,00 8,00		
	SOMMANO cad					11,00	32,47	357,17
259 / 259 L.01.010.260 .f 13/04/2021	Punto pulsante Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per 6m; conduttori del tipo FS17 di s ... e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A. Pulsante a tirante in vista. Tirante Allarme WC					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	56,96	341,76
	A R I P O R T A R E							1'336'590,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'336'590,56
260 / 260 L.01.010.330 .a 13/04/2021	Suonerie da parete Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; cavo FS17 ; scatola di derivazione; scatol ... ce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Suoneria da parete Suonerie da parete da 12 V, 15 VA Suoneria Allarme WC					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	65,14	390,84
261 / 261 NP.EL.PISC. 14 04/06/2017	Rivelatore di presenza per azionamento illuminazione ambiente, completo di rivelatore, tubazione sottotraccia, cavo di segnale a 24V, rele di azionamento interruttore deviato. Fornitura e posa in opera. Rilevatori Presenza Ambientale					24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	110,63	2'655,12
262 / 262 NP.EL.PISC. 15 06/12/2017	Rivelatore di presenza per azionamento Valvola Apertura Acqua Docce, completo di rivelatore, tubazione sottotraccia, cavo di segnale a 24V, rele di azionamento interruttore deviato, valvola a 24V, IP65. Fornitura e posa in opera. Rivelatori Incassati Accesso Area Vasca Docce Transiti					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	250,58	1'002,32
263 / 263 L.01.020.020 .p 06/05/2017	Montanti Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fa ... t'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 16 mmq + T in canaline - conduttori tipo FG17 montante distribuzione		500,00			500,00		
	SOMMANO m					500,00	25,17	12'585,00
264 / 264 L.02.010.240 .e 11/04/2021	Cavo pentapolare FG16(O)M16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con ... ne nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca- s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 5 G 10 mmq Montante Distribuzione Quadri		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	11,63	232,60
265 / 265 L.02.010.240 .f 11/04/2021	Cavo pentapolare FG16(O)M16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con ... ne nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca- s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 5 G 16 mmq Montante Distribuzione Quadri		150,00			150,00		
	SOMMANO m					150,00	18,37	2'755,50
266 / 266 L.05.010.010 .e 13/04/2021	Corda in rame nudo, completa di morsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo Sezione nominale 50 mmq Impianto Messa a Terra		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	7,53	602,40
267 / 267 L.05.010.050 .a 06/05/2017	Piastra equipotenziale per bandella e conduttori tondi per interconnessori tra diversi sistemi, A 6 attacchi piastre equipotenziali messa a terra					6,00		
	A R I P O R T A R E					6,00		1'356'814,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6,00		1'356'814,34
	SOMMANO cad					6,00	51,86	311,16
268 / 268 L.02.010.310 .f 11/04/2021	Cavo unipolare FG17 Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento ... Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17 - 1 x 16 mmq Collegamenti Equipotenziati	6,00	30,00			180,00		
	SOMMANO m					180,00	4,65	837,00
269 / 269 L.02.010.310 .j 11/04/2021	Cavo unipolare FG17 Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento ... Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17 - 1 x 70 mmq Alimentazione Quadro Elettrico Principale	5,00	40,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	13,86	2'772,00
270 / 270 L.05.020.010 .a 06/05/2017	Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo, 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 Dispersori Impianto di Terra					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	82,37	329,48
271 / 271 L.02.010.310 .h 11/04/2021	Cavo unipolare FG17 Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento ... Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17 - 1 x 35 mmq Cavo Impianto messa a Terra		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	7,85	628,00
272 / 272 L.15.010.020 .h 06/05/2017	Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP65 Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in polica ... alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, con autotest: potenza 24 W, autonomia 3 h, non permanente. illuminazione emergenza					40,00		
	SOMMANO cad					40,00	344,69	13'787,60
273 / 273 NP.EL.PISC. 00 05/12/2017	Fornitura ed installazione di Quadro Elettrico ENEL, da installare a valle del contatore Enel, interruttori di comando, manovra e protezione come da specifico progetto elettrico, morsetteria, cablaggio, ed ogni altro onere e magistero necessario per fornire l'opera realizzata a regola d'arte. Quadro Enel					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'222,65	2'222,65
274 / 274 NP.EL.PISC. 01 06/05/2017	Fornitura ed installazione di Quadro Elettrico Generale, per alimentazione quadri secondari di distribuzione per piscina, uffici e spogliatoi. Completo di carpenteria IP55, a paret ... rico, morsetteria, cablaggio, ed ogni altro onere e magistero necessario per fornire l'opera realizzata a regola d'arte. Quadro elettrico generale					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	6'525,96	6'525,96
	A R I P O R T A R E							1'384'228,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'384'228,19
275 / 275 NP.EL.PISC. 02 29/05/2017	Fornitura ed installazione di Quadro Elettrico Clima, per alimentazione servizi dell'impianto di condizionamento uddici, spogliatoi, corridoio. Completo di carpenteria IP55, insta ... ione, morsettiera, cablaggio, ed ogni altro onere e magistero necessario per fornire l'opera realizzata a regola d'arte. quadro elettrico bar					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'592,65	2'592,65
276 / 276 NP.EL.PISC. 03 29/05/2017	Fornitura ed installazione di Quadro Elettrico Uffici, per alimentazione servizi dell'ufficio, infermeria ed ingresso. Completo di carpenteria IP55, installata a parete, composizion ... ione, morsettiera, cablaggio, ed ogni altro onere e magistero necessario per fornire l'opera realizzata a regola d'arte. quadro elettrico palestra					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'965,81	2'965,81
277 / 277 NP.EL.PISC. 04 29/05/2017	Fornitura ed installazione di Quadro Elettrico Spogliatoi Maschi, per alimentazione illuminazione e prese spogliatoi maschi. Completo di carpenteria IP55, installato a parete, comp ... ione, morsettiera, cablaggio, ed ogni altro onere e magistero necessario per fornire l'opera realizzata a regola d'arte. quadro elettrico spogliatoi					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'079,49	2'079,49
