



Città Metropolitana di Messina

IV Direzione - Servizio Edilizia Scolastica

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: progetto per la realizzazione di un corpo palestra al servizio del plesso scolastico IPSIA di Barcellona Pozzo di Gotto.

COMMITTENTE: Città Metropolitana di Messina

Messina, 01/09/2023

IL DIRETTORE DEI LAVORI
ing. Gaetano Antonazzo

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	Fabbricato esistente (Cat 1) Lavori preliminari (SbCat 1)							
1 NP.A.004	Esecuzione di muratura di tamponamento, resistente al fuoco EI 240, realizzata con blocchi in calcestruzzo aerato autoclavato GASBETON, con marcatura CE in Categoria I conforme all ... ornamento previa interposizione di rete di armatura in fibra di vetro. Per ogni metro quadrato di sviluppo di superficie - tramezzatura provvisoria a piano terra per separare locale scuola dal cantiere		3,90		3,550	13,85		
	SOMMANO m2					13,85	84,00	1'163,40
2 NP.P.021	(voce 21.01.01 del prezzo unico Regione Sicilia anno 2018) Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (esclusi i calcestruzzi), forma e spessore, per ripresa in br ... a di vani e simili, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. - per apertura passaggio tra fabbr. esistente e fabbr. servizi, piano terra (lung.=1,15-0,35) - per apertura passaggio tra fabbr. esistente e fabbr. servizi, primo piano - muro divisorio		0,35 0,80 4,25 3,90	0,300 0,300 0,300 0,150	2,250 1,050 3,000 3,550	0,24 0,25 3,83 2,08		
	SOMMANO mc					6,40	290,42	1'858,69
3 02.01.02	Muratura in blocchi di cemento pomice e malta bastarda, retta o centinata, a qualsiasi altezza o profondità di qualunque spessore ma non inferiore a 22 cm, compresi i mag ... lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, inclusa la formazione di architravi di qualsiasi tipo e/o cerchiature. - per murature finestre a piano terra	2,00	1,85 2,05 1,05 0,80 0,80	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	2,100 3,050 2,100 0,850 3,050	2,33 1,88 0,66 0,20 0,73		
	SOMMANO mc					5,80	214,89	1'246,36
4 NP.A.001	Predisposizione del nuovo sito per l'alloggiamento dei quadri elettrici esistenti all'interno del corpo fabbrica da demolire, consistente nella demolizione dei pozzetti ricadenti n ... interro dello scavo nel tratto esterno e quant'altro necessario per dare il lavoro completo ed eseguito a regola d'arte. - per spostamento quadro elettrico esistente nel fabbricato da demolire					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		4'268,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		4'268,45
5	SOMMANO cadauna					1,00	2'500,00	2'500,00
02.02.01.002	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m3 di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. spessore di 12 cm - locale quadri elettrici		1,70 4,68 1,20		3,630 3,630 2,200	6,17 16,99 -2,64		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					23,16 -2,64		
	SOMMANO mq					20,52	32,53	667,52
6	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo da 0,5 cm e da un secondo strato sestato e traversato con ... preso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Piano terra - finestre murate	2,00	1,85 2,05 1,05 0,80 0,80		2,100 3,050 2,100 0,850 3,050	7,77 6,25 2,21 0,68 2,44		
09.01.01	(lung.=1,85-1,05) - rifasci porta passaggio tra fabbr. esistente e fabbr. servizi	2,00	0,30 0,30	1,100	2,200	1,32 0,33		
	- rifasci porta passaggio tra fabbr. esistente e palestra	2,00	0,30 0,30	1,200	2,200	1,32 0,36		
	- parete lato palestra		2,10		3,550	7,46		
	a detrarre porta		1,20		2,150	-2,58		
	- locale quadri elettrici		4,80 1,70 4,68 1,58		3,550 3,550 3,550 3,550	17,04 6,04 16,61 5,61		
	a detrarre porta	2,00	1,20		2,150	-5,16		
	Piano primo - rifasci porta passaggio tra fabbr. esistente e fabbr. servizi	2,00	0,30 0,30	4,250	2,900	1,74 1,28		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					78,46 -7,74		
	SOMMANO mq					70,72	20,97	1'483,00
7	(voce 09.01.04 del prezzo unico Regione Sicilia anno 2018) Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti ... ompreso l'onere per spigoli,							
NP.P.006								
	A R I P O R T A R E							8'918,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'918,97
8 09.01.07	angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 6 [mq 70.72]					70,72		
	SOMMANO mq					70,72	12,32	871,27
	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato sestato e traversato con malta bast ... mpreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	- finestra murata a piano terra - porta murata a piano terra		1,85 2,05		2,100 3,050	3,89 6,25		
	SOMMANO mq					10,14	24,02	243,56
9 NP.P.007	(voce 09.01.10.001 del prezzo unico Regione Sicilia anno 2018) Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate con intonaco minerale o ai silicati di potassio, previa ... angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. nei colori bianco e tenui; Vedi voce n° 8 [mq 10.14]					10,14		
	SOMMANO mq					10,14	34,09	345,67
10 10.01.03.001	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 3 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda o idonei co ... itura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: botticino, travertino e simili - per zoccolatura esterna porta murata		2,30		0,800	1,84		
	SOMMANO mc					1,84	134,48	247,44
11 11.02.01	Tinteggiatura per esterni con pittura a base di silicati di potassio, di elevata permeabilità al vapore acqueo e resistenza agli agenti atmosferici, a superficie opaca. Data in op ... o delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.	2,00	2,25		2,400	10,80		
	SOMMANO mq					10,80	7,52	81,22
12 05.01.10.001	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambie ... tura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta							
	A R I P O R T A R E							10'708,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'708,13
13 05.02.03.001	regola d'arte. collocato all'interno degli edifici							
	- piano terra		2,17	4,700		10,20		
	- locale quadri		1,58	4,580		7,24		
	- ripristino pavimenti piano primo		4,25	0,400		1,70		
	SOMMANO mq					19,14	17,83	341,27
13 05.02.03.001	Fornitura e posa in opera di piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richie ... tteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. per piastrelle di 40 x 40 cm con spessore 9÷10 mm							
	Vedi voce n° 12 [mq 19.14]					19,14		
	SOMMANO mq					19,14	57,16	1'094,04
14 08.03.08	Fornitura e collocazione di porta interna cieca o con riquadri a vetri, ad uno o due battenti, costituita da telaio maestro in mogano di sezione minima 9x4 cm fissato con viti in o ... opere murarie, lucidatura delle parti in vista ed ogni altro onere per dare l'infisso in opera a perfetta regola d'arte.							
	- locale quadri		1,20		2,200	2,64		
	SOMMANO mq					2,64	247,06	652,24
15 05.02.04.001	Fornitura e posa in opera di battiscopa per piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti ri ... teristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. battiscopa a becco civetta 8x30 cm s = 9 mm							
	(lung.=1,51+1,97+1,70+2,10)		7,28			7,28		
	(lung.=1,51+1,85+1,58)		4,94			4,94		
	SOMMANO m					12,22	13,62	166,44
16 11.01.01	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, ... o delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.							
	- piano terra		10,50		3,550	37,28		
			2,17		3,550	7,70		
			4,70		3,550	16,69		
			5,80		3,550	20,59		
			2,17	10,500		22,79		
			1,70	5,800		9,86		
	a detrarre infissi		1,20		2,150	-2,58		
			1,10		2,150	-2,37		
	A R I P O R T A R E					109,96		12'962,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					109,96		12'962,12
	- piano primo *(lung.=10,50-4,25)	2,00	1,80		2,050	-7,38		
			6,25		3,200	20,00		
			3,87		3,200	12,38		
			10,50		3,200	33,60		
			10,50	3,870		40,64		
	a detrarre infissi		1,20		2,150	-2,58		
		2,00	1,80		1,850	-6,66		
	Sommano positivi mq					221,53		
	Sommano negativi mq					-21,57		
	SOMMANO mq					199,96	4,99	997,80
17 14.01.01.001	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, a parete o soffitto, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale ... le gancio a soffitto, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con cavo di tipo FS17 - locale quadro elettrico					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	41,30	82,60
18 14.01.03.001	Fornitura e posa in opera di punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dall ... i per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con un singolo comando interrotto o pulsante per dimmer - locale quadro elettrico					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	43,50	87,00
19 14.03.11.002	Fornitura e posa in opera di tubi protettivi pieghevoli in P.V.C., resistenza alla compressione 750 N, del tipo FK 15 autoestinguenti, posti incassati, compresa apertura ... cementizia, e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. tubazione pieghevole D25mm - locale quadro	2,00	8,00			16,00		
	SOMMANO m					16,00	4,90	78,40
20 14.03.15.007	Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro canalette predisposte di conduttori elettrici in rame con isolante in PVC in qualità S17, conforme ai requisiti previsti dalla No ... erminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FS17 sez 1x25mm² - quadro elettrico		32,00			32,00		
	SOMMANO m					32,00	6,28	200,96
	A R I P O R T A R E							14'408,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'408,88
21 14.03.17.003	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore g ... zioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x4mm² - dorsale quadro		120,00			120,00		
	SOMMANO m					120,00	2,65	318,00
22 NP.A.002	Smonto dei quadri elettrici esistenti all'interno del corpo fabbrica da demolire e ricollocazione degli stessi nel nuovo sito già predisposto all'interno del fabbricato esistente. ... ti nei quadri compresi i nuovi capicorda e quant'altro necessario per dare l'opera completa ed eseguita a regola d'arte. - per spostamento quadro elettrico esistente nel fabbricato da demolire					1,00		
	SOMMANO					1,00	3'070,00	3'070,00
23 14.04.05.001	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non s ... ruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori] Icn=4,5 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A - interruttore					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	24,00	24,00
24 14.04.05.016	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non s ... interruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori] Icn=6 kA curva C - 4P - da 40 a 63 A - interruttore					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	126,20	126,20
25 14.04.05.001	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non s ... ruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori] Icn=4,5 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A - interruttore					2,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		17'947,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		17'947,08
26 14.04.05.013	SOMMANO cad Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non s ... interruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori] Icn=6 kA curva C - 3P - da 10 a 32 A - interruttore					2,00	24,00	48,00
						1,00		
	SOMMANO cad					1,00	73,10	73,10
27 14.04.05.050	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non s ... nterruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori] Icu=15 -25 kA curva C - 4P - da 125 A - interruttore					1,00		
						1,00		
	SOMMANO cad					1,00	400,80	400,80
28 14.04.05.016	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non s ... interruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori] Icn=6 kA curva C - 4P - da 40 a 63 A - interruttore					2,00		
						2,00	126,20	252,40
29 14.04.05.015	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non s ... interruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori] Icn=6 kA curva C - 4P - da 10 a 32 A - interruttore					2,00		
						2,00	88,80	177,60
30 14.04.05.001	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non s ... ruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per							
	A R I P O R T A R E							18'898,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'898,98
31 14.04.05.015	valori superiori] Icn=4,5 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A - interruttore					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	24,00	360,00
32 14.04.05.001	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non s ... interruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori] Icn=6 kA curva C - 4P - da 10 a 32 A - interruttore					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	88,80	266,40
33 14.04.03.003	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non s ... ruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori] Icn=4,5 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A - interruttore					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	24,00	144,00
34 14.04.05.001	Fornitura e posa in opera di centralino da incasso in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40,completo di guide DIN, con o senza portella di qualsiasi tipo (c ... nitura dell'intonaco e ogni altro accessorio per la posa in opera. centralino da incasso PVC IP40 con portella 36 moduli - quadro elettrico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	193,10	193,10
35 14.04.05.015	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non s ... ruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori] Icn=4,5 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A - interruttore					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	24,00	96,00
	A R I P O R T A R E							19'958,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'958,48
36 14.04.05.001	nominale non s ... interruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori] Icn=6 kA curva C - 4P - da 10 a 32 A - interruttore					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	88,80	88,80
	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non s ... ruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori] Icn=4,5 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	24,00	48,00
37 N.P. 17	Fornitura e posa in opera di armadio elettrico di metallo per installazione a parete, per 72 moduli DIN 35, completo di pannelli di finitura e portella di chiusura con chiave, conf ... ssori di montaggio, il materiale di consumo e quant'altro occorre per dare il tutto realizzato a perfetta regola d'arte. - quadro elettrico generale					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'766,10	1'766,10
Palestra (Cat 2) Scavi e demolizioni (SbCat 2)								
38 01.03.04	Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma, qualunque sia ... del materiale di risulta ed il trasporto a rilevato o a rinterro nell'ambito del cantiere, compreso il ritorno a vuoto.							
	- pareti torrini *(par.ug.=4*2)	8,00	5,70	0,300	4,250	58,14		
	(par.ug.=4*2)	8,00	4,00	0,300	4,250	40,80		
	a detrarre							
	- ingressi	3,00	1,50	0,300	3,450	-4,66		
		3,00	2,10	0,300	3,450	-6,52		
		1,00	1,30	0,300	2,300	-0,90		
	- solaio torrino		5,10	4,000	0,210	4,28		
	- scale torrini *(lung.=0,80+3,20+2,00+2,20)	3,00	8,20	1,200	0,170	5,02		
	(par.ug.=3*3)	9,00	1,20	1,200	0,140	1,81		
		3,00	2,10	1,200	0,140	1,06		
	- pilastri a squadra	4,00	1,10	0,400	2,900	5,10		
		4,00	0,40	0,400	2,900	1,86		
	- pilastri L=2.50 *(par.ug.=5*2)	10,00	2,50	0,400	2,900	29,00		
	- pilastri L=1.20 *(par.ug.=4*2)	8,00	1,20	0,400	2,900	11,14		
	- per fondazione palestra		31,60	18,900	1,850	1'104,89		
			30,40	4,800	1,850	269,95		
	A R I P O R T A R E					1'520,97		21'861,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'520,97		21'861,38
39 01.02.05.001	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					1'533,05 -12,08		
	SOMMANO mc					1'520,97	18,92	28'776,75
	Trasporto di materie, provenienti da scavi – demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comu ... cui alle voci: 1.1.1. – 1.1.2 – 1.1.3 – 1.1.5 – 1.1.8 – 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 - 1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano <i>V. verbale di distanza chilometrica n° 1</i> Vedi voce n° 38 [mc 1 520.97]	9,70				14'753,41		
	SOMMANO mc x km					14'753,41	0,52	7'671,77
	Strutture in c.a., vespai ed impermeabilizzazioni (SbCat 3)							
40 03.01.01.002	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vib ... computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura: per opere in fondazione con C 12/15. - massetto sottofondazione palestra		21,20	1,000	0,150	3,18		
		5,00	21,70	1,000	0,150	16,28		
		2,00	2,50	0,800	0,150	0,60		
			17,40	1,000	0,150	2,61		
			3,80	0,800	0,150	0,46		
		(par.ug.=5*2)	10,00	3,00	1,000	4,50		
		(par.ug.=5*4)	20,00	4,15	1,000	12,45		
	SOMMANO mc					40,08	126,92	5'086,95
41 03.01.02.001	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI ... e e le barre di armatura: Per opere in fondazione per lavori edili: per opere in fondazione per lavori edili C25/30. - fondazione palestra	2,00	20,80	0,600	1,400	34,94		
		5,00	21,30	0,600	1,400	89,46		
		2,00	2,90	0,400	1,400	3,25		
		(par.ug.=5*2)	10,00	3,40	0,600	28,56		
		(par.ug.=5*4)	20,00	4,55	0,600	76,44		
	SOMMANO mc					232,65	153,34	35'674,55
42 03.01.02.009	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI ... e e le barre di armatura:							
	A R I P O R T A R E							99'071,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							99'071,40
	Per opere in elevazione per lavori edili: per opere in elevazione per lavori edili C25/30.							
	- pilastri palestra (100x40) *(par.ug.=7*2)	14,00	1,00	0,400	8,350	46,76		
	- pilastri palestra (80x40) *(par.ug.=3*2)	6,00	0,80	0,400	8,350	16,03		
	- pilastri palestra (40x40)	2,00	0,40	0,400	4,500	1,44		
	- travi 1° livello palestra *(par.ug.=2*2)	4,00	3,60	0,400	0,500	2,88		
	(par.ug.=4*2)	8,00	4,75	0,400	0,500	7,60		
	(par.ug.=1*2)	2,00	2,10	0,400	0,500	0,84		
	(par.ug.=3*2)	6,00	4,70	0,400	0,500	5,64		
	- travi 2° livello palestra *(par.ug.=2*2)	4,00	3,60	0,400	0,500	2,88		
	(par.ug.=4*2)	8,00	4,75	0,400	0,500	7,60		
	(par.ug.=1*2)	2,00	2,10	0,400	0,500	0,84		
	(par.ug.=3*2)	6,00	4,70	0,400	0,500	5,64		
	- solaio palestra	2,00	4,00	3,500	0,250	7,00		
	(larg.=(3,50+2,43)/2)	2,00	1,53	2,965	0,250	2,27		
			17,14	2,430	0,250	10,41		
	- spallette sopra fondazione palestra *							
	(par.ug.=2*2)	4,00	3,60	0,400	0,700	4,03		
	(par.ug.=4*2)	8,00	4,75	0,400	0,700	10,64		
		2,00	2,10	0,400	0,700	1,18		
	(par.ug.=3*2)	6,00	4,70	0,400	0,700	7,90		
	SOMMANO mc					141,58	160,61	22'739,16
43	Acciaio in barre a aderenza migliorata							
03.02.01.001	Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera co ... ne dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali: per strutture in cemento armato intelaiate							
	- travi fondazione palestra				18619,080	18'619,08		
	- pilastri palestra				10824,740	10'824,74		
	- travi e solaio palestra				8932,410	8'932,41		
	SOMMANO kg					38'376,23	2,02	77'519,98
44	Realizzazione di inghisaggi con iniezioni di resine bicomponenti ad alte prestazione, i fori i cui sarà iniettata avranno un diametro di mm 16 ed una profondità minima di cm. 20, n ... nza migliorata del tipo B450 C o B450 A ed ogni altro onere e magistero per dare l'inghisaggio a perfetta regola d'arte.							
NP.A.003	- spallette sopra fondazione palestra *							
	(par.ug.=6*(4*2))	48,00				48,00		
	(par.ug.=4*(4*2))	32,00				32,00		
	SOMMANO cadauno					80,00	16,80	1'344,00
45	Acciaio in barre a aderenza migliorata							
03.02.01.002	Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera co ... ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali: per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate							
	- spallette sopra fondazione palestra				906,400	906,40		
	A R I P O R T A R E					906,40		200'674,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					906,40		200'674,54
46 03.01.01.003	SOMMANO kg Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vib ... computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura: per opere in elevazione con C 12/15. - massetto sopra fondazione palestra * (larg.=16,20+3,50)		28,20	19,700	0,150	83,33	1,83	1'658,71
	SOMMANO mc					83,33	139,36	11'612,87
47 NP.P.001	(voce 03.02.04 del prezzo unico Regione Sicilia anno 2018) Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldato a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C ... azione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia. rete Ø 8 a maglia 20x20 peso kg/mq. 4,08 - massetto sopra fondazione palestra * (larg.=16,20+3,50)		28,20	19,700	4,080	2'266,60		
	SOMMANO kg					2'266,60	2,47	5'598,50
48 03.02.02	Casseforme per strutture intelaiate in cemento armato , di qualsiasi forma e dimensione escluse le strutture speciali, comprese le armature di sostegno e di controventatura, compre ... del materiale, il tutto eseguito a regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. - magrone sottofondazione palestra (par.ug.=9*2) (par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) (par.ug.=7*2) (par.ug.=9*2) (lung.=17,40+21,20) (par.ug.=5*2) - fondazione palestra (par.ug.=9*2) (par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) (par.ug.=7*2) (par.ug.=9*2) (lung.=20,80+17,20)	18,00 4,00 4,00 14,00 18,00 16,00 12,00 12,00 12,00 2,00 10,00 7,00 18,00 4,00 4,00 14,00 18,00 16,00 12,00 12,00	29,40 3,00 1,04 2,31 4,15 4,15 2,50 4,30 4,50 4,80 0,10 0,60 1,00 3,40 1,44 2,71 4,55 4,55 2,90 4,70 4,90		0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400	4,41 8,10 0,62 1,39 8,72 11,21 5,79 6,00 7,74 8,10 8,64 0,03 0,90 1,05 40,88 85,68 8,06 15,18 89,18 114,66 53,20 64,96 78,96 82,32		
	A R I P O R T A R E					705,78		219'544,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					705,78		219'544,62
		12,00	5,20		1,400	87,36		
		2,00	0,10		1,400	0,28		
	(par.ug.=5*2)	10,00	0,60		1,400	8,40		
		7,00	0,60		1,400	5,88		
	- pilastri 1° livello palestra (100x40) *							
	(par.ug.=(7+7)*2)*(H/peso=4,50-0,50)	28,00	1,00		4,000	112,00		
	(par.ug.=(7+7)*2)*(H/peso=4,50-0,50)	28,00	0,40		4,000	44,80		
	- pilastri 1° livello palestra (80x40) *							
	(par.ug.=(3+3)*2)*(H/peso=4,50-0,50)	12,00	0,80		4,000	38,40		
	(par.ug.=(3+3)*2)*(H/peso=4,50-0,50)	12,00	0,40		4,000	19,20		
	- pilastri 1° livello palestra (40x40) *							
	(par.ug.=2*4)*(H/peso=4,50-0,25)	8,00	0,40		4,250	13,60		
	- pilastri 2° livello palestra (100x40) *							
	(par.ug.=(7+7)*2)*(H/peso=3,85-0,50)	28,00	1,00		3,350	93,80		
	(par.ug.=(7+7)*2)*(H/peso=3,85-0,50)	28,00	0,40		3,350	37,52		
	- pilastri 2° livello palestra (80x40) *							
	(par.ug.=(3+3)*2)*(H/peso=3,85-0,50)	12,00	0,80		3,350	32,16		
	(par.ug.=(3+3)*2)*(H/peso=3,85-0,50)	12,00	0,40		3,350	16,08		
	- travi 1° livello palestra	2,00	29,00		0,500	29,00		
	(lung.=29,00-(0,40*2))		28,20		0,250	7,05		
	(lung.=29,00-(0,40*2))		28,20		0,500	14,10		
	(par.ug.=5*2)	10,00	0,60		0,250	1,50		
		2,00	0,10		0,500	0,10		
	(par.ug.=5*2)	10,00	0,60		0,500	3,00		
	(par.ug.=2*2)	4,00	3,60	0,400		5,76		
	(par.ug.=2*4)	8,00	4,75	0,400		15,20		
		2,00	20,60		0,500	20,60		
	(lung.=20,60-(0,10+0,40+3,90))	2,00	16,20		0,500	16,20		
		2,00	3,50		0,250	1,75		
	(par.ug.=2*1)	2,00	2,10	0,400		1,68		
	(par.ug.=2*3)	6,00	4,70	0,400		11,28		
	- travi 2° livello palestra	2,00	29,00		0,500	29,00		
	(lung.=29,00-(0,40*2))	2,00	28,20		0,500	28,20		
	(par.ug.=5*2)	10,00	0,60		0,500	3,00		
		2,00	0,10		0,500	0,10		
	(par.ug.=5*2)	10,00	0,60		0,500	3,00		
	(par.ug.=2*2)	4,00	3,60	0,400		5,76		
	(par.ug.=2*4)	8,00	4,75	0,400		15,20		
		2,00	20,60		0,500	20,60		
	(lung.=20,60-(0,40+0,50))	2,00	19,70		0,500	19,70		
	(par.ug.=2*1)	2,00	2,10	0,400		1,68		
	(par.ug.=2*3)	6,00	4,70	0,400		11,28		
	- solaio 1° livello palestra	2,00	4,00	3,500		28,00		
	(larg.=(3,50+2,43)/2)	2,00	1,53	2,965		9,07		
			17,14	2,430		41,65		
		2,00	4,00		0,250	2,00		
		2,00	1,87		0,250	0,94		
			17,14		0,250	4,29		
	(par.ug.=2*2)	4,00	2,50		0,050	0,50		
	(par.ug.=3*2)*(lung.=2,43-0,60)	6,00	1,83		0,050	0,55		
	- spallette sopra fondazione palestra *							
	(par.ug.=2*(2*2))	8,00	3,60		0,700	20,16		
	(par.ug.=2*(4*2))	16,00	4,75		0,700	53,20		
	(par.ug.=2*2)	4,00	2,10		0,700	5,88		
	(par.ug.=2*(3*2))	12,00	4,70		0,700	39,48		
	SOMMANO mq					1'685,72	30,92	52'122,46
49 NP.P.002	(voce 12.01.03 del prezzario unico Regione Sicilia anno 2018) Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con							
	A R I P O R T A R E							271'667,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							271'667,08
	guaina prefabbricata a base di bitume dello spes ... di 20 cm, tiri in alto, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - sopra massetto sottofondazione palestra (doppio strato)	2,00	21,20	1,000		42,40		
		2,00	17,40	1,000		34,80		
		2,00	3,80	0,800		6,08		
	(par.ug.=2*5)	10,00	21,70	1,000		217,00		
	(par.ug.=2*2)	4,00	2,50	0,800		8,00		
	(par.ug.=2*(5*2))	20,00	3,00	1,000		60,00		
	(par.ug.=2*(5*4))	40,00	4,15	1,000		166,00		
	- pareti esterne fondazione palestra *(H/ peso=1,40+0,10)		20,80		1,500	31,20		
	(H/peso=1,40+0,10)		17,20		1,500	25,80		
	(H/peso=1,40+0,10)	2,00	29,20		1,500	87,60		
	(H/peso=1,40+0,70)	2,00	0,10		2,100	0,42		
	(par.ug.=2*5)*(H/peso=1,40+0,70)	10,00	0,60		2,100	12,60		
	(par.ug.=2*8)*(H/peso=1,40+0,10)	16,00	2,90		1,500	69,60		
	(par.ug.=2*6)*(H/peso=1,40+0,10)	12,00	4,70		1,500	84,60		
	(par.ug.=2*6)*(H/peso=1,40+0,10)	12,00	4,90		1,500	88,20		
	(par.ug.=2*6)*(H/peso=1,40+0,10)	12,00	5,20		1,500	93,60		
		2,00	20,80		0,700	29,12		
		2,00	29,00		0,700	40,60		
	(par.ug.=2*5)	10,00	0,60		0,700	4,20		
	- tra spalletta palestra e muratura in laterizio *							
	(par.ug.=2*2)	4,00	3,60	0,400		5,76		
	(par.ug.=4*2)	8,00	4,75	0,400		15,20		
		2,00	2,10	0,400		1,68		
	(par.ug.=3*2)	6,00	4,70	0,400		11,28		
	- sopra massetto palestra		28,20	19,700		555,54		
	SOMMANO mq					1'691,28	13,55	22'916,84
50 02.03.01.001	Vespaio di pietrame calcareo, lavico o arenario forte, da utilizzarsi per sottopavimentazione, collocato con mezzo meccanico e formato con pietrame idoneamente disposto od altro ma ... la D.L., compreso quanto occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. con materiali provenienti da cava - Riempimento vasche fondazione Palestra	2,00	3,40	2,900	1,200	23,66		
		2,00	1,44	2,900	1,200	10,02		
		2,00	2,71	2,900	1,200	18,86		
		2,00	4,55	2,900	1,200	31,67		
		2,00	3,40	4,700	1,200	38,35		
		4,00	4,55	4,700	1,200	102,65		
		2,00	3,40	4,900	1,200	39,98		
		4,00	4,55	4,900	1,200	107,02		
		2,00	3,40	5,200	1,200	42,43		
		4,00	4,55	5,200	1,200	113,57		
			28,20	19,700	0,400	222,22		
	a detrarre pilastri	5,00	0,60	0,400	0,400	-0,48		
		2,00	0,40	0,400	0,400	-0,13		
	Sommano positivi mc					750,43		
	Sommano negativi mc					-0,61		
	SOMMANO mc					749,82	56,02	42'004,92
	A R I P O R T A R E							336'588,84

COMMITTENTE: Città Metropolitana di Messina

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							350'107,70
53 NP.P.004	- tirafondi per l'ancoraggio delle capriate di copertura della palestra <i>(V. verbale di pesatura n° 2)</i>	1,00			496,100	496,10		
	- capriate di testa della copertura palestra <i>(V. verbale di pesatura n° 3)</i>	2,00			4480,000	8'960,00		
	- capriate interne della copertura palestra <i>(V. verbale di pesatura n° 4)</i>	5,00			4454,000	22'270,00		
	- travi reticolari di controventatura e parte di arcarecci <i>(V. verbale di pesatura n° 5)</i>	1,00			6560,000	6'560,00		
	- seconda parte di arcarecci	1,00			8700,000	8'700,00		
	SOMMANO kg					46'986,10	3,61	169'619,82
	(voce 07.02.13 del prezzario unico Regione Sicilia anno 2018) Sabbiatura di strutture metalliche, nuove o vecchie non zincate, di grado SA 2 + ½ (metallo quasi bianco), compresa la ... completo e finito a perfetta regola d'arte. - per ogni metro quadrato di sviluppo di superficie effettivamente trattata							
	- capriate con 2 appoggi	5,00			76,010	380,05		
	- capriate con 5 appoggi	2,00			77,910	155,82		
	- trave reticolare di controventatura	2,00			33,200	66,40		
	- arcarecci	1,00			435,420	435,42		
	SOMMANO mq					1'037,69	22,92	23'783,85
54 NP.P.005	(voce 07.02.14 del prezzario unico Regione Sicilia anno 2018) Trattamento anticorrosivo a rapida essiccazione di strutture in acciaio vecchie o nuove non zincate, preventivamente s ... completo e finito a perfetta regola d'arte. - per ogni metro quadrato di sviluppo di superficie effettivamente trattata Vedi voce n° 53 [mq 1 037.69]					1'037,69		
	SOMMANO mq					1'037,69	12,32	12'784,34
55 07.02.12	Fornitura e posa in opera di vernice intumescente a solvente per protezione da carico d'incendio di strutture in acciaio, nuove o vecchie, zincate o non zincate, calcolat ... nticorrosivo ed il primer d'attacco. - misurato al mq, per ogni 500 micron o frazione di vernice in opera (film secco) Spessore secco con una temperatura critica calcolo 550°, grado di protezione REI 60: scatolari 100x60x4 = 1'541μ, valore applicato secondo la Norma UNI ENV 13381-4:2004.							