278 / 278 NP.EL.PISC. 05 05/12/2017	Fornitura ed installazione di Quadro Elettrico Spogliatoi Bambini-Bambine, per alimentazione illuminazione e prese spogliatoi bambini e bambine. Completo di carpenteria IP55, insta ... ione, morsettiera, cablaggio, ed ogni altro onere e magistero necessario per fornire l'opera realizzata a regola d'arte. Quadro elettrico spogliatoi bambini-bambine					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'957,49	1'957,49
279 / 279 NP.EL.PISC. 06 05/12/2017	Fornitura ed installazione di Quadro Elettrico Spogliatoi Donne, per alimentazione illuminazione e prese spogliatoi Donne. Completo di carpenteria IP55, installato a parete, compos ... ione, morsettiera, cablaggio, ed ogni altro onere e magistero necessario per fornire l'opera realizzata a regola d'arte. Quadro elettrico spogliatoio donne					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'304,49	2'304,49
280 / 280 NP.EL.PISC. 07 29/05/2017	Fornitura ed installazione di Quadro Elettrico PISCINA, per alimentazione illuminazione,prese e servizi della piscina. Completo di carpenteria IP55, installato a parte, composizion ... ione, morsettiera, cablaggio, ed ogni altro onere e magistero necessario per fornire l'opera realizzata a regola d'arte. quadro elettrico piscina					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'107,49	2'107,49
281 / 281 NP.EL.PISC. 08 05/12/2017	Fornitura ed installazione di Quadro Elettrico Centrale Termica, per alimentazione illuminazione,prese, pompe, caldaie, accessori a servizio della centrale termica e centrale filtr ... ione, morsettiera, cablaggio, ed ogni altro onere e magistero necessario per fornire l'opera realizzata a regola d'arte. Quadro elettrico centrale termica					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	3'657,49	3'657,49
	A R I P O R T A R E							1'401'893,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'401'893,10
282 / 282 NP.EL.PISC. 09 30/05/2017	Apparecchio di illuminazione stagno a led per installazione ad incasso o a plafona, 3F modello Linda LED 24W IP65 o similari,alimentatore dimmerabile DALI, temperatura di colore 4000 K, potenza 24 W. Completo di accessori e cablaggi. Fornito e posto in opera. illuminazione esterna docce uomini spogliatoio istruttori spogliatoio uomini ufficio infermeria spogliatoio bambini spogliatoio bambine spogliatoio donne spogliatoio istruttrici depositi/acesso docce docce donne corridoi wc vicino centrale termica					17,00 8,00 1,00 7,00 1,00 2,00 6,00 6,00 9,00 1,00 5,00 7,00 12,00 1,00		
	SOMMANO cad					83,00	365,43	30'330,69
283 / 283 NP.EL.PISC. 10 30/05/2017	Apparecchio di illuminazione stagno a led per installazione ad incasso o a plafona,3F modello Quadro LED 100W o similari,alimentatore DALI, temperatura di colore 4000 K, potenza 100 W. Completo di accessori e cablaggi. Fornito e posto in opera. illuminazione ufficio reception/attesa					2,00 10,00		
	SOMMANO cad					12,00	438,43	5'261,16
284 / 284 NP.EL.PISC. 11 01/06/2017	Apparecchio di illuminazione stagno a led per installazione ad applique, iGuzzini modello Platea Pro (APPL_P890) o similari,alimentatore elettronico DALI, temperatura di colore 400 ... luminoso 9750 lm, potenza 79 W, dimensioni 406x276 mm. Completo attacco, accessori e cablaggi. Fornito e posto in opera. illuminazione piscina Interno					22,00		
	SOMMANO cad					22,00	954,64	21'002,08
285 / 285 NP.EL.PISC. 12 01/06/2017	Apparecchio di illuminazione a proiezione a led per installazione a pavimento o a parete, iGuzzini modello iSign (6788_PLAF_9499_9401) o similari,alimentatore elettronico dimmerabil ... 4000 K, flusso luminoso 5450 lm, potenza 34 W, IRC 80, IP66. Completo di accessori e cablaggi. Fornito e posto in opera. illuminazione piscina Interno					34,00		
	SOMMANO cad					34,00	680,64	23'141,76
286 / 286 NP.EL.PISC. 13 05/12/2017	Apparecchio di illuminazione stagno a led per installazione ad incasso o a plafona,3F modello Petra LED 22W o similari,alimentatore DALI, temperatura di colore 4000 K, potenza 22 W, grado di protezione IP64. Completo di accessori e cablaggi. Fornito e posto in opera. WC					16,00		
	SOMMANO cad					16,00	285,43	4'566,88
287 / 287 L.02.010.230 .f 11/04/2021	Cavo quadripolare FG16(O)M16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con ... ne nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca- slb,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 4 x 16 mmq Cavi 4x16mmq		400,00			400,00		
	A R I P O R T A R E					400,00		1'486'195,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					400,00		1'486'195,67
	SOMMANO m					400,00	13,62	5'448,00
288 / 288 L.02.010.230 e 11/04/2021	Cavo quadripolare FG16(O)M16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con ... ne nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca- s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 4 x 10 mmq Cavi 4x10mmq		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	8,75	1'750,00
289 / 289 L.02.010.230 g 11/04/2021	Cavo quadripolare FG16(O)M16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con ... ne nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca- s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 4 x 25 mmq Cavi 4x25mmq		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	19,31	1'931,00
290 / 290 L.02.010.200 d 11/04/2021	Cavo unipolare FG16(O)M16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con pa ... ne nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca- s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 1 x 35 mmq Cavo 4x35mmq	4,00	50,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	7,73	1'546,00
291 / 291 L.02.010.230 f 11/04/2021	Cavo quadripolare FG16(O)M16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con ... ne nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca- s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 4 x 16 mmq Cavo Alimentazione UTA		35,00			35,00		
	SOMMANO m					35,00	13,62	476,70
292 / 292 L.02.010.200 e 11/04/2021	Cavo unipolare FG16(O)M16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con pa ... ne nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca- s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 1 x 50 mmq Cavo 4x50mmq	4,00	50,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	10,01	2'002,00
293 / 293 R.02.050.010 a.CAM 28/03/2017	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione. Rimozione di apparecchi igienico sanitari wc atleti/ufficio spogliatoi pubblico donne infermeria/ufficio spogliatoi pubblico uomini spogliatoio istruttori wc palestra					18,00 2,00 5,00 16,00 4,00 14,00		
	SOMMANO cad					59,00	7,08	417,72
294 / 294 R.02.045.030 a 28/03/2017	Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di intercettazione vari, compreso opere murarie Gruppo di rubinetti di tipo civili wc atleti spogliatoi pubblico donne					18,00 2,00		
	A R I P O R T A R E					20,00		1'499'767,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					20,00		1'499'767,09
	infermeria/ufficio spogliatoi pubblico uomini spogliatoio istruttori wc palestra					5,00 16,00 4,00 14,00		