	- capriate con 2 appoggi	5,00			76,010	380,05		
	- capriate con 5 appoggi *(par.ug.=2*2)	4,00			77,910	311,64		
	- trave reticolare di controventatura * (par.ug.=2*2)	4,00			33,200	132,80		
	- arcarecci	1,00			435,420	435,42		
	A R I P O R T A R E					1'259,91		556'295,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'259,91		556'295,71
	SOMMANO mq					1'259,91	28,60	36'033,43
56 07.02.06	Montaggio in opera di carpenteria metallica, di cui agli articoli precedenti fino ad altezza di m 12,00, compreso l'onere dei mezzi di sollevamento, i presidi provvisori, ... e verifiche tecniche obbligatorie previste dal C.S.A. Da pagarsi a parte il trattamento anticorrosivo. Vedi voce n° 52 [kg 46 986.10]					46'986,10		
	SOMMANO kg					46'986,10	1,75	82'225,68
57 12.06.05.001	Pannello isolato e ventilato (CE UNI EN 14509) costituito da un elemento di copertura in lastre isolanti in acciaio a protezione multistrato, marchiate CE secondo UNI EN ... assicura coefficienti di trasmissione termica da W/m²K 0,81 a W/m²K 0,22. per spessore del polistirene da 40 a 100 mm - copertura palestra, falda lato valle - copertura palestra falda lato monte		30,00 30,00	10,900 10,900		327,00 327,00		
	SOMMANO mq					654,00	81,65	53'399,10
	Tamponature, tramezzature e intonaci (SbCat 5)							
58 NP.P.003	(voce 02.01.15 del prezzo unico Regione Sicilia anno 2018) Muratura in laterizio porizzato, dello spessore di 40 cm, realizzato in blocchi di laterizio semi pieno aventi peso sp ... a la formazione di architravi e/o cerchiature. Il valore "U" di trasmittanza non deve essere superiore allo 0,400 W/m²K. - tamponatura tra pilastri 1 - 7	2,00 4,00 2,00 4,00	3,60 4,75 3,60 4,75		3,300 3,300 3,350 3,350	23,76 62,70 24,12 63,65		
	a detrarre infissi	2,00 2,00 2,00 3,00	1,10 1,10 0,90 1,80		2,600 2,250 1,200 1,200	-5,72 -4,95 -2,16 -6,48		
	- tamponatura tra pilastri 1 - 16	3,00	2,10 4,70 2,10		3,300 3,300 3,350	6,93 46,53 7,04		
	a detrarre infissi *(par.ug.=2*4)	3,00	4,70		3,350	47,24		
	- tamponatura tra pilastri 16 - 17	2,00 4,00 2,00 4,00	3,60 4,75 3,60 4,75		3,300 3,300 3,350 3,350	23,76 62,70 24,12 63,65		
	a detrarre infissi	2,00 2,00 4,00	2,10 2,10 1,80		2,600 1,200 1,200	-10,92 -5,04 -8,64		
	A R I P O R T A R E					406,77		727'953,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					406,77		727'953,92
59 NP.A.004	- tamponatura tra pilastri 11 - 17	3,00	4,70		3,300	46,53		
		3,00	4,70		3,350	47,24		
	a detrarre infissi		1,10		2,600	-2,86		
		2,00	1,80		1,200	-4,32		
	Sommano positivi mq					549,97		
	Sommano negativi mq					-56,61		
	SOMMANO mq					493,36	83,04	40'968,61
	Esecuzione di muratura di tamponamento, resistente al fuoco EI 240, realizzata con blocchi in calcestruzzo aerato autoclavato GASBETON, con marcatura CE in Categoria I conforme all ... ernamente previa interposizione di rete di armatura in fibra di vetro. Per ogni metro quadrato di sviluppo di superficie							
	- tamponatura tra pilastri 1 - 7		29,00		0,850	24,65		
	- tamponatura tra pilastri 16 - 17		29,00		0,900	26,10		
	SOMMANO m2					50,75	84,00	4'263,00
60 NP.A.005	Esecuzione di parete con intelaiatura metallica con lamierino zincato dello spessore di 6/10 di mm e rivestimento con lastra di cemento rinforzato per esterno tipo Aquapanel Outdoo ... i vani e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, esclusa la rasatura della superficie.							
	- tra pilastri 1 - 16 *(H/peso=(0,85+0,90)/2)		20,50		0,875	17,94		
	(H/peso=0,99/2)		20,50		0,495	10,15		
	- tra pilastri 7 - 17 *(H/peso=(0,90+0,85)/2)		20,50		0,875	17,94		
	(H/peso=0,99/2)		20,50		0,495	10,15		
	SOMMANO m2					56,18	50,00	2'809,00
	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m3 di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. spessore di 12 cm							
	- tampognatura tra pilastri 7 e 11, piano primo palestra		2,10		3,350	7,04		
	a detrarre vuoto apertura rei		1,20		2,150	-2,58		
	- bagni piano terra palestra	2,00	3,60		3,550	25,56		
		2,00	1,60		3,550	11,36		
			2,50		3,500	8,75		
	a detrarre vuoti aperture	4,00	0,90		2,200	-7,92		
	- bagni piano primo palestra	2,00	2,70		2,700	14,58		
	- bagni piano primo palestra		3,50		2,700	9,45		
	a detrarre vuoti aperture	2,00	0,90		2,200	-3,96		
	Sommano positivi mq					76,74		
	Sommano negativi mq					-14,46		
	SOMMANO mq					62,28	32,53	2'025,97
	A R I P O R T A R E							778'020,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							778'020,50
62 09.01.01	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo da 0,5 cm e da un secondo strato sestato e traversato con ... preso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - parete palestra lato nord (lung.=0,25+28,20+0,25) a detrarre aperture - rifasci interni infissi parete lato nord * (par.ug.=2*2) (par.ug.=1*2) (par.ug.=2*2) (par.ug.=1*2) (par.ug.=2*4) (par.ug.=1*4) - parete palestra lato ovest a detrarre aperture - rifasci interni infissi parete lato ovest * (par.ug.=2*4) (par.ug.=1*4) (par.ug.=2*1) (par.ug.=1*1) - parete palestra lato sud (lung.=0,25+28,20+0,25) a detrarre aperture - rifasci interni infissi parete lato sud * (par.ug.=2*2) (par.ug.=2*1) (par.ug.=2*2) (par.ug.=2*1) (par.ug.=3*2) (par.ug.=3*1) (par.ug.=2*2) (par.ug.=2*1) - parete palestra lato est *(H/peso=3,30+0,50) (H/peso=3,35+0,50) (H/peso=3,35+0,50) a detrarre aperture							
			28,20		7,650	215,73		
			28,70		0,900	25,83		
		2,00	2,10		2,600	-10,92		
		2,00	2,10		1,250	-5,25		
		4,00	1,80		1,250	-9,00		
		4,00	2,60	0,150		1,56		
		2,00	2,10	0,150		0,63		
		4,00	1,25	0,150		0,75		
		2,00	2,10	0,150		0,63		
		8,00	1,25	0,150		1,50		
		4,00	1,80	0,150		1,08		
			16,20		7,650	123,93		
			3,50		1,150	4,03		
		4,00	0,60		0,700	-1,68		
		1,00	1,80		1,250	-2,25		
		8,00	0,70	0,150		0,84		
		4,00	0,60	0,150		0,36		
		2,00	1,25	0,150		0,38		
		1,00	1,80	0,150		0,27		
			3,60		3,550	12,78		
		4,00	4,75		3,550	67,45		
			3,60		3,850	13,86		
		4,00	4,75		3,850	73,15		
			0,75		3,850	2,89		
			2,85		1,150	3,28		
			28,70		0,850	24,40		
		2,00	1,10		2,600	-5,72		
		2,00	1,10		2,250	-4,95		
		3,00	1,80		1,250	-6,75		
		2,00	0,90		1,250	-2,25		
		4,00	2,60	0,150		1,56		
		2,00	1,10	0,150		0,33		
		4,00	2,25	0,150		1,35		
		2,00	1,10	0,150		0,33		
		6,00	1,25	0,150		1,13		
		3,00	1,80	0,150		0,81		
		4,00	1,25	0,150		0,75		
		2,00	0,90	0,150		0,27		
			16,20		3,800	61,56		
			0,80		3,550	2,84		
			0,40		3,300	1,32		
			17,00		3,850	65,45		
		2,00	0,25		3,350	1,68		
			2,10		3,350	7,04		
			2,10		0,500	1,05		
			2,10	0,250		0,53		
			0,60		3,850	2,31		
		1,00	1,10		2,600	-2,86		
		2,00	1,80		1,250	-4,50		
	A R I P O R T A R E					669,51		778'020,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					669,51		778'020,50
	- rifasci interni infissi parete lato est *		1,20		2,150	-2,58		
	(par.ug.=2*1)	2,00	2,60	0,150		0,78		
	(par.ug.=1*1)	1,00	1,10	0,150		0,17		
	(par.ug.=2*2)	4,00	1,25	0,150		0,75		
	(par.ug.=2*1)	2,00	1,80	0,150		0,54		
	- bagni piano terra palestra *(par.ug.=2*2)	4,00	1,50		3,550	21,30		
	(par.ug.=2*2)	4,00	1,60		3,550	22,72		
	a detrarre aperture	2,00	0,90		2,150	-3,87		
		2,00	0,60		0,700	-0,84		
	- rifasci interni infissi parete lato ovest *							
	(par.ug.=2*2)	4,00	0,70	0,150		0,42		
	(par.ug.=2*1)	2,00	0,60	0,150		0,18		
	- antibagni piano terra palestra *(par.ug.=2*2)	4,00	1,95		3,550	27,69		
	(par.ug.=2*2)	4,00	1,60		3,550	22,72		
	a detrarre aperture *(par.ug.=2*2)	4,00	0,90		2,150	-7,74		
	- lato esterno bagni piano terre palestra		4,00		3,800	15,20		
			2,50		3,500	8,75		
	a detrarre aperture	2,00	0,90		2,150	-3,87		
	- bagni piano primo palestra *(par.ug.=2*2)	4,00	2,70		2,700	29,16		
	(par.ug.=2*2)	4,00	1,60		2,700	17,28		
	a detrarre aperture	2,00	0,90		2,150	-3,87		
		2,00	0,60		0,700	-0,84		
	- rifasci interni infissi parete lato ovest *							
	(par.ug.=2*2)	4,00	0,70	0,150		0,42		
	(par.ug.=2*1)	2,00	0,60	0,150		0,18		
	- lato esterno bagni piano primo palestra		2,85		2,700	7,70		
			3,50		2,700	9,45		
	a detrarre aperture	2,00	0,90		2,150	-3,87		
	- rifascio superiore bagni piano primo palestra	2,00	2,70	0,150		0,81		
			3,50	0,150		0,53		
	Sommano positivi mq					912,39		
	Sommano negativi mq					-83,61		
	SOMMANO mq					828,78	20,97	17'379,52
63 NP.P.006	(voce 09.01.04 del prezzario unico Regione Sicilia anno 2018) Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti ... ompreso l'onere per spigoli, angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	- parete palestra lato nord		28,20		7,650	215,73		
	(lung.=0,25+28,20+0,25)		28,70		0,900	25,83		
	a detrarre aperture *(H/peso=2,60-1,90)	2,00	2,10		0,700	-2,94		
		2,00	2,10		1,250	-5,25		
		4,00	1,80		1,250	-9,00		
	- rifasci interni infissi parete lato nord *							
	(par.ug.=2*2)*(lung.=2,60-1,90)	4,00	0,70	0,150		0,42		
	(par.ug.=1*2)	2,00	2,10	0,150		0,63		
	(par.ug.=2*2)	4,00	1,25	0,150		0,75		
	(par.ug.=1*2)	2,00	2,10	0,150		0,63		
	(par.ug.=2*4)	8,00	1,25	0,150		1,50		
	(par.ug.=1*4)	4,00	1,80	0,150		1,08		
	- parete palestra lato ovest		16,20		7,650	123,93		
			3,50		1,150	4,03		
	a detrarre aperture	4,00	0,60		0,700	-1,68		
	A R I P O R T A R E					355,66		795'400,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					355,66		795'400,02
	- rifasci interni infissi parete lato ovest *	1,00	1,80		1,250	-2,25		
	(par.ug.=2*4)	8,00	0,70	0,150		0,84		
	(par.ug.=1*4)	4,00	0,60	0,150		0,36		
	(par.ug.=2*1)	2,00	1,25	0,150		0,38		
	(par.ug.=1*1)	1,00	1,80	0,150		0,27		
	- parete palestra lato sud		3,60		3,550	12,78		
		4,00	4,75		3,550	67,45		
			3,60		3,850	13,86		
		4,00	4,75		3,850	73,15		
			0,75		3,850	2,89		
			2,85		1,150	3,28		
	(lung.=0,25+28,20+0,25)		28,70		0,850	24,40		
	a detrarre aperture	2,00	1,10		2,600	-5,72		
		2,00	1,10		2,250	-4,95		
		3,00	1,80		1,250	-6,75		
		2,00	0,90		1,250	-2,25		
	- rifasci interni infissi parete lato sud *							
	(par.ug.=2*2)	4,00	2,60	0,150		1,56		
	(par.ug.=2*1)	2,00	1,10	0,150		0,33		
	(par.ug.=2*2)	4,00	2,25	0,150		1,35		
	(par.ug.=2*1)	2,00	1,10	0,150		0,33		
	(par.ug.=3*2)	6,00	1,25	0,150		1,13		
	(par.ug.=3*1)	3,00	1,80	0,150		0,81		
	(par.ug.=2*2)	4,00	1,25	0,150		0,75		
	(par.ug.=2*1)	2,00	0,90	0,150		0,27		
	- pilastri palestra (lavorazione faccia vista)		0,60		3,550	2,13		
			0,40		3,300	1,32		
	(par.ug.=4*2)	8,00	0,60		3,550	17,04		
			0,60		3,550	2,13		
		4,00	0,40		3,500	5,60		
			0,25		3,500	0,88		
		3,00	0,40		3,550	4,26		
		1,00	0,40		3,500	1,40		
			0,40		3,550	1,42		
			0,25		3,500	0,88		
	(par.ug.=5*2)	10,00	0,60		3,850	23,10		
		5,00	0,40		3,850	7,70		
	- intradosso solaio primo piano palestra							
	(lavorazione faccia vista)		4,00	3,500		14,00		
	(larg.=(3,50+2,43)/2)		1,53	2,965		4,54		
			17,14	2,430		41,65		
	(larg.=(2,43+3,50)/2)		1,53	2,965		4,54		
			2,50	0,400		1,00		
			2,50		0,200	0,50		
		2,00	2,50		0,050	0,25		
	(par.ug.=3*2)	6,00	1,83		0,050	0,55		
	- frontalino solaio primo piano palestra							
	(lavorazione faccia vista)							
	*(lung.=4,00+1,87+17,14+1,87)		24,88		0,300	7,46		
		4,00	0,40		0,050	0,08		
	- parete palestra lato est *(H/peso=3,30+							
	0,50-1,90)		16,20		1,900	30,78		
			0,80		3,550	2,84		
			0,40		3,300	1,32		
	(H/peso=3,35+0,50)		17,00		3,850	65,45		
		2,00	0,25		3,350	1,68		
			2,10		3,350	7,04		
			2,10		0,500	1,05		
			2,10	0,250		0,53		
	(H/peso=3,35+0,50)		0,60		3,850	2,31		
	a detrarre aperture *(H/peso=2,600-1,90)	1,00	1,10		0,700	-0,77		
	A R I P O R T A R E					794,59		795'400,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					794,59		795'400,02
		2,00	1,80		1,250	-4,50		
			1,20		2,150	-2,58		
	- rifasci interni infissi parete lato est *							
	(par.ug.=2*1)*(lung.=2,60-1,90)	2,00	0,70	0,150		0,21		
	(par.ug.=1*1)	1,00	1,10	0,150		0,17		
	(par.ug.=2*2)	4,00	1,25	0,150		0,75		
	(par.ug.=2*1)	2,00	1,80	0,150		0,54		
	- bagni piano terra palestra *(par.ug.=2*2)	4,00	1,50		3,550	21,30		
	(par.ug.=2*2)	4,00	1,60		3,550	22,72		
	a detrarre aperture	2,00	0,90		2,150	-3,87		
		2,00	0,60		0,700	-0,84		
	- rifasci interni infissi parete lato ovest *							
	(par.ug.=2*2)	4,00	0,70	0,150		0,42		
	(par.ug.=2*1)	2,00	0,60	0,150		0,18		
	- antibagni piano terra palestra *(par.ug.=2*2)	4,00	1,95		3,550	27,69		
	(par.ug.=2*2)	4,00	1,60		3,550	22,72		
	a detrarre aperture *(par.ug.=2*2)	4,00	0,90		2,150	-7,74		
	- lato esterno bagni piano terre palestra		4,00		3,800	15,20		
			2,50		3,500	8,75		
	a detrarre aperture	2,00	0,90		2,150	-3,87		
	- bagni piano primo palestra *(par.ug.=2*2)	4,00	2,70		2,700	29,16		
	(par.ug.=2*2)	4,00	1,60		2,700	17,28		
	a detrarre aperture	2,00	0,90		2,150	-3,87		
		2,00	0,60		0,700	-0,84		
	- rifasci interni infissi parete lato ovest *							
	(par.ug.=2*2)	4,00	0,70	0,150		0,42		
	(par.ug.=2*1)	2,00	0,60	0,150		0,18		
	- lato esterno bagni piano primo palestra		2,85		2,700	7,70		
			3,50		2,700	9,45		
	a detrarre aperture	2,00	0,90		2,150	-3,87		
	- rifascio superiore bagni piano primo palestra	2,00	2,70	0,150		0,81		
			3,50	0,150		0,53		
	Sommano positivi mq					1'022,33		
	Sommano negativi mq					-73,54		
	SOMMANO mq					948,79	12,32	11'689,09
64 09.01.07	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato sestato e traversato con malta bast ... mpreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	- prospetto palestra lato nord *(H/peso=7,80+0,90)		29,00		8,700	252,30		
	- pilastri lato nord *(lung.=0,60+0,40+0,60)	5,00	1,60		7,800	62,40		
	(lung.=0,10+0,40)	2,00	0,50		7,800	7,80		
	a detrarre vuoti aperture	2,00	2,10		2,600	-10,92		
		4,00	1,80		1,250	-9,00		
		2,00	2,10		1,250	-5,25		
	- rifasci interni infissi parete lato nord *							
	(par.ug.=2*2)	4,00	2,60	0,190		1,98		
	(par.ug.=1*2)	2,00	2,10	0,190		0,80		
	(par.ug.=2*4)	8,00	1,25	0,190		1,90		
	(par.ug.=1*4)	4,00	1,80	0,190		1,37		
	(par.ug.=2*2)	4,00	1,25	0,190		0,95		
	(par.ug.=1*2)	2,00	2,10	0,190		0,80		
	A R I P O R T A R E					305,13		807'089,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					305,13		807'089,11
65 NP.P.007	- prospetto palestra lato ovest (H/peso=(0,85+0,90)/2)		20,60 20,50		7,800 0,875	160,68 17,94		
	(H/peso=0,99/2)		20,50		0,495	10,15		
	a detrarre vuoti aperture	8,00	0,60		0,700	-3,36		
		1,00	1,80		1,250	-2,25		
	- rifasci interni infissi parete lato ovest *							
	(par.ug.=2*8)	16,00	0,70	0,190		2,13		
	(par.ug.=1*8)	8,00	0,60	0,190		0,91		
	(par.ug.=2*1)	2,00	1,25	0,190		0,48		
	(par.ug.=1*1)	1,00	1,80	0,190		0,34		
	- parete palestra lato sud *(H/peso=7,80+0,85)		29,00		8,650	250,85		
	a detrarre vuoti aperture	2,00	1,10		2,600	-5,72		
		2,00	1,10		2,250	-4,95		
		3,00	1,80		1,250	-6,75		
		2,00	0,90		1,250	-2,25		
	- rifasci interni infissi parete lato sud *							
	(par.ug.=2*2)	4,00	2,60	0,190		1,98		
	(par.ug.=2*1)	2,00	1,10	0,190		0,42		
	(par.ug.=2*2)	4,00	2,25	0,190		1,71		
	(par.ug.=2*1)	2,00	1,10	0,190		0,42		
	(par.ug.=3*2)	6,00	1,25	0,190		1,43		
	(par.ug.=3*1)	3,00	1,80	0,190		1,03		
	(par.ug.=2*2)	4,00	1,25	0,190		0,95		
	(par.ug.=2*1)	2,00	0,90	0,190		0,34		
	- parete palestra lato est		13,15		7,800	102,57		
	(H/peso=(0,85+0,90)/2)		13,15		0,875	11,51		
	(H/peso=0,99/2)		20,50		0,495	10,15		
	a detrarre vuoti aperture	1,00	1,10		2,600	-2,86		
		2,00	1,80		1,200	-4,32		
	- rifasci interni infissi parete lato est *							
	(par.ug.=2*1)	2,00	2,60	0,190		0,99		
	(par.ug.=1*1)	1,00	1,10	0,190		0,21		
	(par.ug.=2*2)	4,00	1,25	0,190		0,95		
	(par.ug.=2*1)	2,00	1,80	0,190		0,68		
	Sommano positivi mq					909,12		
	Sommano negativi mq					-57,63		
	SOMMANO mq					851,49	24,02	20'452,79
	(voce 09.01.10.001 del prezzo unico Regione Sicilia anno 2018) Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate con intonaco minerale o ai silicati di potassio, previa ... angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. nei colori bianco e tenui; Vedi voce n° 64 [mq 851.49]					851,49		
	SOMMANO mq					851,49	34,09	29'027,29
	Impianti (SbCat 6)							
66 15.04.08.002	Fornitura e collocazione di tubi in polipropilene PP-R 80 prodotto secondo UNI EN ISO 15874-2/5, per condotte in pressione di acqua calda e fredda (pressione massima di fu ... i pezzi speciali che							
	A R I P O R T A R E							856'569,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							856'569,19
67 NP.P.011	saranno compensati secondo quanto previsto dalle norme UNI vigenti. per diametro DN 20x14,4 mm - linea esterna approvvigionamento palestra	2,00	28,00			56,00		
	SOMMANO m					56,00	6,70	375,20
	(voce 15.04.09.002 del prezzo unico Regione Sicilia anno 2018) Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (P ... infezione, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per diametro DN 20x15 mm - bagni palestra piano terra - bagni palestra piano primo	2,00 2,00	40,00 40,00			80,00 80,00		
	SOMMANO m					160,00	11,16	1'785,60
68 NP.P.012	(voce 15.04.09.003 del prezzo unico Regione Sicilia anno 2018) Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (P ... infezione, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per diametro DN 26x20 mm - linea acqua palestra		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	15,88	794,00
69 15.04.01.001	Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per interni con distribuzione a collettore del tipo a passatore, comprensivo di valvola di sezionamento a v ... inetto passatore in ottone cromato da 3/4". Per costo unitario a punto d'acqua: con tubazione in rame coibentata Ø 14 mm - bagni piano terra palestra - bagni piano primo palestra					8,00 6,00		
	SOMMANO cad					14,00	105,96	1'483,44
70 15.04.02.001	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico e della c ... perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5. per punto di scarico acque bianche - bagni piano terra palestra - bagni piano primo palestra					2,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	75,54	302,16
71	Fornitura e collocazione di tubi in PVC							
	A R I P O R T A R E							861'309,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							861'309,59
15.04.14.009	pesante conformi alla norma UNI EN 1329-I, in opera per pluviali, per colonne di scarico o aerazione, compresi i pezzi speciali occorrenti, ... dei giunti, ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. per diametro di 160 mm - scarichi interni	2,00	7,50			15,00		
	SOMMANO m					15,00	23,63	354,45
72 14.01.01.001	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, a parete o soffitto, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale ... le gancio a soffitto, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con cavo di tipo FS17 - piano terra palestra - illuminazione campo - bagni piano terra - illuminazione emergenza - piano primo palestra - bagni primo piano					11,00 20,00 4,00 12,00 5,00 4,00		
	SOMMANO cad					56,00	41,30	2'312,80
73 14.01.03.001	Fornitura e posa in opera di punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dall ... i per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con un singolo comando interrotto o pulsante per dimmer - luci secondarie - finestre motorizzate - illuminazione campo - bagni piano terra - scaldabagno - illuminazione emergenza - primo piano palestra - bagni primo piano					5,00 4,00 20,00 4,00 1,00 12,00 5,00 4,00		
	SOMMANO cad					55,00	43,50	2'392,50
74 14.01.09.002	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase, trifase o trifase con neutro, realizzata con linea in tubazione a vista a partire dalla cassetta di derivazione del lo ... ero, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. monofase, conduttori di sezione 2,5mm² - illuminazione campo palestra					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	52,50	1'050,00
75 NP.P.013	(voce 14.01.08.001 del prezzo unico Regione Sicilia anno 2018) Punto di							
	A R I P O R T A R E							867'419,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							867'419,34
76 14.01.08.002	collegamento di apparecchiatura elettrica monofase, trifase o trifase con neutro, realizzata con linea i ... esi, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. monofase, conduttori di sezione 1,5mm² - piano terra palestra - bagni paino terra - illuminazione emergenza - primo piano palestra - bagni primo piano					6,00 2,00 12,00 5,00 4,00		
	SOMMANO cad					29,00	42,00	1'218,00
76 14.01.08.002	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase, trifase o trifase con neutro, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione d ... esi, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. monofase, conduttori di sezione 2,5mm² - piano terra palestra - bagni piano terra - Illuminazione campo - scaldabagno - piano primo palestra - bangi piano primo					5,00 2,00 20,00 1,00 3,00 2,00		
	SOMMANO cad					33,00	43,30	1'428,90
77 14.04.04.007	Fornitura e posa in opera di centralino da parete in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40 o IP55, completo di guide DIN, con o senza portella di qualsiasi t ... eca, trasparente o fume), compreso ogni accessorio per la posa in opera. centralino da parete IP55 con portella 4 moduli - scaldabagno					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	29,50	29,50
78 14.04.05.001	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non s ... ruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori] Icn=4,5 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A - w.c. disabili - scaldabagno					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	24,00	48,00
79 14.03.11.001	Fornitura e posa in opera di tubi protettivi pieghevoli in P.V.C., resistenza alla compressione 750 N, del tipo FK 15							
	A R I P O R T A R E							870'143,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							870'143,74
80 14.03.11.002	autoestinguenti, posti incassati, compresa apertura ... cementizia, e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. tubazione pieghevole D20mm							
	- dorsale bagni		30,00			30,00		
	- illuminazione di emergenza		90,00			90,00		
	- montante piano primo	4,00	5,00			20,00		
	SOMMANO m					140,00	4,67	653,80
81 14.03.15.001	Fornitura e posa in opera di tubi protettivi pieghevoli in P.V.C., resistenza alla compressione 750 N, del tipo FK 15 autoestinguenti, posti incassati, compresa apertura ... cementizia, e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. tubazione pieghevole D25mm							
	- dorsale bagni		35,00			35,00		
	- prese		50,00			50,00		
	- montante primo piano		40,00			40,00		
	SOMMANO m					125,00	4,90	612,50
82 14.03.15.002	Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro canalette predisposte di conduttori elettrici in rame con isolante in PVC in qualità S17, conforme ai requisiti previsti dalla No ... rminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FS17 sez 1x1,5mm²							
	- luce emergenza bagni		40,00			40,00		
	- illuminazione bagni		50,00			50,00		
	- illuminazione di emergenza		100,00			100,00		
	SOMMANO m					190,00	0,87	165,30
83 14.03.15.003	Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro canalette predisposte di conduttori elettrici in rame con isolante in PVC in qualità S17, conforme ai requisiti previsti dalla No ... rminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FS17 sez 1x2,5mm²							
	- prese bagni		50,00			50,00		
	- scaldabagno		45,00			45,00		
	- prese		45,00			45,00		
	SOMMANO m					140,00	1,33	186,20
	A R I P O R T A R E							871'761,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							871'761,54
84 14.03.17.008	1x4,0mm² - dorsale		125,00			125,00		
	SOMMANO m					125,00	1,83	228,75
	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore g ... ioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x35mm²	2,00	6,00			12,00		
	SOMMANO m					12,00	10,14	121,68
85 18.04.01.001	Fornitura e collocazione su fune d'acciaio già predisposta o staffato a parete, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica d ...							
	osa in tubazione interrata si vedano i rispettivi conduttori delle voci 14.3.17 e 14.3.18. cavo FG16(o)R16 sez. 1x1,5mm²							
	- illuminazione gruppo 1 *(lung.=35*3)		105,00			105,00		
	- illuminazione gruppo 2 *(lung.=45*3)		135,00			135,00		
	- illuminazione gruppo 3 *(lung.=55*3)		165,00			165,00		
	- illuminazione gruppo 4 *(lung.=65*3)		195,00			195,00		
86 14.03.17.001	- illuminazione gruppo 5 *(lung.=75*3)		225,00			225,00		
	SOMMANO m					825,00	4,90	4'042,50
	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore g ... oni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x1,5mm²							
	- dorsale emergenza		65,00			65,00		
	- illuminazione piano terra palestra		272,00			272,00		
	- illuminazione piano primo palestra		272,00			272,00		
87 NP.P.014	SOMMANO m					609,00	2,00	1'218,00
	(voce 14.08.04.006 del prezzo unico Regione Sicilia anno 2018) Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna con sorgente LED 4000K, costituita da un corpo in policarbonato, ri ... ntero apparecchio, e non alla sola sorgente luminosa. armatura L=1800mm Flusso luminoso da 3050lm a 6900lm. Driver DALI							
	- campo palestra					5,00		
	- bagni piano terra palestra					4,00		
	- piano primo palestra					5,00		
	- bagni piano primo palestra					2,00		
	SOMMANO cad					16,00	177,30	2'836,80
	A R I P O R T A R E							880'209,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							880'209,27
88 14.08.11.003	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza autoalimentato con sorgente luminosa a LED costituito da corpo in policarbonato e ottica simmetrica e s ... ativa per il confronto con apparecchi a tubo fluorescente) flusso Luminoso equivalente FL.24W - aut. 1h - Tradizionale - campo palestra - bagni piano terra palestra - primo piano palestra - bagni primo piano palestra					6,00 2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad					12,00	94,10	1'129,20
89 N.P. 16	Fornitura e posa in opera di impianto disperdente di terra realizzato attraverso l'interramento di treccia di rame nuda di sezione pari a 35 mmq, compreso il dispersore verticale i ... nti, il materiale di consumo ed ogni altro onere per dare il tutto pronto all'uso e realizzato a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	3'360,60	3'360,60
90 NP.A.009	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante a LED per installazione a tetto mediante staffa di fissaggio, aventi le seguenti caratteristiche: - Corpo in alluminio e testate in a ... e la posa su soffitto o struttura portante a vista. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. - palestra					20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	670,00	13'400,00
	Rifiniture (SbCat 7)							
91 10.01.03.001	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 3 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda o idonei co ... itura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: botticino, travertino e simili - parete palestra lato nord porte finestre - parete palestra lato ovest finestre - parete palestra lato sud porte finestre	2,00 4,00 2,00 8,00 4,00 3,00	2,15 1,85 2,15 0,65 1,85 1,15 1,85	0,480 0,510 0,510 0,510 0,510 0,510 0,510		2,06 3,77 2,19 2,65 0,94 2,35 2,83		
	A R I P O R T A R E					16,79		898'099,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					16,79		898'099,07
92 08.01.05.001	- parete palestra lato est	2,00	0,85	0,510		0,87		
	porta		1,15	0,510		0,59		
	finestre	2,00	1,85	0,510		1,89		
	- rifascio solaio piano primo palestra * (lung.=4,00+1,87+17,14+1,87)		24,88	0,200		4,98		
	SOMMANO mc					25,12	134,48	3'378,14
	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), a taglio termico, sezione mm 60 ÷ 70, verniciati a polvere ... ttente o anta anche scorrevole. con trasmittanza termica complessiva non superiore a 2,0 W/(m²/K) con vetro camera 4-6-4							
	- prospetto palestra lato nord	4,00	1,80		1,200	8,64		
		2,00	2,10		1,200	5,04		
	- prospetto palestra lato ovest (superficie minima mq. 0,90)	8,00	1,80		1,200	2,16		
					0,900	7,20		
	- prospetto palestra lato sud	3,00	1,80		1,200	6,48		
		2,00	0,90		1,200	2,16		
	- prospetto palestra lato est	2,00	1,80		1,200	4,32		
	SOMMANO mq					36,00	401,74	14'462,64
93 NP.A.006	Fornitura e posa in opera di motore a catena 230V da istallare su di serramenti realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3) per l'apertura e chiusura di fin ... necessario per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, compreso altresì il collegamento elettrico alla rete esistente.							