	SOMMANO kg					59,00	2,09	123,31
295 / 295 R.02.050.020 .b.CAM 28/03/2017	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione. Tubazione idrauliche per usi diversi fino al diametro 2" servizi igienici		400,00			400,00		
	SOMMANO ml					400,00	5,67	2'268,00
296 / 296 T.01.020.010 .a 07/12/2017	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km apparecchi igienici sanitari/rubineria/conduzioni					20,00		
	SOMMANO mc					20,00	41,07	821,40
297 / 297 T.01.010.010 .b 14/04/2021	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 296 [mc 20.00]					20,00		
	SOMMANO mc/ 5km					20,00	5,11	102,20
298 / 298 I.01.010.060. a 29/03/2017	Impianto di acqua calda a collettori per ambienti Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x ... compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce. Impianto di acqua calda a collettori per ambienti docce uomini spogliatoio istruttori ufficio infermeria spogliatoio bambini spogliatoio bambine spogliatoio istruttrici docce donne					16,00 3,00 2,00 2,00 7,00 6,00 3,00 17,00		
	SOMMANO cad					56,00	69,72	3'904,32
299 / 299 I.01.010.070. a 29/03/2017	Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua all'interno di bagni, wc, docce ... mpresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce. Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili docce uomini spogliatoio istruttori ufficio infermeria spogliatoio bambini spogliatoio bambine spogliatoio istruttrici docce donne					20,00 4,00 4,00 4,00 9,00 8,00 4,00 20,00		
	SOMMANO cad					73,00	64,15	4'682,95
	A R I P O R T A R E							1'511'669,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'511'669,27
300 / 300 I.01.010.045. a 29/03/2017	Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bichiere all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono compresi il pozzetto a paviment ... si le apparecchiature igienico-sanitarie e le relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili docce uomini spogliatoio istruttori ufficio infermeria spogliatoio bambini spogliatoio bambine spogliatoio istruttrici docce donne					20,00 4,00 4,00 4,00 9,00 8,00 4,00 20,00		
	SOMMANO cad					73,00	53,85	3'931,05
301 / 301 I.03.010.010. g.CAM 28/04/2017	Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali o simili, in barre con sistema di giunzione a bichiere e guarnizione di tenuta, temperatura massima dei fluidi convogliat ... saggio alle pareti con relativi collari antivibranti, il passaggio dei tubi in solai o murature. Diametro esterno 110 mm SCARICHI DN110		150,00			150,00		
	SOMMANO m					150,00	14,69	2'203,50
302 / 302 I.03.010.010. c.CAM 28/04/2017	Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali o simili, in barre con sistema di giunzione a bichiere e guarnizione di tenuta, temperatura massima dei fluidi convogliat ... ssaggio alle pareti con relativi collari antivibranti, il passaggio dei tubi in solai o murature. Diametro esterno 50 mm SCARICHI DN40		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	8,70	696,00
303 / 303 I.03.010.010. d.CAM 28/04/2017	Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali o simili, in barre con sistema di giunzione a bichiere e guarnizione di tenuta, temperatura massima dei fluidi convogliat ... ssaggio alle pareti con relativi collari antivibranti, il passaggio dei tubi in solai o murature. Diametro esterno 63 mm SCARICHI DN60		150,00			150,00		
	SOMMANO m					150,00	11,39	1'708,50
304 / 304 C.01.090.030 .e 28/04/2017	Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende ... lusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 54 mm, spessore da 2,6 mm LINEA IDRICA ACQUA FREDDA LINEA IDRICA ACQUA CALDA RICIRCOLO ACQUA CALDA		110,00 110,00 110,00			110,00 110,00 110,00		
	SOMMANO m					330,00	30,36	10'018,80
305 / 305 C.01.090.010 .c 28/04/2017	Tubazione in acciaio zincato per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta. Diametro nominale 3/4" LINEE DI DISTRIBUZIONE DAI COLLETTORI AGLI APPARECCHI - ACQUA CALDA LINEE DI DISTRIBUZIONE DAI COLLETTORI AGLI APPARECCHI - ACQUA FREDDA		250,00 250,00			250,00 250,00		
	SOMMANO m					500,00	13,31	6'655,00
	A R I P O R T A R E							1'536'882,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'536'882,12
306 / 306 C.05.010.070 .f 28/04/2017	Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 32 mm Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sinteti ... 5° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 32 mm. Isolante elastomerico DN50 (2") COIBENTAZIONE LINEA ACQUA CALDA + RICIRCOLO FINO AI COLLETTORI	2,00	90,00			180,00		
	SOMMANO m					180,00	19,66	3'538,80
307 / 307 C.05.010.070 .b 28/04/2017	Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 32 mm Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sinteti ... C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 32 mm. Isolante elastomerico DN20 (3/4") COIBENTAZIONE LINEA ACQUA CALDA DAI COLLETTORI AGLI APPARECCHI		150,00			150,00		
	SOMMANO m					150,00	12,78	1'917,00
308 / 308 C.03.010.010 .c 28/04/2017	Collettore con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e inne ... di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore 4+4 da 3/4" x 12 mm spogliatoio istruttori ufficio infemeria spogliatoio istruttrici					1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					4,00	142,92	571,68
309 / 309 C.03.010.010 .f 28/04/2017	Collettore con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e inne ... di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore 7+7 da 3/4" x 12 mm spogliatoio bambine					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	171,06	171,06
310 / 310 C.03.010.020 .i 01/06/2017	Collettore con innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 1" e innesto ... ore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore 10+10 da 1" x 12 mm docce uomini spogliatoio bambini docce donne					2,00 1,00 2,00		
	SOMMANO cad					5,00	219,27	1'096,35
311 / 311 C.06.030.020 .a 04/06/2017	Estrattore a cassonetto con ventilatore a doppia aspirazione, motore equipaggiato di supporti antivibranti, portelle di ispezione, motore predisposto a doppia alimentazione 380 V 50 Hz con grado di protezione IP 54 Estrattore a cassonetto fino a 600mc/h Estrattore Aria WC bambini					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	933,61	933,61
312 / 312 C.06.030.020	Estrattore a cassonetto con ventilatore a doppia aspirazione, motore equipaggiato di supporti antivibranti, portelle di ispezione, motore							
	A R I P O R T A R E							1'545'110,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'545'110,62
.d 04/06/2017	predisposto a doppia alimentazione 380 V 50 Hz con grado di protezione IP 54 Estrattore a cassonetto fino a 2500mc/h Estrattore Aria WC Uomini/Donne					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	1'242,97	2'485,94
313 / 313 C.06.010.010	Canale in lamiera di acciaio zincato a sezione quadrata per la distribuzione dell'aria.							
.a 04/06/2017	Canale Estrazione WC Bambini	2,00	8,00		10,000	160,00		
	Canale Estrazione WC Uomini/Donne	2,00	8,00		12,000	192,00		
	SOMMANO kg					352,00	6,79	2'390,08
314 / 314 C.06.020.040	Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 200x150 mm							
.h 04/06/2017	Griglia Aspirazione WC Bambini					4,00		
	Griglia Aspirazione WC Uomini/Donne					12,00		
	SOMMANO cad					16,00	33,81	540,96
315 / 315 C.06.020.040	Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 400x300 mm							
.x 15/04/2021	Griglia Immissione Recuperatori					3,00		
	Griglia Espulsione Recuperatori					3,00		
	Griglia Espulsione Estrattori Docce/WC					3,00		
	SOMMANO cad					9,00	62,09	558,81
316 / 316 NP.UTA.PIS C.01	Fornitura ed installazione di centrale trattamento aria per piscina ad alta efficienza, Aermes SPL 200 o similare, portata aria 20000 mc/h, prevalenza mandata/ripresa 400 Pa. Strut ... rcolazione, collaudo iniziale, ed ogni altro onere e magistero necessario per rendere l'opera finita ed a regola d'arte.							
01/06/2017	UTA piscina					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	117'775,90	117'775,90
317 / 317 NP.UTA.PIS C.02	Condotta per la termoventilazione e il condizionamento dell'aria in ambienti con atmosfere aggressive, composta da pannelli sandwich di spessore 20,5 mm costituiti da un'anima di s ... per il corretto montaggio, sfrido di lavorazione, posta in opera ad un'altezza massima di 6,00 m dal piano di calpestio							
01/06/2017	Canali di ripresa UTA in copertura 1200x700		20,00	4,000		80,00		
	Canali di ripresa mandata UTA (7kg/mq) interno 1500x700		36,00	4,400		158,40		
	Canali di mandata UTA in copertura 1200x800		12,00	4,000		48,00		
	Canali di mandata UTA (7kg/mq) in copertura 1000x600		20,00	3,200		64,00		
	Canali di mandata UTA discese interne 1200x500 *(lung.=6+8)		14,00	3,400		47,60		
	Canali di mandata UTA canali interni 1200x500	2,00	36,00	3,400		244,80		
	Curve e raccordi				40,000	40,00		
	SOMMANO m²					682,80	54,02	36'884,86
318 / 318 C.06.020.058	Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincat ... to a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1200 x 800 mm							
.ak 04/06/2017	Serranda Tagliafuoco Mandata					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	458,65	458,65
	A R I P O R T A R E							1'706'205,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'706'205,82
319 / 319 C.06.020.058 .aj 04/06/2017	Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincat ... to a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione.Dimensioni 1200 x 700 mm Serranda Tagliafuoco Ripresa					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	425,95	425,95
320 / 320 C.06.020.025 .d 01/06/2017	Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 700x450 mm Griglie di aspirazione		30,00			30,00		
	SOMMANO cad					30,00	294,42	8'832,60
321 / 321 C.06.020.010 .x 01/06/2017	Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 800x400 mm Bocchetta Mandata 800x400		30,00			30,00		
	SOMMANO cad					30,00	114,98	3'449,40
322 / 322 C.06.020.010 .n 15/04/2021	Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 300x200 mm Bocchetta Mandata 300x200		12,00			12,00		
	SOMMANO cad					12,00	51,00	612,00
323 / 323 NP.UTA.PIS C.03 06/12/2017	Fornitura ed installazione di gruppo di n°02 caldaie a condensazione montate in cascata, potenza nominale singola caldaia 80 kW, complete di collettore idraulico, telaio di montagg ... to, scarico condensa. Completo di ogni altro onere e magistero per fornire liopera realizzata a perfetta regola d'arte. Caldaie a condensazione per integrazione UTA					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	10'008,55	10'008,55
324 / 324 C.02.010.020 .b 06/12/2017	Tubazione in acciaio senza saldatura per impianti Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilind ... one delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 50 mm Alimentazione caldaie		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	19,50	390,00
325 / 325 I.02.010.045. f 06/12/2017	Chiave di condotta di sicurezza, per montanti gas. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta. Chiave per montanti gas di diametro 2" Sezionamento gas caldaie					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	47,75	47,75
326 / 326 C.03.020.010 .a 06/12/2017	Collettore di tubazioni in acciaio senza saldatura per impianti di distribuzione, compresi gli oneri di trasporto, accatastamento, sfilamento, revisioni delle protezioni e delle to ... corretto posizionamento dei tronchetti, le flange, i fondi bombati, gli staffaggi.Diametro del collettore fino a 350 mm							
	A R I P O R T A R E							1'729'972,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'729'972,07
	Collettore caldaie per UTA					80,00		
	SOMMANO kg					80,00	10,77	861,60
327 / 327 C.02.010.020 .b 06/12/2017	Tubazione in acciaio senza saldatura per impianti Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilind ... one delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfranchi e rinterri. Diametro 50 mm Tubazione A/R da caldaie ad UTA	2,00	35,00			70,00		
	SOMMANO m					70,00	19,50	1'365,00
328 / 328 C.05.010.070 .f 06/12/2017	Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 32 mm Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintet ... 5° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 32 mm. Isolante elastomerico DN50 (2") Isolamento tubazioni da Caldaie ad UTA	2,00	35,00			70,00		
	SOMMANO m					70,00	19,66	1'376,20