	- finestre					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	155,29	621,16
94 NP.P.009	(voce 08.01.09.002 del prezzo unico Regione Sicilia anno 2018) Fornitura e posa in opera di portoncino d'ingresso realizzato con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 57 ... n vetro e trasmittanza termica complessiva non superiore a 1,7 W/(m²/K) con vetro camera 4-6-4 alta efficienza con argon							
	- prospetto palestra lato nord	2,00	2,10		2,600	10,92		
	- prospetto palestra lato sud	2,00	1,10		2,600	5,72		
		2,00	1,10		2,250	4,95		
	- prospetto palestra lato est		1,10		2,600	2,86		
	SOMMANO mq					24,45	525,42	12'846,52
95 08.04.05	Sovrapprezzo agli artt. 8.1.3, 8.1.4, 8.1.5, 8.1.6, 8.1.12, 8.1.13, 8.1.14, 8.1.15, 8.2.1, 8.2.2, 8.2.3, 8.2.4, 8.2.7, 8.2.8, 8.2.9, 8.2.10, 8.3.1, 8.3.2, per la fornitura e colloc ... tituzione del vetro previsto negli articoli							
	A R I P O R T A R E							929'407,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							929'407,53
96 NP.A.007	sopra specificati e applicato alla misura netta dei vetri da porre in opera. Vedi voce n° 92 [mq 36.00] Vedi voce n° 94 [mq 24.45]					36,00 24,45		
	SOMMANO mq					60,45	41,26	2'494,17
	Sovrapprezzo per utilizzo nei serramenti di vetro camera stratificato tipo 33.1-12-33.1 b.e., idoneo fino alla zona climatica E (8.4.4.1 - trasmittanza fra 1,3 e 1,7 W/(m²K)) in sostituzione del vetro camera 4-6-4 (8.4.2.2); Vedi voce n° 92 [mq 36.00] Vedi voce n° 94 [mq 24.45]					36,00 24,45		
	SOMMANO m2					60,45	36,78	2'223,35
97 N.P. 28	Porta tagliafuoco a due battenti omologata a norme UNI 9723 conforme alle certificazioni di prodotto ISO 9001, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressofuso, spessore 2 ... mpreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60, per le seguenti dimensioni di apertura 1200 x 2150 mm. - tra fabbr. esistente e palestra					2,00		
	SOMMANO cadauna					2,00	652,20	1'304,40
	Fornitura e messa in opera MANIGLIONE DI SICUREZZA antipanico, per una rapida apertura delle porte verso l'esterno, in caso di rapida evacuazione della popolazione scolastica, il tutto completo di accessori di fissaggio e quanto altro occorra per dare il lavoro finito e funzionante a regola d'arte. - prospetto palestra lato nord *(par.ug.=2*2) - prospetto palestra lato sud	4,00				4,00 2,00 2,00		
	- prospetto palestra lato est - porte REI prospetto est					1,00 2,00		
98 N.P. 26	SOMMANO cadauno					11,00	320,85	3'529,35
99 08.03.08	Fornitura e collocazione di porta interna cieca o con riquadri a vetri, ad uno o due battenti, costituita da telaio maestro in mogano di sezione minima 9x4 cm fissato con viti in o ... opere murarie, lucidatura delle parti in vista ed ogni altro onere per dare l'infixo in opera a perfetta regola d'arte. - bagni palestra a piano terra - bagni palestra a piano primo	4,00 2,00		0,900 0,900	2,200 2,200	7,92 3,96		
	SOMMANO mq					11,88	247,06	2'935,07
	A R I P O R T A R E							941'893,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							941'893,87
100 05.01.10.001	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambie ... tura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. collocato all'interno degli edifici - per pavimento piano terra palestra (adiacente area giochi) 24,20 3,500 84,70 2,10 0,250 0,53 2,10 0,400 0,84 a detrarre pilastri 4,00 0,60 0,400 -0,96 0,40 0,400 -0,16 - per pavimento bagni piano terra palestra 2,00 1,50 1,600 4,80 2,00 1,95 1,600 6,24 4,00 0,15 0,900 0,54 - per pavimento piano primo palestra 2,10 0,250 0,53 1,20 0,150 0,18 (larg.=3,50-0,20) 4,00 3,300 13,20 (larg.=((3,50+2,43)/2)-0,20) 2,00 1,53 2,765 8,46 (larg.=2,43-0,20) 17,14 2,230 38,22 (larg.=3,50-0,20) 1,15 3,300 3,80 a detrarre pilastri 5,00 0,60 0,400 -1,20 2,00 0,40 0,400 -0,32 - per pavimento bagni piano primo palestra 2,00 2,70 1,600 8,64 2,00 0,15 0,900 0,27 Sommano positivi mq 170,95 Sommano negativi mq -2,64 SOMMANO mq 168,31 17,83 3'000,97							
101 NP.P.008	(voce 05.01.19 del prezzario unico Regione Sicilia anno 2018) Realizzazione di pavimenti industriali mediante la fornitura e posa in opera di calcestruzzo fibrorinforzato mediante ... taglio e la sigillatura dei giunti e tutte le altre operazioni non previste nella presente voce. dello spessore di cm 14 - pavimento palestra (area gioco) 28,20 16,200 456,84 SOMMANO mq 456,84 37,96 17'341,65							
102 N.P. 27	Fornitura e messa in opera di PAVIMENTAZIONE, calandrato e vulcanizzato a base di gomma naturale e sintetica, cariche minerali, vulcanizzati, stabilizzati e pigmenti colorati. Form ... fico, in opera con tutti gli oneri ed accorgimenti necessari per dare la pavimentazione finita a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 101 [mq 456.84] 456,84 SOMMANO m2 456,84 70,76 32'326,00							
103 05.02.03.001	Fornitura e posa in opera di piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI							
	A R I P O R T A R E							994'562,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							994'562,49
104 05.02.04.001	EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richie ... tteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. per piastrelle di 40 x 40 cm con spessore 9÷10 mm							
	- pavimento piano terra palestra		24,20	3,500		84,70		
			2,10	0,250		0,53		
			2,10	0,400		0,84		
	a detrarre pilastri	4,00	0,60	0,400		-0,96		
			0,40	0,400		-0,16		
	- pavimento bagni piano terra palestra	2,00	1,50	1,600		4,80		
		2,00	1,95	1,600		6,24		
		4,00	0,15	0,900		0,54		
	- pavimento piano primo palestra		2,10	0,250		0,53		
			1,20	0,150		0,18		
	(larg.=3,50-0,20)		4,00	3,300		13,20		
	(larg.=((3,50+2,43)/2)-0,20)	2,00	1,53	2,765		8,46		
	(larg.=2,43-0,20)		17,14	2,230		38,22		
	(larg.=3,50-0,20)		1,15	3,300		3,80		
	a detrarre pilastri	5,00	0,60	0,400		-1,20		
		2,00	0,40	0,400		-0,32		
	- pavimento bagni piano primo palestra	2,00	2,70	1,600		8,64		
		2,00	0,15	0,900		0,27		
	Sommano positivi mq					170,95		
	Sommano negativi mq					-2,64		
	SOMMANO mq					168,31	57,16	9'620,60
	Fornitura e posa in opera di battiscopa per piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti ri ... teristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. battiscopa a becco civetta 8x30 cm s = 9 mm							
	- piano terra palestra *(lung.=0,40+0,25+ (2,50-0,90-0,90)+0,25+0,60+0,40+0,15+ 0,15+3,25+0,60+0,40+0,60+4,75+0,60+ 0,40+0,60+4,75+0,60+0,40+0,60+4,75+ 0,60+0,40+0,60+1,60+0,15+0,15+0,90+ 0,60+0,40+0,50+0,15+0,15+0,50+0,40+0,80)		33,10			33,10		
	- piano primo palestra *(lung.=0,75+0,35+ 0,60+0,75+0,60+0,40+0,60+4,75+1,90+ 0,15+0,15+1,75+0,60+0,40+0,60+1,75+ 0,15+0,15+1,90+0,60+0,40+0,60+4,75+ 0,60+0,40+0,60+3,60+0,60+0,25+0,10+ 0,80+0,25+0,80)		32,65			32,65		
	SOMMANO m					65,75	13,62	895,52
105 05.02.01	Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1a scelta, a tinta unica o decorate a macchina, in opera con collanti o malta bastarda compreso i pezzi spe ... o prodotto, la completa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte.							
	- bagni piano terra palestra *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2)	4,00 4,00	1,50 1,95	2,000 2,000		12,00 15,60		
	A R I P O R T A R E					27,60		1'005'078,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					27,60		1'005'078,61
106 N.P. 29	(par.ug.=2*4)	8,00	1,60	2,000		25,60		
	a detrarre pilastri *(par.ug.=3*2)	6,00	0,90	2,000		-10,80		
	- bagni piano primo palestra *(par.ug.=2*2)	4,00	2,70	2,000		21,60		
	(par.ug.=2*2)	4,00	1,60	2,000		12,80		
	a detrarre pilastri	2,00	0,90	2,000		-3,60		
	Sommano positivi mq					87,60		
	Sommano negativi mq					-14,40		
	SOMMANO mq					73,20	45,08	3'299,86
	Protezione murale con pannelli della dimensione cm. 120 x 150 di altezza, spessore mm. 40 realizzata con interno in polietilene a cellula chiusa, densità kg./mc. 60 circa, rivestimento in morbida e lavabile similpelle effetto venato, colore blu.							
	- parete palestra lato nord		28,20		1,950	54,99		
	(par.ug.=2*2)	4,00	0,15		1,950	1,17		
	a detrarre infissi	2,00	2,10		1,950	-8,19		
	- parete palestra lato ovest		16,20		1,950	31,59		
	- parete palestra lato sud *(lung.=3,60+0,40)		4,00		1,950	7,80		
		4,00	0,40		1,950	3,12		
	- parete palestra lato est *(lung.=16,20+0,40)		16,60		1,950	32,37		
		2,00	0,15		1,950	0,59		
	a detrarre infissi		1,10		1,950	-2,15		
	Sommano positivi m2					131,63		
	Sommano negativi m2					-10,34		
	SOMMANO m2					121,29	79,17	9'602,53
107 07.02.02	Fornitura a piè d'opera di carpenteria metallica leggera e media , esclusi impalcati da ponte, costituita da profili aperti laminati a caldo tipo HE, IPE, UNP, angolari, piatti, fiA. Da pagarsi a parte il trattamento anticorrosivo, l'assemblaggio ed il montaggio in opera. - in acciaio S235J o S275J <i>(V. verbale di pesatura n° 1)</i> - ringhiera piano primo palestra * (lung.=4,00+1,87+17,14+1,87+1,15)		26,03		32,900	856,39		
	SOMMANO kg					856,39	3,61	3'091,57
108 07.02.06	Montaggio in opera di carpenteria metallica, di cui agli articoli precedenti fino ad altezza di m 12,00, compreso l'onere dei mezzi di sollevamento, i presidi provvisori, ... e verifiche tecniche obbligatorie previste dal C.S.A. Da pagarsi a parte il trattamento anticorrosivo. Vedi voce n° 107 [kg 856.39]					856,39		
	SOMMANO kg					856,39	1,75	1'498,68
109	(voce 11.03.01 del prezzario unico Regione							
	A R I P O R T A R E							1'022'571,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'022'571,25
NP.P.010	Sicilia anno 2018) Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in ... a pulitura, scartavetratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. - ringhiera piano primo palestra * (lung.=4,00+1,87+17,14+1,87+1,15)	2,00	26,03		1,050	54,66		
	SOMMANO mq					54,66	15,15	828,10
110 15.01.05	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore per acqua c ... ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. - bagni piano terra palestra - bagni piano primo palestra					2,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	317,08	1'268,32
111 15.01.08	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con sifone incorporato, completo ... ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte. - bagni piano terra palestra - bagni piano primo palestra					2,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	244,26	977,04
112 NP.A.008	Fornitura e collocazione di grondaia in lamiera preverniciata dello sviluppo fino a 65 cm, compreso zanche per il fissaggio, saldature, opere murarie, malta occorrente, pezzi speci ... rve, angoli, innesti di pluviali ecc., ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. - palestra falda lato nord - palestra falda lato sud		30,00 30,00			30,00 30,00		
	SOMMANO m					60,00	69,90	4'194,00
113 15.04.14.005	Fornitura e collocazione di tubi in PVC pesante conformi alla norma UNI EN 1329-I, in opera per pluviali, per colonne di scarico o aerazione, compresi i pezzi speciali occorrenti, ... dei giunti, ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. per diametro di 100 mm - prospetto lato nord *(lung.=7,80+0,90+1,00) - prospetto lato sud *(lung.=7,80+0,85+0,45)	4,00 4,00	9,70 9,10			38,80 36,40		
	A R I P O R T A R E					75,20		1'029'838,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					75,20		1'029'838,71
114 N.P. 25	SOMMANO m Fornitura e collocazione di lamiera zincata pressopiegata da 20/10, della lunghezza fino a cm. 30, per mascheramento giunti tecnici, compreso l'onere per il ponteggio, ed il fissaggio con tasselli metallici ad espansione e bulloncini in acciaio inox posti ad una distanza media di cm. 80. - tra palestra e fabbr. esistente, esterno * (lung.=7,80+0,90) - tra palestra e fabbr. servizi, esterno * (lung.=7,80+0,85) - tra palestra e fabbr. servizi e fabbr. esistente, esterno *(lung.=3,95+3,50) - linea di colmo palestra - testate falde palestra - passaggio interno tra palestra e fabbr. esistente		8,70 8,65 7,45 30,00 10,90 3,30 3,10			75,20 8,70 8,65 7,45 30,00 43,60 6,60 3,10	17,04	1'281,41
	SOMMANO m					108,10	34,52	3'731,61
115 12.03.04	Fornitura e posa in opera di controsoffitto in cartongesso dello spessore di 10 mm, compresa la struttura in profili d'acciaio zincato dello spessore minimo di 6/10 di mm, fi ... garze a nastro e successiva rasatura degli stessi; e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. - bagni palestra piano terra	2,00 2,00	1,50 1,95	1,600 1,600		4,80 6,24		
	SOMMANO mq					11,04	33,87	373,92
116 11.01.01	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, ... o delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. - parete palestra lato nord *(H/peso=5,75+0,90) a detrarre aperture *(H/peso=2,60-1,90) - rifasci interni infissi parete lato nord * (par.ug.=2*2)*(lung.=2,60-1,90) (par.ug.=1*2) (par.ug.=2*2) (par.ug.=1*2) (par.ug.=2*4) (par.ug.=1*4) - parete palestra lato ovest (H/peso=(0,85+1,80)/2) (H/peso=(1,80+0,90)/2)	2,00 2,00 4,00 4,00 2,00 8,00 4,00	28,20 2,10 2,10 1,80 0,70 2,10 1,25 1,25 1,80 3,50 9,55 10,15	0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150	6,650 0,700 1,250 1,250	187,53 -2,94 -5,25 -9,00 0,42 0,63 0,75 0,63 1,50 1,08 93,15 4,73 12,65 13,70		
	A R I P O R T A R E					299,58		1'035'225,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					299,58		1'035'225,65
	a detrarre aperture	4,00	0,60		0,700	-1,68		
		1,00	1,80		1,250	-2,25		
	- rifasci interni infissi parete lato ovest *							
	(par.ug.=2*4)	8,00	0,70	0,150		0,84		
	(par.ug.=1*4)	4,00	0,60	0,150		0,36		
	(par.ug.=2*1)	2,00	1,25	0,150		0,38		
	(par.ug.=1*1)	1,00	1,80	0,150		0,27		
	- parete palestra lato sud		3,60		3,550	12,78		
		4,00	4,75		3,550	67,45		
			3,60		3,850	13,86		
		4,00	4,75		3,850	73,15		
			0,75		3,850	2,89		
			2,85		1,350	3,85		
			28,20		0,850	23,97		
	a detrarre aperture	2,00	1,10		2,600	-5,72		
		2,00	1,10		2,250	-4,95		
		3,00	1,80		1,250	-6,75		
		2,00	0,90		1,250	-2,25		
	- rifasci interni infissi parete lato sud *							
	(par.ug.=2*2)	4,00	2,60	0,150		1,56		
	(par.ug.=2*1)	2,00	1,10	0,150		0,33		
	(par.ug.=2*2)	4,00	2,25	0,150		1,35		
	(par.ug.=2*1)	2,00	1,10	0,150		0,33		
	(par.ug.=3*2)	6,00	1,25	0,150		1,13		
	(par.ug.=3*1)	3,00	1,80	0,150		0,81		
	(par.ug.=2*2)	4,00	1,25	0,150		0,75		
	(par.ug.=2*1)	2,00	0,90	0,150		0,27		
	- pilastri palestra (lavorazione faccia vista)		0,60		3,550	2,13		
			0,40		3,300	1,32		
	(par.ug.=4*2)	8,00	0,60		3,550	17,04		
			0,60		3,550	2,13		
		4,00	0,40		3,500	5,60		
			0,25		3,500	0,88		
		3,00	0,40		3,550	4,26		
		1,00	0,40		3,500	1,40		
			0,40		3,550	1,42		
			0,25		3,500	0,88		
	(par.ug.=5*2)	10,00	0,60		3,850	23,10		
		5,00	0,40		3,850	7,70		
	- intradosso solaio primo piano palestra							
	(lavorazione faccia vista)		4,00	3,500		14,00		
	(larg.=(3,50+2,43)/2)		1,53	2,965		4,54		
			17,14	2,430		41,65		
	(larg.=(2,43+3,50)/2)		1,53	2,965		4,54		
			2,50	0,400		1,00		
			2,50		0,200	0,50		
		2,00	2,50		0,050	0,25		
	(par.ug.=3*2)	6,00	1,83		0,050	0,55		
	- frontalino solaio primo piano palestra							
	(lavorazione faccia vista)							
	*(lung.=4,00+1,87+17,14+1,87)		24,88		0,250	6,22		
		4,00	0,40		0,050	0,08		
	- parete palestra lato est *(H/peso=3,30+0,50)		16,20		3,800	61,56		
			0,80		3,550	2,84		
			0,40		3,300	1,32		
	(H/peso=3,35+0,50)		17,00		3,850	65,45		
		2,00	0,25		3,350	1,68		
			2,10		3,350	7,04		
			2,10		0,500	1,05		
			2,10	0,250		0,53		
	(H/peso=3,35+0,50)		0,60		3,850	2,31		
	A R I P O R T A R E					767,28		1'035'225,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					767,28		1'035'225,65
117 11.02.01	a detrarre aperture	1,00	1,10		2,600	-2,86		
		2,00	1,80		1,250	-4,50		
			1,20		2,150	-2,58		
	- rifasci interni infissi parete lato est *							
	(par.ug.=2*1)	2,00	2,60	0,150		0,78		
	(par.ug.=1*1)	1,00	1,10	0,150		0,17		
	(par.ug.=2*2)	4,00	1,25	0,150		0,75		
	(par.ug.=2*1)	2,00	1,80	0,150		0,54		
	Sommano positivi mq					810,31		
	Sommano negativi mq					-50,73		
	SOMMANO mq					759,58	4,99	3'790,30
	Tinteggiatura per esterni con pittura a base di silicati di potassio, di elevata permeabilità al vapore acqueo e resistenza agli agenti atmosferici, a superficie opaca. Data in op ... o delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.							