329 / 329 NP.EMG.PIS C.13 18/12/2010	Cavo a Norma UNI 9795:2013 antifiamma, antifluco resistenti al fuoco 60minuti minimo sezione minima 0.5mmq con le seguenti caratteristiche in funzione del campo di applicazione: - ... evacuazione forzata di fumo e calore, circuiti di emergenza, etc... Sezione minima 2x1.5mmq. Fornitura e posa in opera. Cavo Antifiamma Loop Impianto Rivelazionei Cavo Antifiamma Loop Impianto Diffusione Sonora					800,00 600,00		
	SOMMANO m					1'400,00	2,52	3'528,00
330 / 330 L.16.010.010 .a 17/09/2015	Centrale convenzionale di segnalazione automatica di incendio, per impianti a zone, centrale a microprocessore, tastiera di programmazione ed abilitazioni funzioni, visualizzazioni ... 500 m; contenitore metallico con grado di protezione IP 43. Compresa l'attivazione dell'impianto A 2 zone di rivelazione Centrale rilevazione incendi					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	787,57	787,57
331 / 331 L.12.060.040 .a 17/09/2015	Combinatore telefonico a 2 canali e 8 numeri telefonici Combinatore telefonico a 4 canali e 16 numeri telefonici, con controllo toni, omologato Min. PP.TT., conforme CEI 79-2 I° livello, compresa l'attivazione dell'impianto Combinatore telefonico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	276,13	276,13
332 / 332 L.12.060.030 .a 17/09/2015	Alimentatore stabilizzato per impianti di allarme, 230 V/12 V-2,5 A Alimentatore elettrico stabilizzato					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	162,12	162,12
333 / 333 L.16.010.040 .a 17/09/2015	Rivelatore ottico di fumo, a diffusione di luce, sensibile al fumo visibile, alimentazione 24 V c.c., indicazione ottica di allarme a mezzo led, massima temperatura ammissibile 60 °C. Compresa l'attivazione dell'impianto Completo di base di montaggio Rilevatori di fumo					17,00		
	SOMMANO cad					17,00	91,05	1'547,85
	A R I P O R T A R E							1'739'876,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'739'876,54
334 / 334 L.16.010.070 .a 01/06/2017	Rivelatore lineare, compresa l'attivazione dell'impianto Ottico di fumo, tipo a riflessione portata 25 m, completa di unità cat rilevatori lineari di fumo piscina SOMMANO cad					3,00 3,00	533,42	1'600,26
335 / 335 L.16.040.010 .a 17/09/2015	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 Pulsanti di emergenza SOMMANO cad					20,00 20,00	48,75	975,00
336 / 336 L.16.040.030 .c 17/09/2015	Segnalatore di allarme incendio. Compresa l'attivazione dell'impianto Segnalatore ottico/acustico, flash incorporato, sirena 110 db Segnalazione allarme incendio SOMMANO cad					10,00 10,00	231,76	2'317,60
337 / 337 NP.EMG.PIS C.01 28/04/2017	RP ES CE : UNITA' CENTRALE (ITC O SIMILARE) Unità centrale per la gestione dei messaggi di emergenza. Comunica con le basi microfoniche e provvede alla conversione audio del segnal ... zione di una chip card di identificazione rilasciata al personale autorizzato. 2 unità rack. Fornitura e posa in opera. IMPIANTO DIFFUSIONE SONORA SOMMANO cadauno					1,00 1,00	1'433,76	1'433,76
338 / 338 NP.EMG.PIS C.02 28/04/2017	RP ESCO UNITA' DI COMMUTAZIONE (ITC O SIMILARE) Unità di commutazione gestita dalla centrale, con la funzione di smistamento degli ingressi su 8 zone indipendenti. Possibilità di c ... al monitoraggio della catena di amplificazione, con generazione di tono pilota. 2 unità rack. Fornitura e posa in opera. IMPIANTO DIFFUSIONE SONORA SOMMANO cadauno					1,00 1,00	532,76	532,76
339 / 339 NP.EMG.PIS C.03 28/04/2017	RP ES MZ MODULO DI DIAGNOSTICA ZONA: (ITC O SIMILARE) Trova alloggiamento all'interno dell'Unità di commutazione ES CO. Un modulo per ogni zona individuata e asservita da proprio a ... i ogni scheda consente l'immediata segnalazione agli operatori della zona (linea) in avaria. Fornitura e posa in opera. IMPIANTO DIFFUSIONE SONORA SOMMANO cadauno					1,00 1,00	353,32	353,32
340 / 340 NP.EMG.PIS C.04 28/04/2017	RP ES BM BASE MICROFONICA: (ITC O SIMILARE) terminale utente per il lancio di messaggi di paging selettivi per zona, per aree o generali. Dispone di tastiera numerica per la selezi ... one con l'unità centrale è del tipo digitale con audio codificato. Dimensioni base: 210x135. Fornitura e posa in opera. IMPIANTO DIFFUSIONE SONORA SOMMANO cadauno					1,00 1,00	513,32	513,32
341 / 341 NP.EMG.PIS C.05 28/04/2017	RP ES BMVF POSTAZIONE MICROFONICA PER VV.FF. (ITC O SIMILARE) Possiede le stesse caratteristiche delle postazioni standard di annuncio. Dispone del controllo della capsula microfo ... caso di							
	A R I P O R T A R E							1'747'602,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'747'602,56
	"crollo" di funzionamento dello stesso. Completa di quadro a parete per postazione. Fornitura e posa in opera. IMPIANTO DIFFUSIONE SONORA					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	753,32	753,32
342 / 342 NP.EMG.PIS C.06 28/04/2017	RP UP2240: UNITA' DI POTENZA MULTICANALE 2X240W (ITC O SIMILARE) 3 UNITA' RACK - Amplificatore di Potenza - Fornitura e posa in opera. IMPIANTO DIFFUSIONE SONORA					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'022,50	1'022,50
343 / 343 NP.EMG.PIS C.07 28/04/2017	RP ES UPS GRUPPO DI CONTINUITA': (ITC O SIMILARE) Di tipo on-line a doppia conversione, senza trasformatori. Distorsione armonica in corrente (THD) inferiore al 10%. Progettato per ... li autonomie estese fino a 240 minuti. Garantisce 35 minuti di autonomia. 4-6-8 UNITA' RACK. Fornitura e posa in opera. IMPIANTO DIFFUSIONE SONORA					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'863,22	1'863,22