	(V. disegno di contabilità n° 07)							
	- prospetto palestra lato nord *(H/peso=7,80+0,90)		29,00		8,700	252,30		
	- pilastri lato nord *(lung.=0,60+0,40+0,60)	5,00	1,60		7,800	62,40		
	(lung.=0,10+0,40)	2,00	0,50		7,800	7,80		
	a detrarre vuoti aperture	2,00	2,10		2,600	-10,92		
		4,00	1,80		1,250	-9,00		
		2,00	2,10		1,250	-5,25		
	- rifasci interni infissi parete lato nord *							
	(par.ug.=2*2)	4,00	2,60	0,190		1,98		
	(par.ug.=1*2)	2,00	2,10	0,190		0,80		
	(par.ug.=2*4)	8,00	1,25	0,190		1,90		
	(par.ug.=1*4)	4,00	1,80	0,190		1,37		
	(par.ug.=2*2)	4,00	1,25	0,190		0,95		
	(par.ug.=1*2)	2,00	2,10	0,190		0,80		
	- prospetto palestra lato ovest		20,60		7,800	160,68		
	(H/peso=(0,90+1,80)/2)		10,05		1,350	13,57		
	(H/peso=(1,80+0,85)/2)		10,55		1,325	13,98		
	a detrarre vuoti aperture	8,00	0,60		0,700	-3,36		
		1,00	1,80		1,250	-2,25		
	- rifasci interni infissi parete lato ovest *							
	(par.ug.=2*8)	16,00	0,70	0,190		2,13		
	(par.ug.=1*8)	8,00	0,60	0,190		0,91		
	(par.ug.=2*1)	2,00	1,25	0,190		0,48		
	(par.ug.=1*1)	1,00	1,80	0,190		0,34		
	- parete palestra lato sud *(H/peso=7,80+0,85)		29,00		8,650	250,85		
	a detrarre vuoti aperture	2,00	1,10		2,600	-5,72		
		2,00	1,10		2,250	-4,95		
		3,00	1,80		1,250	-6,75		
		2,00	0,90		1,250	-2,25		
	- rifasci interni infissi parete lato sud *							
	(par.ug.=2*2)	4,00	2,60	0,190		1,98		
	(par.ug.=2*1)	2,00	1,10	0,190		0,42		
	(par.ug.=2*2)	4,00	2,25	0,190		1,71		
	(par.ug.=2*1)	2,00	1,10	0,190		0,42		
	(par.ug.=3*2)	6,00	1,25	0,190		1,43		
	(par.ug.=3*1)	3,00	1,80	0,190		1,03		
	(par.ug.=2*2)	4,00	1,25	0,190		0,95		
	(par.ug.=2*1)	2,00	0,90	0,190		0,34		
	A R I P O R T A R E					731,07		1'039'015,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					731,07		1'039'015,95
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					781,52 -50,45		
	SOMMANO mq					731,07	7,52	5'497,65
	Fabbricato Servizi (Cat 3) Scavi e demolizioni (SbCat 2)							
118 01.01.06.001	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, ... edia l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW - per fondazione fabbricato servizi		9,80	5,050	0,900	44,54		
	SOMMANO mc					44,54	9,73	433,37
119 01.02.05.001	Trasporto di materie, provenienti da scavi – demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comu ... cui alle voci: 1.1.1. – 1.1.2 – 1.1.3 – 1.1.5 – 1.1.8 – 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 - 1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano <i>V. verbale di distanza chilometrica n° 1</i> Vedi voce n° 118 [mc 44.54]	9,70				432,04		
	SOMMANO mc x km					432,04	0,52	224,66
	Strutture in c.a., vespai ed impermeabilizzazioni (SbCat 3)							
120 03.01.01.002	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vib ... computarsi ove necessari ed escluse le casceforme e le barre di armatura: per opere in fondazione con C 12/15. - massetto sottofondazione fabbricato servizi		11,00	4,250	0,150	7,01		
	SOMMANO mc					7,01	126,92	889,71
121 03.01.02.001	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI ... e e le barre di armatura: Per opere in fondazione per lavori edili: per opere in fondazione per lavori edili C25/30. - fondazione fabbricato servizi	2,00 3,00	10,90 2,75	0,600 0,600	1,000 1,000	13,08 4,95		
	A R I P O R T A R E					18,03		1'046'061,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					18,03		1'046'061,34
122 03.01.02.009	SOMMANO mc Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI ... e e le barre di armatura: Per opere in elevazione per lavori edili: per opere in elevazione per lavori edili C25/30. - pilastri 1° livello fabbr. servizi (60x40) *(H/peso=3,95-0,50) - pilastri 2° livello fabbr. servizi (60x40) *(H/peso=3,40-0,50) - travi 1° livello fabbr. servizi (lung.=3,95-(0,40*2)) - travi 2° livello fabbr. servizi (lung.=3,95-(0,40*2)) - veletta solaio 2° livello fabbr. servizi (lung.=3,85-(0,20*2)) - spallette sopra fondazione fabbr. servizi * (par.ug.=2*2)	6,00 6,00 2,00 3,00 2,00 3,00 2,00 2,00 4,00 2,00	0,40 0,40 10,90 3,15 10,90 3,15 10,90 3,45 4,75 2,75	0,600 0,600 0,400 0,400 0,400 0,400 0,200 0,200 0,400 0,400	3,450 2,900 0,500 0,500 0,500 0,500 0,200 0,200 0,300 0,300	4,97 4,18 4,36 1,89 4,36 1,89 0,87 0,28 2,28 0,66	153,34	2'764,72
123 03.02.01.001	SOMMANO mc Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera co ... ne dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali: per strutture in cemento armato intelaiate - travi fondazione fabbr. servizi - pilastri fabbr. servizi - travi e solai fabbr. servizi				998,010 1667,090 1856,560	998,01 1'667,09 1'856,56	160,61	4'134,10
124 NP.A.003	SOMMANO kg Realizzazione di inghisaggi con iniezioni di resine bicomponenti ad alte prestazione, i fori i cui sarà iniettata avranno un diametro di mm 16 ed una profondità minima di cm. 20, n ... nza migliorata del tipo B450 C o B450 A ed ogni altro onere e magistero per dare l'inghisaggio a perfetta regola d'arte. - spallette sopra fondazione fabbr. servizi * (par.ug.=6*(4*2))	48,00				4'521,66 48,00	2,02	9'133,75
125 03.02.01.002	SOMMANO cadauno Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera co ... ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali: per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate					48,00	16,80	806,40
	A R I P O R T A R E							1'062'900,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'062'900,31
126 03.01.01.003	- spallette sopra fondazione fabbr. servizi				145,700	145,70	1,83	266,63
	SOMMANO kg					145,70		
	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vib ... computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura: per opere in elevazione con C 12/15.						139,36	643,84
	- massetto sopra fondazione fabbr. servizi		10,10	3,050	0,150	4,62		
	SOMMANO mc					4,62		
127 NP.P.001	(voce 03.02.04 del prezzo unico Regione Sicilia anno 2018) Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldato a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C ... azione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia.						2,47	310,43
	rete Ø 8 a maglia 20x20 peso kg/mq. 4,08							
	- massetto sopra fondazione fabbr. servizi		10,10	3,050	4,080	125,68		
	SOMMANO kg					125,68		
128 03.02.02	Casseforme per strutture intelaiate in cemento armato , di qualsiasi forma e dimensione escluse le strutture speciali, comprese le armature di sostegno e di controventatura, compre ... del materiale, il tutto eseguito a regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati.							
	- magrone sottofondazione fabbr. servizi		11,00		0,150	1,65		
	- fondazione fabbricato servizi		10,90		1,000	10,90		
			3,95		0,550	2,17		
	(par.ug.=2*2)	4,00	4,55		1,000	18,20		
	(par.ug.=2*2)	4,00	2,75		1,000	11,00		
	- pilastri 1° livello fabbr. servizi *(par.ug.=6*2)*(H/peso=3,95-0,50)	12,00	0,60		3,450	24,84		
	(par.ug.=6*2)*(H/peso=3,95-0,50)	12,00	0,40		3,450	16,56		
	- pilastri 2° livello fabbr. servizi *(par.ug.=6*2)*(H/peso=3,40-0,50)	12,00	0,60		2,900	20,88		
	(par.ug.=6*2)*(H/peso=3,40-0,50)	12,00	0,40		2,900	13,92		
	- pilastri fabbricato servizi *(par.ug.=6*2)	12,00	0,60		3,450	24,84		
	(par.ug.=6*2)	12,00	0,40		3,450	16,56		
	- travi 1° livello fabbr. servizi	2,00	10,90		0,500	10,90		
	(par.ug.=2*2)*(H/peso=0,50-0,21)	4,00	4,85		0,290	5,63		
	(par.ug.=2*2)	4,00	4,85	0,400		7,76		
		2,00	3,95		0,500	3,95		
	(lung.=3,95-(0,40*2))*(H/peso=0,50-0,21)	4,00	3,15		0,290	3,65		
	(lung.=3,95-(0,60*2))	2,00	2,75	0,400		2,20		
	(lung.=3,95-(0,40*2))		3,15	0,400		1,26		
	- travi 2° livello fabbr. servizi	2,00	10,90		0,500	10,90		
	(par.ug.=2*2)*(H/peso=0,50-0,21)	4,00	4,85		0,290	5,63		
	(par.ug.=2*2)	4,00	4,85	0,400		7,76		
	A R I P O R T A R E					221,16		1'064'121,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					221,16		1'064'121,21
		2,00	3,95		0,500	3,95		
	(lung.=3,95-(0,40*2))*(H/peso=0,50-0,21)	4,00	3,15		0,290	3,65		
	(lung.=3,95-(0,60*2))	2,00	2,75	0,400		2,20		
	(lung.=3,95-(0,40*2))		3,15	0,400		1,26		
	- veletta solaio 2° livello fabbr. servizi	2,00	10,90		0,200	4,36		
	(lung.=10,90-(0,20*2))	2,00	10,50		0,200	4,20		
		2,00	3,85		0,200	1,54		
	(lung.=3,85-(0,20*2))	2,00	3,45		0,200	1,38		
	- spallette sopra fondazione fabbr. servizi *							
	(par.ug.=2*2)	4,00	4,75		0,300	5,70		
		2,00	2,75		0,300	1,65		
	SOMMANO mq					251,05	30,92	7'762,47
129 02.03.01.001	Vespaio di pietrame calcareo, lavico o arenario forte, da utilizzarsi per sottopavimentazione, collocato con mezzo meccanico e formato con pietrame idoneamente disposto od altro ma ... la D.L., compreso quanto occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. con materiali provenienti da cava							
	- Riempimento esterno fabbricato servizi		11,00	0,800	0,150	1,32		
			11,00	1,000	0,750	8,25		
	- Riempimento vasche fondazione fabbricato servizi	2,00	4,55	2,750	1,000	25,03		
			10,50	3,050	0,150	4,80		
	SOMMANO mc					39,40	56,02	2'207,19
130 03.03.01.001	Formazione di solaio piano collocato in opera in orizzontale o inclinato fino a un massimo di 10° dal piano orizzontale, a struttura mista in travetti di conglomerato cementizio s ... te elettrosaldati da compensarsi a parte, ove aggiuntiva dell'armatura trasversale regolamentare. per luci fino a 6,00 m							
	- solaio 1° livello fabbr. servizi	2,00	4,85	3,050		29,59		
	- solaio 2° livello fabbr. servizi	2,00	4,85	3,050		29,59		
	SOMMANO mq					59,18	69,37	4'105,32
131 12.01.01	Fornitura e posa in opera di spianata di malta, in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, con malta fine di calce dello spessore di almeno 2 cm, tirata con rego ... delle superfici, sia piane che inclinate, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	- copertura fabbr. servizi		10,50	3,050		32,03		
	SOMMANO mq					32,03	8,24	263,93
132 NP.P.002	(voce 12.01.03 del prezzo unico Regione Sicilia anno 2018) Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con guaina prefabbricata a base di bitume dello spessore di 20 cm, tiri in alto, ed ogni altro							
	A R I P O R T A R E							1'078'460,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'078'460,12
133 NP.P.003	onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.							
	- fondazione fabbr. servizi (H/peso=1,00+0,10+0,30)	2,00	11,00	4,250		93,50		
			10,90		1,400	15,26		
	- copertura fabbr. servizi (H/peso=0,20+0,20)	2,00	10,50	3,450		36,23		
		2,00	10,50		0,400	8,40		
	(H/peso=0,20+0,20)	2,00	3,45		0,400	2,76		
	SOMMANO mq					156,15	13,55	2'115,83
	Tamponature, tramezzature e intonaci (SbCat 5)							
	(voce 02.01.15 del prezzario unico Regione Sicilia anno 2018) Muratura in laterizio porizzato, dello spessore di 40 cm, realizzato in blocchi di laterizio semi pieno aventi peso sp ... a la formazione di architravi e/o cerchiature. Il valore "U" di trasmittanza non deve essere superiore allo 0,400 W/m2K.							