344 / 344 NP.EMG.PIS C.08 28/04/2017	RP 36U Armadio Rack : (ITC O SIMILARE) Armadio Rack in metallo dimensioni HxLxP 1670x600x600, completo di n.02 telaio portaprese per alimentazione apparecchiature (RK TPA), di n.8 ... montaggio amplificatori (RK ST 3U), n.5 pannelli ciechi di chiusura verticali ed orizzontali. Fornitura e posa in opera. IMPIANTO DIFFUSIONE SONORA					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	853,27	853,27
345 / 345 NP.EMG.PIS C.09 28/04/2017	RP ES DP1/10 RED (ITC O SIMILARE) Diffusore da parete in policarbonato autoestinguente 10W/100V. Risposta in Frequenza 120-18000Hz. Dimensioni:220x297mm. Fornitura e posa in opera. impianto diffusione sonora					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	54,22	650,64
346 / 346 NP.EMG.PIS C.10 28/04/2017	RP ES DP1/10 RED (ITC O SIMILARE) Proiettore da parete in policarbonato autoestinguente 20W/100V. Risposta in Frequenza 120-18000Hz. Fornitura e posa in opera. impianto diffusione sonora piscina					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	85,22	511,32
347 / 347 NP.EMG.PIS C.11 28/04/2017	Programma di Gestione Zona ed Allarmi Leonardo : (ITC O SIMILARE) Conforme alla EN 60849. Fornitura e posa in opera. IMPIANTO DIFFUSIONE SONORA					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	309,11	309,11
348 / 348 NP.EMG.PIS C.12 28/04/2017	Inizializzazione e Collaudo Impianto. Conforme alla EN 60849. Fornitura e posa in opera. IMPIANTO DIFFUSIONE SONORA					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	379,86	379,86
	A R I P O R T A R E							1'753'945,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'753'945,80
349 / 349 NP.CLM.PIS C.01 29/03/2017	Gruppo di Refrigerazione Aisin Mod.25HP silenziato con motore endotermico ad alimentazione a gas e con n.04 compressori scroll a gradini ermetici con controllo a processore, con ... Quadro elettrico di comando ed alimentazione. Macchina ad alimentazione a gas metano e/o GPL.Fornitura e posa in opera. gruppo refrigerazione piscina					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	30'010,65	30'010,65
350 / 350 I.02.010.025. b 06/05/2017	Giunto dielettrico per montanti gas filettato Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta. Giunto dielettrico per montanti gas da 2" giunto dielettrico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	45,63	45,63
351 / 351 C.02.020.020 e 15/04/2021	Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga ... i solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 90 mm spessore 5,2 mm Tubazione Gas DN90 Interrata		15,00			15,00		
	SOMMANO m					15,00	10,49	157,35
352 / 352 C.01.090.010 .g 15/04/2021	Tubazione in acciaio zincato per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta. Diametro nominale 2" Tubo Gas Alimentazione Caldaie Condensazione		2,00			2,00		
	SOMMANO m					2,00	26,77	53,54
353 / 353 C.01.090.010 .f 15/04/2021	Tubazione in acciaio zincato per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta. Diametro nominale 1"1/2 Tubo Gas Alimentazione Aisin		15,00			15,00		
	SOMMANO m					15,00	20,21	303,15
354 / 354 I.02.010.045. e 15/04/2021	Chiave di condotta di sicurezza, per montanti gas. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta. Chiave per montanti gas di diametro 1"1/2 Chiave Arresto Gas Aisin					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	29,69	29,69
355 / 355 I.02.010.045. f 06/05/2017	Chiave di condotta di sicurezza, per montanti gas. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta. Chiave per montanti gas di diametro 2" Chiave Arresto rete Gas 2"					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	47,75	95,50
356 / 356 NP.CLM.PIS C.02 27/07/2015	Kit per la produzione di ACS a 60° C mediante recupero del calore del motore, costituito da scambiatore a piastre saldobrasate, valvola termostatica a tre vie, termostato con sonda ... scita 55/60°C, portata massima 4.2 mc/h, attacchi 35mm, perdita di carico scambiatore 35 kPa. Fornitura e posa in opera. GRUPPO PRODUZIONE ACS					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	2'252,66	2'252,66
	A R I P O R T A R E							1'786'893,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'786'893,97
357 / 357 C.01.010.070 .h 27/07/2015	Tubazione in rame in verga con lega con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusi ... il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro 35 mm, spessore 1,2 mm Distribuzione gas R410 alle unità Interne dall'Aisin Esterno SOMMANO m		50,00			50,00 50,00	17,94	897,00
358 / 358 C.01.010.070 .e 27/07/2015	Tubazione in rame in verga con lega con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusi ... il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro 18 mm, spessore 1,0 mm Distribuzione fase liquida Gas R410A - dall'Aisin Distribuzione fase liquida Gas R410A - derivazioni SOMMANO m		50,00 200,00			50,00 200,00 250,00	9,74	2'435,00
359 / 359 C.01.010.070 .c 28/04/2017	Tubazione in rame in verga con lega con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusi ... il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro 14 mm, spessore 1,0 mm Distribuzione Gas R410A - derivazioni SOMMANO m		200,00			200,00 200,00	9,09	1'818,00
360 / 360 C.01.010.070 .b 06/05/2017	Tubazione in rame in verga con lega con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusi ... il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro 12 mm, spessore 1,0 mm Distribuzione fase liquida Gas R410A - derivazioni SOMMANO m		200,00			200,00 200,00	7,15	1'430,00
361 / 361 C.05.010.055 .a 28/04/2017	Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano da 20 mm Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in PVC densità 35 kg/mq, reazione al fuoco classe 2, ri ... , i tagli, le suggelature, il rinforzo con filo zincato. Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 20 mm per tubi 1/2" ISOLAMENTO TUBAZIONE VRF SOMMANO m		300,00			300,00 300,00	5,69	1'707,00
362 / 362 C.05.010.055 .b 29/03/2017	Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano da 20 mm Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in PVC densità 35 kg/mq, reazione al fuoco classe 2, ri ... , i tagli, le suggelature, il rinforzo con filo zincato. Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 20 mm per tubi 3/4" ISOLAMENTO TUBAZIONE VRF SOMMANO m		200,00			200,00 200,00	6,42	1'284,00
363 / 363 C.05.010.055 .e 29/03/2017	Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano da 20 mm Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in PVC densità 35 kg/mq, reazione al fuoco classe 2, ri ... i tagli, le suggelature, il rinforzo con filo zincato. Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 25 mm per tubi 1"1/2 ISOLAMENTO TUBAZIONI		80,00			80,00		
	A R I P O R T A R E					80,00		1'796'464,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					80,00		1'796'464,97
	SOMMANO m					80,00	9,24	739,20
364 / 364 NP.CLM.PIS C.03 27/07/2015	Fornitura in opera di unità interna a pavimento Aisin AXLP22M per installazione a pavimento con mobile, per sistema VRV ad R410A, copertura in metallo e con isolamento termoacusti ... (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 2,50 PF =2.20 PA=420 unità interne bagni uomini unità interne spogliatoio istruttori unità interne spogliatoio uomini unità interne ufficio unità interne infermeria unità interne spogliatoio bambini unità interne spogliatoio bambine unità interne spogliatoio donne unità interne spogliatoio istruttrici unità interne docce donne corridoi					2,00 1,00 4,00 1,00 1,00 3,00 3,00 4,00 1,00 1,00 6,00		
	SOMMANO cad					27,00	999,23	26'979,21
365 / 365 NP.CLM.PIS C.05 04/06/2017	Fornitura in opera di unità interna recuperatore a flussi incrociati a soffitto Aisin VKM per installazione a soffitto con mobile, per sistema VRV ad R410A, copertura in metallo e ... W). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 10,69 PF =9,12 PA=1000 Unità Interne Ricambio Aria Spogliatoi					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	1'504,23	4'512,69
366 / 366 I.02.010.070. c 01/06/2017	Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati di diametro 3/4" sezionamento unità interne					27,00		
	SOMMANO cad					27,00	17,39	469,53
367 / 367 I.02.010.070. b 01/06/2017	Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati di diametro 1/2" sezionamento unità interne					27,00		
	SOMMANO cad					27,00	12,52	338,04
368 / 368 NP.CLM.PIS C.04 28/04/2017	Scarico di condensa da ventilconvettore a idoneo recettore, mediante interposizione di sifone, in tubazione plastica PVC di diametro non inferiore al 22mm. Fornitura e posa in opera. SCARICHI DI CONDENZA *(par.ug.=27+3)	30,00				30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	96,58	2'897,40
369 / 369 NP.CLM.PIS C.08 27/07/2015	Coppia di derivazione a Y per impianto VRF a R410A. 33.0kW<P<71.0 kW. Fornitura e posa in opera. Derivazioni Y - coppia					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	140,32	561,28
370 / 370 NP.CLM.PIS C.09 27/07/2015	Coppia di derivazione a Y per impianto VRF a R410A. 22.4kW<P<33.0 kW. Fornitura e posa in opera. Derivazioni Y - coppia					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	120,32	360,96
371 / 371 NP.CLM.PIS C.10	Coppia di collettori per impianto VRF a R410A. 33.0kW<P<71.0kW. Fornitura e posa in opera. Collettori VRF					3,00		
	A R I P O R T A R E					3,00		1'833'323,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,00		1'833'323,28
27/07/2015	SOMMANO cadauno					3,00	851,58	2'554,74
372 / 372 NP.CLM.PIS C.11 05/12/2017	Coppia di collettori per impianto VRF a R410A. 22.4kW<P<33.0kW. Fornitura e posa in opera. Collettori VRF					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	651,58	651,58
373 / 373 NP.CLM.PIS C.12 06/12/2017	Fornitura, installazione e programmazione di centralina Sauter per gestione e controllo impianto di climatizzazione e riscaldamento. La centralina gestisce e controlla la UTA con l... ne, ed ogni altro onere e magistero per fornire l'opera funzionante a perfetta regola d'arte. Fornitura e posa in opera. Centralina Gestione Climatizzazione					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	10'071,90	10'071,90
374 / 374 L.02.010.170 .a 15/04/2021	Cavo per comandi e segnalazioni N1VV-K Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corros... o a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Per comandi e segnalazioni Sezione 7x1,5 mmq Cavo Collegamento Unità Esterna/Comando Centralizzato		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	3,41	204,60
375 / 375 L.02.010.170 .g 15/04/2021	Cavo per comandi e segnalazioni N1VV-K Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corros... o a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Per comandi e segnalazioni Sezione 7x2,5 mmq Cavo Collegamento Unità Esterna/Unità Interne		250,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	4,63	1'157,50
376 / 376 L.02.010.220 .c 11/04/2021	Cavo tripolare FG16(O)M16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con pa... one nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca- s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 3 x 4 mmq Alimentazione Terminali		600,00			600,00		