	- tamponatura tra pilastri 4 - 6 - piano terra fabbr. servizi	2,00	4,75		3,250	30,88		
	- tamponatura tra pilastri 4 - 6 - piano primo fabbr. servizi	2,00	4,75		2,900	27,55		
	a detrarre infissi	6,00	0,60		0,600	-2,16		
		6,00	0,60		1,450	-5,22		
	- tamponatura tra pilastri 5 - 6 - piano terra fabbr. servizi		2,65		3,250	8,61		
	- tamponatura tra pilastri 5 - 6 - piano primo fabbr. servizi		2,65		2,900	7,69		
	Sommano positivi mq					74,73		
	Sommano negativi mq					-7,38		
	SOMMANO mq					67,35	83,04	5'592,74
134 02.02.01.002	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m3 di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. spessore di 12 cm							
	- tamponatura tra pilastri 1 - 4 - piano terra fabbr. servizi		2,65		3,250	8,61		
	- tamponatura tra pilastri 1 - 4 - piano primo fabbr. servizi		2,65		2,900	7,69		
	- tamponatura tra pilastri 1 - 3 - piano terra fabbr. servizi	2,00	4,75		3,250	30,88		
	- tamponatura tra pilastri 1 - 3 - piano primo fabbr. servizi	2,00	4,75		2,900	27,55		
	a detrarre porte	2,00	1,00		2,150	-2,15		
		2,00	1,00		2,150	-4,30		
	- tramezzature piano terra fabbr. servizi (lung.=1,45+2,95)		3,30		2,300	7,59		
			4,40		2,300	10,12		
			3,05		3,250	9,91		
			1,40		2,300	3,22		
	a detrarre porte	2,00	1,00		2,150	-4,30		
		2,00	0,80		2,150	-3,44		
	- tramezzature piano primo fabbr. servizi		3,30		3,200	10,56		
	A R I P O R T A R E					101,94		1'086'168,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					101,94		1'086'168,69
	Sommano positivi mq					116,13		
	Sommano negativi mq					-14,19		
	SOMMANO mq					101,94	32,53	3'316,11
135 09.01.01	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo da 0,5 cm e da un secondo strato sestato e traversato con ... preso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. piano terra fabbr. servizi - bagno disabili	2,00	1,90			3,550	13,49	
			3,30			3,550	11,72	
			3,30			2,300	7,59	
			3,30	0,150			0,50	
	(rifasci interni infissi) *(lung.=0,60+0,30+0,60)		1,50	0,150			0,23	
	a detrarre infissi		0,60			0,600	-0,36	
			1,00			2,150	-2,15	
	- zona bagni		2,95			3,550	10,47	
			2,95			2,300	6,79	
			1,70			2,300	3,91	
			1,70			3,550	6,04	
	(par.ug.=2*2)	4,00	1,40			2,300	12,88	
	(par.ug.=2*2)	4,00	1,45			2,300	13,34	
	(H/peso=3,55-2,30)		2,95			1,250	3,69	
	(lung.=1,45+0,15)*(H/peso=3,55-2,30)		1,60			1,250	2,00	
			1,45	0,150			0,22	
			2,95	0,150			0,44	
	(rifasci interni infissi) *(lung.=0,60+0,60+0,60)	2,00	1,80	0,150			0,54	
	a detrarre infissi	3,00	1,00			2,150	-6,45	
	(par.ug.=2*2)	4,00	0,80			2,150	-6,88	
		2,00	0,60			0,600	-0,72	
	- zona spogliatoio	2,00	3,05			3,550	21,66	
		2,00	0,25			3,250	1,63	
	(lung.=1,85+0,15+3,20)		5,20			3,550	18,46	
		2,00	1,40			2,300	6,44	
			1,40	0,150			0,21	
			5,20			3,550	18,46	
	(rifasci interni infissi) *(lung.=0,60+0,60+0,60)	3,00	1,80	0,150			0,81	
	a detrarre infissi	3,00	1,00			2,150	-2,15	
		3,00	0,60			0,600	-1,08	
	piano primo fabbr. servizi							
	- bagno disabili	2,00	3,30			3,200	21,12	
		2,00	1,95			3,200	12,48	
	(rifasci interni infissi) *(lung.=1,45+0,60+1,45)		3,50	0,150			0,53	
	a detrarre infissi		1,00			2,150	-2,15	
			0,60			1,450	-0,87	
	- aula	2,00	8,25			3,200	52,80	
		2,00	3,30			3,200	21,12	
		2,00	0,25			2,900	1,45	
	(rifasci interni infissi) *(lung.=1,45+0,60+1,45)	5,00	3,50	0,150			2,63	
	a detrarre infissi		1,00			2,150	-2,15	
		5,00	0,60			1,450	-4,35	
	A R I P O R T A R E					244,34		1'089'484,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					244,34		1'089'484,80
136 NP.P.015	- soffitto		1,95	3,300		6,44		
			8,25	3,300		27,23		
	(trave solaio)	2,00	3,05		0,300	1,83		
			3,05	0,400		1,22		
	a detrarre pilastri		0,60	0,250		-0,15		
			0,45	0,250		-0,11		
			0,20	0,250		-0,05		
	- parete esterna adiacente fabbr. esistente		4,25		2,900	12,33		
	a detrarre infissi	2,00	1,00		2,150	-4,30		
	Sommano positivi mq					322,70		
	Sommano negativi mq					-33,92		
	SOMMANO mq					288,78	20,97	6'055,72
	(voce 09.01.05 del prezzario unico Regione Sicilia anno 2018) Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti ... mpreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	piano terra fabbr. servizi							
	- bagno disabili *(H/peso=3,55-2,00)	2,00	1,90		1,550	5,89		
	(H/peso=3,55-2,00)		3,30		1,550	5,12		
	(H/peso=2,30-2,00)		3,30		0,300	0,99		
			3,30	0,150		0,50		
	(rifasci interni infissi) *(lung.=0,60+0,30+0,60)		1,50	0,150		0,23		
	a detrarre infissi		0,60		0,600	-0,36		
	(H/peso=2,15-2,00)		1,00		0,150	-0,15		
	- zona bagni		2,95		3,550	10,47		
			2,95		2,300	6,79		
			1,70		2,300	3,91		
			1,70		3,550	6,04		
	a detrarre tratto rivestito con piastrelle		1,56		2,000	-3,12		
			0,60		2,000	-1,20		
	(par.ug.=2*2)*(H/peso=2,30-2,00)	4,00	1,40		0,300	1,68		
	(par.ug.=2*2)*(H/peso=2,30-2,00)	4,00	1,45		0,300	1,74		
	(H/peso=3,55-2,30)		2,95		1,250	3,69		
	(lung.=1,45+0,15)*(H/peso=3,55-2,30)		1,60		1,250	2,00		
			1,45	0,150		0,22		
			2,95	0,150		0,44		
	(rifasci interni infissi) *(lung.=0,60+0,60+0,60)	2,00	1,80	0,150		0,54		
	a detrarre infissi	3,00	1,00		2,150	-6,45		
		2,00	0,80		2,150	-3,44		
	(H/peso=2,15-2,00)	2,00	0,80		0,150	-0,24		
		2,00	0,60		0,600	-0,72		
	- zona spogliatoio	2,00	3,05		3,550	21,66		
		2,00	0,25		3,250	1,63		
	(lung.=1,85+0,15+3,20)		5,20		3,550	18,46		
		2,00	1,40		2,300	6,44		
			1,40	0,150		0,21		
			5,20		3,550	18,46		
	(rifasci interni infissi) *(lung.=0,60+0,60+0,60)	3,00	1,80	0,150		0,81		
	a detrarre tratto rivestito con piastrelle *							
	(lung.=1,70+1,85+1,40)		4,95		2,000	-9,90		
			1,00		2,000	-2,00		
	a detrarre infissi		1,00		2,150	-2,15		
	A R I P O R T A R E					88,19		1'095'540,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					88,19		1'095'540,52
	piano primo fabbr. servizi	3,00	0,60		0,600	-1,08		
	- bagno disabili *(H/peso=3,20-2,00)	2,00	3,30		1,200	7,92		
	(H/peso=3,20-2,00)	2,00	1,95		1,200	4,68		
	(rifasci interni infissi) *(lung.=1,45+0,60+1,45)		3,50	0,150		0,53		
	a detrarre infissi *(H/peso=2,15-2,00)		1,00		0,150	-0,15		
	(H/peso=1,45-1,00)		0,60		0,450	-0,27		
	- aula	2,00	8,25		3,200	52,80		
		2,00	3,30		3,200	21,12		
		2,00	0,25		2,900	1,45		
	(rifasci interni infissi) *(lung.=1,45+0,60+1,45)	5,00	3,50	0,150		2,63		
	a detrarre infissi		1,00		2,150	-2,15		
		5,00	0,60		1,450	-4,35		
	- soffitto		1,95	3,300		6,44		
			8,25	3,300		27,23		
	(trave solaio)	2,00	3,05		0,300	1,83		
			3,05	0,400		1,22		
	a detrarre pilastri		0,60	0,250		-0,15		
			0,45	0,250		-0,11		
			0,20	0,250		-0,05		
	- parete esterna adiacente fabbr. esistente		4,25		2,900	12,33		
	a detrarre infissi	2,00	1,00		2,150	-4,30		
	Sommano positivi mq					258,10		
	Sommano negativi mq					-42,34		
	SOMMANO mq					215,76	16,66	3'594,56
137 09.01.07	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato sestiato e traversato con malta bast ... mpreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	- prospetto lato nord fabbr. servizi		10,90		7,550	82,30		
	- veletta fabbricato	2,00	10,90	0,200		4,36		
		2,00	10,40		0,200	4,16		
		2,00	3,45	0,200		1,38		
		2,00	3,45		0,200	1,38		
	- rifasci infissi *(lung.=0,60+0,60+0,60)	6,00	1,80	0,190		2,05		
	(lung.=1,40+0,60+1,45)	6,00	3,45	0,190		3,93		
	a detrarre infissi	6,00	0,60		0,600	-2,16		
		6,00	0,60		1,450	-5,22		
	Sommano positivi mq					99,56		
	Sommano negativi mq					-7,38		
	SOMMANO mq					92,18	24,02	2'214,16
138 NP.P.007	(voce 09.01.10.001 del prezzario unico Regione Sicilia anno 2018) Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate con intonaco minerale o ai silicati di potassio, previa ... angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. nei colori bianco e tenui;							
	- prospetto lato nord fabbr. servizi		10,90		7,550	82,30		
	A R I P O R T A R E					82,30		1'101'349,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					82,30		1'101'349,24
	- veletta fabbricato	2,00	10,90	0,200		4,36		
		2,00	10,40		0,200	4,16		
		2,00	3,45	0,200		1,38		
		2,00	3,45		0,200	1,38		
	- rifasci infissi *(lung.=0,60+0,60+0,60)	6,00	1,80	0,190		2,05		
	(lung.=1,40+0,60+1,45)	6,00	3,45	0,190		3,93		
	a detrarre infissi	6,00	0,60		0,600	-2,16		
		6,00	0,60		1,450	-5,22		
	Sommano positivi mq					99,56		
	Sommano negativi mq					-7,38		
	SOMMANO mq					92,18	34,09	3'142,42
	Impianti (SbCat 6)							
139	Fornitura e collocazione di tubi in							
15.04.08.002	polipropilene PP-R 80 prodotto secondo							
	UNI EN ISO 15874-2/5, per condotte in							
	pressione di acqua calda e fredda (pressione							
	massima di fu ... i pezzi speciali che							
	saranno compensati secondo quanto previsto							
	dalle norme UNI vigenti. per diametro DN							
	20x14,4 mm							
	- linea esterna approvvigionamento servizi	2,00	24,00			48,00		
	SOMMANO m					48,00	6,70	321,60
140	(voce 15.04.09.002 del prezzo unico							
NP.P.011	Regione Sicilia anno 2018) Fornitura							
	trasporto e posa in opera di tubazione							
	multistrato composto da tubo interno in							
	polietilene reticolato (P ... infezione, ed ogni							
	altro onere e magistero per dare l'opera							
	completa a perfetta regola d'arte. per							
	diametro DN 20x15 mm							
	- bagni servizi piano terra	2,00	20,00			40,00		
	- bagni servizi piano primo	2,00	20,00			40,00		
	SOMMANO m					80,00	11,16	892,80
141	(voce 15.04.09.003 del prezzo unico							
NP.P.012	Regione Sicilia anno 2018) Fornitura							
	trasporto e posa in opera di tubazione							
	multistrato composto da tubo interno in							
	polietilene reticolato (P ... infezione, ed ogni							
	altro onere e magistero per dare l'opera							
	completa a perfetta regola d'arte. per							
	diametro DN 26x20 mm							
	- linea acqua servizi		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	15,88	794,00
142	Fornitura e collocazione di punto acqua per							
15.04.01.001	impianto idrico per interni con distribuzione							
	a collettore del tipo a passatore,							
	comprensivo di valvola di sezionamento a							
	A R I P O R T A R E							1'106'500,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'106'500,06
143 15.04.02.001	v ... inetto passatore in ottone cromato da 3/4". Per costo unitario a punto d'acqua: con tubazione in rame coibentata Ø 14 mm - bagni piano terra servizi - bagni piano primo servizi SOMMANO cad					17,00	105,96	2'225,16
						4,00		
						21,00		
144 14.01.01.001	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico e della c ... perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5, per punto di scarico acque bianche - bagni piano terra servizi - bagni piano primo servizi SOMMANO cad					5,00	75,54	528,78
						2,00		
						7,00		
145 14.01.03.001	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, a parete o soffitto, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale ... le gancio a soffitto, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con cavo di tipo FS17 - disimpegno - spogliatoio - corridoio - wc 1 - wc 2 - anti wc 2 - wc disabili - wc disabili - dorsale emergenza p1 SOMMANO cad					1,00	41,30	949,90
						2,00		
						3,00		
						3,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						6,00		
						23,00		
145 14.01.03.001	Fornitura e posa in opera di punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dall ... i per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con un singolo comando interrotto o pulsante per dimmer - disimpegno - spogliatoio - corridoio - wc 1 - wc 2 - anti wc 2 - wc disabili - wc disabili - dorsale emergenza p1 SOMMANO cad					1,00	43,50	1'000,50
						2,00		
						3,00		
						3,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						6,00		
						23,00		
	A R I P O R T A R E							1'111'204,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'111'204,40
146 NP.P.013	(voce 14.01.08.001 del prezzario unico Regione Sicilia anno 2018) Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase, trifase o trifase con neutro, realizzata con linea i ... esi, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. monofase, conduttori di sezione 1,5mm² - disimpegno - spogliatoio - corridoio - wc 1 - wc 2 - anti wc 2 - wc disabili - wc disabili - illuminazione emergenza					1,00 2,00 3,00 3,00 2,00 2,00 2,00 2,00 6,00		
	SOMMANO cad					23,00	42,00	966,00
147 14.01.08.002	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase, trifase o trifase con neutro, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione d ... esi, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. monofase, conduttori di sezione 2,5mm² - disimpegno - spogliatoio - anti wc 2 - wc disabili + Scaldabagno - wc disabili					1,00 2,00 1,00 2,00 1,00		
	SOMMANO cad					7,00	43,30	303,10
148 14.04.04.007	Fornitura e posa in opera di centralino da parete in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40 o IP55, completo di guide DIN, con o senza portella di qualsiasi t ... eca, trasparente o fume), compreso ogni accessorio per la posa in opera. centralino da parete IP55 con portella 4 moduli - scaldabagno					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	29,50	29,50
149 14.04.05.001	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non s ... ruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori] Icn=4,5 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A - wc disabili - scaldabagno					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	24,00	48,00
	A R I P O R T A R E							1'112'551,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'112'551,00
150 14.03.11.001	Fornitura e posa in opera di tubi protettivi pieghevoli in P.V.C., resistenza alla compressione 750 N, del tipo FK 15 autoestinguenti, posti incassati, compresa apertura ... cementizia, e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. tubazione pieghevole D20mm - w.c. disabili - dorsale bagni - illuminazione di emergenza		15,00 10,00 30,00			15,00 10,00 30,00		
	SOMMANO m					55,00	4,67	256,85
151 14.03.11.002	Fornitura e posa in opera di tubi protettivi pieghevoli in P.V.C., resistenza alla compressione 750 N, del tipo FK 15 autoestinguenti, posti incassati, compresa apertura ... cementizia, e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. tubazione pieghevole D25mm - w.c. disabili - prese - montante primo piano		15,00 30,00 40,00			15,00 30,00 40,00		
	SOMMANO m					85,00	4,90	416,50
152 14.03.15.001	Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro canalette predisposte di conduttori elettrici in rame con isolante in PVC in qualità S17, conforme ai requisiti previsti dalla No ... rminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FS17 sez 1x1,5mm² - luce emergenza bagni - illuminazione bagni - illuminazione di emergenza		20,00 40,00 30,00			20,00 40,00 30,00		
	SOMMANO m					90,00	0,87	78,30
153 14.03.15.002	Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro canalette predisposte di conduttori elettrici in rame con isolante in PVC in qualità S17, conforme ai requisiti previsti dalla No ... rminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FS17 sez 1x2,5mm² - prese bagni - scaldabagno - prese		40,00 45,00 15,00			40,00 45,00 15,00		
	SOMMANO m					100,00	1,33	133,00
154 14.03.15.003	Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro canalette predisposte di conduttori							
	A R I P O R T A R E							1'113'435,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'113'435,65