	SOMMANO m					600,00	4,09	2'454,00
377 / 377 NP.CLM.PIS C.06 27/07/2015	Fornitura ed installazione di comando remoto centralizzato per impianto di condizionamento VRF, Aisin modello DCS302C51, Funzionamento unificato: consente di controllare tutte le u... to d'aria delle unità interne, Impostazione velocità del ventilatore, Impostazione delle zone. fornitura ed installazione Comando centralizzato					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	2'110,85	2'110,85
378 / 378 NP.CLM.PIS C.07 28/04/2017	Fornitura ed installazione di comando standard a filo remoto, Aisin modello BRC2C51, fornito delle seguenti funzioni base: Pulsante ON/OFF, Led indicatore unità in funzionamento, A... ria, Regolazione della mandata dell'aria, Visualizzazione codice guasto nel caso di anomalia. fornitura ed installazione COMANDI LOCALI UNITA' INTERNE VRF					27,00		
	SOMMANO cadauno					27,00	100,85	2'722,95
	A R I P O R T A R E							1'855'251,40

COMMITTENTE: Giunta Regionale della Campania - UFFICIO SPECIALE "GRANDI OPERE"

COMMITTENTE: Giunta Regionale della Campania - UFFICIO SPECIALE "GRANDI OPERE"

COMMITTENTE: Giunta Regionale della Campania - UFFICIO SPECIALE "GRANDI OPERE"

COMMITTENTE: Giunta Regionale della Campania - UFFICIO SPECIALE "GRANDI OPERE"

COMMITTENTE: Giunta Regionale della Campania - UFFICIO SPECIALE "GRANDI OPERE"

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	R I P O R T O		
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>		
M	LAVORI A MISURA euro	1'997'578,34	99,091-(100,000)
M:001	Opere Edili euro	1'271'532,31	63,075-(63,654)
M:001.001	Involucro Esterno euro	633'764,68	31,438-(31,727)
M:001.001.001	Opere provvisionali euro	45'691,57	2,267-(2,287)
M:001.001.002	Opere di demolizione e trasp. a rifiuto euro	30'719,01	1,524-(1,538)
M:001.001.003	Bonifica da amianto euro	5'058,41	0,251-(0,253)
M:001.001.004	Opere strutturali euro	261'491,56	12,971-(13,090)
M:001.001.006	Intonaci, tinteggiature, verniciature ecc. euro	21'377,99	1,060-(1,070)
M:001.001.007	Impermeabilizzazione e isolamento coperture euro	37'847,54	1,877-(1,895)
M:001.001.008	Rivestimenti e isolamento facciate euro	69'029,87	3,424-(3,456)
M:001.001.009	Pavimentazioni, massetti e rivestimenti euro	10'058,06	0,499-(0,504)
M:001.001.013	Infissi esterni inferriate ecc. euro	152'490,67	7,564-(7,634)
M:001.002	Blocco Servizi euro	339'676,32	16,850-(17,004)
M:001.002.002	Opere di demolizione e trasp. a rifiuto euro	18'126,25	0,899-(0,907)
M:001.002.005	Tramezzature e murature euro	21'127,33	1,048-(1,058)
M:001.002.006	Intonaci, tinteggiature, verniciature ecc. euro	104'191,35	5,168-(5,216)
M:001.002.007	Impermeabilizzazione e isolamento coperture euro	41'036,52	2,036-(2,054)
M:001.002.009	Pavimentazioni, massetti e rivestimenti euro	80'780,33	4,007-(4,044)
M:001.002.010	Controsoffittature euro	20'043,07	0,994-(1,003)
M:001.002.011	Infissi interni euro	24'801,55	1,230-(1,242)
M:001.002.012	Divisori interni in hpl euro	29'569,92	1,467-(1,480)
M:001.003	Blocco Piscina euro	204'243,62	10,132-(10,225)
M:001.003.001	Opere provvisionali euro	6'039,35	0,300-(0,302)
M:001.003.002	Opere di demolizione e trasp. a rifiuto euro	20'769,47	1,030-(1,040)
M:001.003.004	Opere strutturali euro	6'442,00	0,320-(0,322)
M:001.003.006	Intonaci, tinteggiature, verniciature ecc. euro	48'691,35	2,415-(2,438)
M:001.003.009	Pavimentazioni, massetti e rivestimenti euro	50'637,17	2,512-(2,535)
M:001.003.014	Interno Vasca euro	71'664,28	3,555-(3,588)
M:001.004	Aree Esterne euro	93'847,69	4,655-(4,698)
M:001.004.002	Opere di demolizione e trasp. a rifiuto euro	7'225,29	0,358-(0,362)
M:001.004.004	Opere strutturali euro	4'205,10	0,209-(0,211)
M:001.004.006	Intonaci, tinteggiature, verniciature ecc. euro	15'507,05	0,769-(0,776)
M:001.004.009	Pavimentazioni, massetti e rivestimenti euro	51'715,99	2,565-(2,589)
M:001.004.013	Infissi esterni inferriate ecc. euro	15'194,26	0,754-(0,761)
M:002	Oper Impiantistiche euro	726'046,03	36,016-(36,346)
M:002.005	Impianti euro	726'046,03	36,016-(36,346)
M:002.005.015	Impianto Elettrico euro	191'994,75	9,524-(9,611)
M:002.005.016	Impianto idrico-sanitario euro	87'000,54	4,316-(4,355)
M:002.005.017	Impianto Trattamento Aria-Piscina euro	183'047,27	9,080-(9,163)
M:002.005.018	Impianto diffusione sonora/rivelazione incendio euro	20'370,93	1,011-(1,020)
M:002.005.019	Impianto climatizzazione euro	102'625,60	5,091-(5,138)
M:002.005.020	Impianto trattamento acqua piscina euro	60'296,26	2,991-(3,018)
M:002.005.021	Impianto solare termico euro	79'206,00	3,929-(3,965)
M:002.005.022	Impianto idrico antincendio euro	1'504,68	0,075-(0,075)
S	COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro	18'325,37	0,909-(100,000)
	TOTALE euro	2'015'903,71	100,000
	----- ----- ----- ----- -----		
	A R I P O R T A R E		

COMMITTENTE: Giunta Regionale della Campania - UFFICIO SPECIALE "GRANDI OPERE"

DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
	TOTALE
RIPORTO	
NOTE Per la redazione del computo metrico estimativo è stato utilizzato il prezzo Regionale Campania 2020 in vigore. Per tutte le lavorazioni non comprese nel suddetto prezzo sono stati utilizzati i prezzi dedotti da listini DEI o da apposite analisi prezzo utilizzando listini o offerte di rivenditori e fornitori. Per il costo della manodopera, dei noli e trasporti si è fatto riferimento al costo orario adottato all'interno delle analisi prezzo del prezzo regionale 2020. Data, _____ Il Tecnico RTP arch. Angelo Saggese	
A RIPORTARE	