155 14.03.15.007	elettrici in rame con isolante in PVC in qualità S17, conforme ai requisiti previsti dalla No ... rminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FS17 sez 1x4,0mm² - dorsale		25,00			25,00		
	SOMMANO m					25,00	1,83	45,75
	Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro canalette predisposte di conduttori elettrici in rame con isolante in PVC in qualità S17, conforme ai requisiti previsti dalla No ... erminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FS17 sez 1x25mm²		12,00			12,00		
	SOMMANO m					12,00	6,28	75,36
156 14.03.17.008	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore g ... ioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x35mm² - impianto disperdente	2,00	2,00			4,00		
	SOMMANO m					4,00	10,14	40,56
157 14.03.17.001	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore g ... oni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x1,5mm² - illuminazione locale servizi		72,00			72,00		
	SOMMANO m					72,00	2,00	144,00
158 14.03.17.003	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore g ... zioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x4mm² - dorsale quadro		120,00			120,00		
	SOMMANO m					120,00	2,65	318,00
159	(voce 14.08.04.006 del prezzo unico							
	A R I P O R T A R E							1'114'059,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'114'059,32
NP.P.014	Regione Sicilia anno 2018) Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna con sorgente LED 4000K, costituita da un corpo in policarbonato, ri ... ntero apparecchio, e non alla sola sorgente luminosa. armatura L=1800mm Flusso luminoso da 3050lm a 6900lm. Driver DALI spogliatoio - w.c. disabili - aula - locale quadro e corridoio					2,00 1,00 3,00 2,00		
	SOMMANO cad					8,00	177,30	1'418,40
160 14.08.11.003	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza autoalimentato con sorgente luminosa a LED costituito da corpo in policarbonato e ottica simmetrica e s ... ativa per il confronto con apparecchi a tubo fluorescente) flusso Luminoso equivalente FL.24W - aut. 1h - Tradizionale - locale servizi piano terra - w. c. disabili - aula piano primo					4,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad					8,00	94,10	752,80
161 N.P. 16	Fornitura e posa in opera di impianto disperdente di terra realizzato attraverso l'interramento di treccia di rame nuda di sezione pari a 35 mmq, compreso il dispersore verticale i ... nti, il materiale di consumo ed ogni altro onere per dare il tutto pronto all'uso e realizzato a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	3'360,60	3'360,60
	Rifiniture (SbCat 7)							
162 10.01.03.001	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 3 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda o idonei co ... itura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: botticino, travertino e simili - parete palestra lato nord finestre piano terra finestre piano primo	6,00 6,00	0,65 0,65	0,510 0,510		1,99 1,99		
	SOMMANO mc					3,98	134,48	535,23
163 08.01.05.001	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), a							
	A R I P O R T A R E							1'120'126,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'120'126,35
164 08.04.05	taglio termico, sezione mm 60 ÷ 70, verniciati a polvere ... ttente o anta anche scorrevole. con trasmittanza termica complessiva non superiore a 2,0 W/(m²/K) con vetro camera 4-6-4 superficie minima mq. 0,90 - parete nord *(par.ug.=6+6)	12,00			0,900	10,80	401,74	4'338,79
	SOMMANO mq					10,80		
	Sovrapprezzo agli artt. 8.1.3, 8.1.4, 8.1.5, 8.1.6, 8.1.12, 8.1.13, 8.1.14, 8.1.15, 8.2.1, 8.2.2, 8.2.3, 8.2.4, 8.2.7, 8.2.8, 8.2.9, 8.2.10, 8.3.1, 8.3.2, per la fornitura e colloc ... tituzione del vetro previsto negli articoli sopra specificati e applicato alla misura netta dei vetri da porre in opera. Vedi voce n° 163 [mq 10.80]					10,80		
	SOMMANO mq					10,80		
165 08.03.08	Fornitura e collocazione di porta interna cieca o con riquadri a vetri, ad uno o due battenti, costituita da telaio maestro in mogano di sezione minima 9x4 cm fissato con viti in o ... opere murarie, lucidatura delle parti in vista ed ogni altro onere per dare l'infitto in opera a perfetta regola d'arte. - piano terra	2,00	1,00		2,150	4,30	247,06	3'293,31
						3,44		
	- piano primo					2,15		
						3,44		
	SOMMANO mq					13,33		
166 N.P. 26	Fornitura e messa in opera MANIGLIONE DI SICUREZZA antipanico, per una rapida apertura delle porte verso l'esterno, in caso di rapida evacuazione della popolazione scolastica, il tutto completo di accessori di fissaggio e quanto altro occorra per dare il lavoro finito e funzionante a regola d'arte. - w. c. disabili					2,00	320,85	641,70
	SOMMANO cadauno					2,00		
167 NP.P.005	(voce 07.02.14 del prezzario unico Regione Sicilia anno 2018) Trattamento anticorrosivo a rapida essiccazione di strutture in acciaio vecchie o nuove non zincate, preventivamente s ... completo e finito a perfetta regola d'arte. - per ogni metro quadrato di sviluppo di superficie effettivamente trattata Vedi voce n° 163 [mq 10.80]					10,80	12,32	133,06
	SOMMANO mq					10,80		
	A R I P O R T A R E							1'128'978,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'128'978,82
168 05.01.10.001	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambie ... tura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. collocato all'interno degli edifici - piano terra		1,90 2,95 2,00 1,40 1,85 3,20 3,00 2,00	3,300 1,700 1,450 3,300 3,300 0,150 0,150		6,27 5,02 4,06 6,11 10,56 0,45 0,24 0,29		
	(lung.=3,30-1,40) a detrarre pilastri		1,90 0,20 0,45 0,50	0,150 0,250 0,250 0,250		0,29 -0,05 -0,11 -0,13		
	- piano primo		1,95 8,25 2,00 1,00	3,300 3,300 0,150		6,44 27,23 0,30		
	a detrarre pilastri		0,20 0,45 0,60	0,250 0,250 0,250		-0,05 -0,11 -0,15		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					66,97 -0,60		
	SOMMANO mq					66,37	17,83	1'183,38
169 05.02.03.001	Fornitura e posa in opera di piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richie ... tteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. per piastrelle di 40 x 40 cm con spessore 9÷10 mm - piano terra		1,90 2,95 2,00 1,40 1,85 3,20 3,00 2,00	3,300 1,700 1,450 3,300 3,300 0,150 0,150		6,27 5,02 4,06 6,11 10,56 0,45 0,24 0,29		
	(lung.=3,30-1,40) a detrarre pilastri		1,90 0,20 0,45 0,50	0,150 0,250 0,250 0,250		0,29 -0,05 -0,11 -0,13		
	- piano primo		1,95 8,25 2,00 1,00	3,300 3,300 0,150		6,44 27,23 0,30		
	a detrarre pilastri		0,20 0,45 0,60	0,250 0,250 0,250		-0,05 -0,11 -0,15		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					66,97 -0,60		
	A R I P O R T A R E					66,37		1'130'162,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					66,37		1'130'162,20
	SOMMANO mq					66,37	57,16	3'793,71
170 05.02.04.001	Fornitura e posa in opera di battiscopa per piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti ri ... teristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. battiscopa a becco civetta 8x30 cm s = 9 mm - piano terra fabbr. servizi *(lung.=0,30+0,38+0,32+0,10+0,75+0,50+0,10) (lung.=0,35+0,45+0,25+3,75+3,30+3,20+1,40+0,15) - piano primo fabbr. servizi		2,45			2,45		
			12,85			12,85		
		2,00	3,30			6,60		
		2,00	8,25			16,50		
	a detrarre infisso		1,00			-1,00		
	- lato edificio esistente *(lung.=4,25-(2*1,00))		2,25			2,25		
		2,00	0,30			0,60		
	Sommano positivi m					41,25		
	Sommano negativi m					-1,00		
	SOMMANO m					40,25	13,62	548,21
171 05.02.01	Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1a scelta, a tinta unica o decorate a macchina, in opera con collanti o malta bastarda compreso i pezzi spe ... o prodotto, la completa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. piano terra fabbr. servizi - bagno disabili	2,00	1,90		2,000	7,60		
		2,00	3,30		2,000	13,20		
	a detrarre infissi		1,00		2,000	-2,00		
	- zona bagni		1,56		2,000	3,12		
			0,60		2,000	1,20		
	(par.ug.=2*2)	4,00	1,40		2,000	11,20		
	(par.ug.=2*2)	4,00	1,45		2,000	11,60		
	a detrarre infissi	2,00	0,80		2,000	-3,20		
	- zona spogliatoio		1,70		2,000	3,40		
			1,85		2,000	3,70		
			1,40		2,000	2,80		
	piano primo fabbr. servizi							
	- bagno disabili	2,00	3,30		2,000	13,20		
		2,00	1,95		2,000	7,80		
	a detrarre infissi		1,00		2,000	-2,00		
			0,60		1,000	-0,60		
	Sommano positivi mq					78,82		
	Sommano negativi mq					-7,80		
	SOMMANO mq					71,02	45,08	3'201,58
172 15.01.05	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore per acqua							
	A R I P O R T A R E							1'137'705,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'137'705,70
173 15.01.08	c ... ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. - bagni piano terra fabbr. servizi					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	317,08	634,16
174 NP.P.016	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con sifone incorporato, completo ... ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte. - bagni piano terra fabbr. servizi					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	244,26	488,52
175 15.03.10	(voce 15.01.04.003 del prezzo unico Regione Sicilia anno 2018) Fornitura e collocazione di piatto per doccia in grès porcellanato, con gruppo miscelatore, doccia con braccio tip ... nto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. delle dimensioni di 70x90 cm - bagni piano terra fabbr. servizi					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	271,37	542,74
176 NP.P.017	Fornitura e posa in opera di combinazione vaso – bidet per disabili aventi caratteristiche tecniche a norma del DPR 27/ 04/1978 n. 384 in ceramica con sifone incorporato pe ... zione già predisposti, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. - bagni disabili					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	1'945,49	3'890,98
177 15.03.05	(voce 15.03.04 del prezzo unico Regione Sicilia anno 2018) Fornitura e collocazione di lavabo ergonomico per disabili, in ceramica bianca delle dimensioni minime di 66x52 cm cir ... re murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. - bagni disabili					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	1'815,42	3'630,84
	A R I P O R T A R E							1'146'892,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'146'892,94
178 15.03.06	eso le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	382,94	765,88
179 15.03.07	Fornitura e collocazione di specchio reclinabile per disabili di dimensioni minime 60x60 cm in ABS di colore a scelta della D.L., con dispositivo a frizione per con ... eso le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. - bagni disabili					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	445,44	890,88
180 15.04.14.005	Fornitura e collocazione di corrimani angolari per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e delle dimensioni di 100x100 cm comprese le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. - bagni disabili					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	270,43	540,86
181 N.P. 25	Fornitura e collocazione di tubi in PVC pesante conformi alla norma UNI EN 1329-I, in opera per pluviali, per colonne di scarico o aerazione, compresi i pezzi speciali occorrenti, ... dei giunti, ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. per diametro di 100 mm - prospetto lato nord	2,00	7,90			15,80		
	SOMMANO m					15,80	17,04	269,23
181 N.P. 25	Fornitura e collocazione di lamiera zincata pressopiegata da 20/10, della lunghezza fino a cm. 30, per mascheramento giunti tecnici, compreso l'onere per il ponteggio, ed il fissaggio con tasselli metallici ad espansione e bulloncini in acciaio inox posti ad una distanza media di cm. 80. - tra fabbr. servizi ed edificio esistente, esterno		7,80 3,95 11,10			7,80 3,95 11,10		
	- passaggio tra fabbr. servizi ed edificio esistente, interno	2,00	2,20 1,10			4,40 1,10		
		2,00	2,90 4,25			5,80 4,25		
	A R I P O R T A R E					38,40		1'149'359,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					38,40		1'149'359,79
182 12.03.04	SOMMANO m					38,40	34,52	1'325,57
	Fornitura e posa in opera di controsoffitto in cartongesso dello spessore di 10 mm, compresa la struttura in profili d'acciaio zincato dello spessore minimo di 6/10 di mm, fi ... garze a nastro e successiva rasatura degli stessi; e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.							
	- piano terra fabbr. servizi *(lung.=1,90+0,15+1,40+0,15+1,40)		5,00	3,300		16,50		
	(lung.=1,85+0,15+3,20)		5,20	3,300		17,16		
	a detrarre pilastri		0,20	0,250		-0,05		
			0,45	0,250		-0,11		
			0,50	0,250		-0,13		
	- pilastrino scarico fabbr. servizi piano terra	2,00	0,30		2,900	1,74		
	- pilastrino scarico fabbr. servizi piano primo	2,00	0,30		3,200	1,92		
	Sommano positivi mq					37,32		
	Sommano negativi mq					-0,29		
	SOMMANO mq					37,03	33,87	1'254,21
183 11.01.01	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, ... o delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.							
	piano terra fabbr. servizi							
	- bagno disabili *(H/peso=3,55-2,00)	2,00	1,90		1,550	5,89		
	(H/peso=3,55-2,00)		3,30		1,550	5,12		
	(H/peso=2,30-2,00)		3,30		0,300	0,99		
			3,30	0,150		0,50		
	(rifasci interni infissi) *(lung.=0,60+0,30+0,60)		1,50	0,150		0,23		
	a detrarre infissi		0,60		0,600	-0,36		
	(H/peso=2,15-2,00)		1,00		0,150	-0,15		
	- zona bagni		2,95		3,550	10,47		
			2,95		2,300	6,79		
			1,70		2,300	3,91		
			1,70		3,550	6,04		
	a detrarre tratto rivestito con piastrelle		1,56		2,000	-3,12		
			0,60		2,000	-1,20		
	(par.ug.=2*2)*(H/peso=2,30-2,00)	4,00	1,40		0,300	1,68		
	(par.ug.=2*2)*(H/peso=2,30-2,00)	4,00	1,45		0,300	1,74		
	(H/peso=3,55-2,30)		2,95		1,250	3,69		
	(lung.=1,45+0,15)*(H/peso=3,55-2,30)		1,60		1,250	2,00		
			1,45	0,150		0,22		
			2,95	0,150		0,44		
	(rifasci interni infissi) *(lung.=0,60+0,60+0,60)	2,00	1,80	0,150		0,54		
	a detrarre infissi	3,00	1,00		2,150	-6,45		
		2,00	0,80		2,150	-3,44		
	(H/peso=2,15-2,00)	2,00	0,80		0,150	-0,24		
		2,00	0,60		0,600	-0,72		
	- zona spogliatoio	2,00	3,05		3,550	21,66		
	(lung.=1,85+0,15+3,20)	2,00	0,25		3,250	1,63		
			5,20		3,550	18,46		
	A R I P O R T A R E					76,32		1'151'939,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					76,32		1'151'939,57
		2,00	1,40		2,300	6,44		
			1,40	0,150		0,21		
			5,20		3,550	18,46		
	(rifasci interni infissi) *(lung.=0,60+0,60+0,60)							
	a detrarre tratto rivestito con piastrelle * (lung.=1,70+1,85+1,40)	3,00	1,80	0,150		0,81		
			4,95		2,000	-9,90		
			1,00		2,000	-2,00		
	a detrarre infissi		1,00		2,150	-2,15		
		3,00	0,60		0,600	-1,08		
	piano primo fabbr. servizi							
	- bagno disabili *(H/peso=3,20-2,00)	2,00	3,30		1,200	7,92		
	(H/peso=3,20-2,00)	2,00	1,95		1,200	4,68		
	(rifasci interni infissi) *(lung.=1,45+0,60+1,45)		3,50	0,150		0,53		
	a detrarre infissi *(H/peso=2,15-2,00)		1,00		0,150	-0,15		
	(H/peso=1,45-1,00)		0,60		0,450	-0,27		
	- aula	2,00	8,25		3,200	52,80		
		2,00	3,30		3,200	21,12		
		2,00	0,25		2,900	1,45		
	(rifasci interni infissi) *(lung.=1,45+0,60+1,45)		3,50	0,150		2,63		
	a detrarre infissi	5,00	1,00		2,150	-2,15		
		5,00	0,60		1,450	-4,35		
	- soffitto		1,95	3,300		6,44		
			8,25	3,300		27,23		
	(trave solaio)	2,00	3,05		0,300	1,83		
			3,05	0,400		1,22		
	a detrarre pilastri		0,60	0,250		-0,15		
			0,45	0,250		-0,11		
			0,20	0,250		-0,05		
	- parete esterna adiacente fabbr. esistente		4,25		2,900	12,33		
	a detrarre infissi	2,00	1,00		2,150	-4,30		
	Sommano positivi mq					258,10		
	Sommano negativi mq					-42,34		
	SOMMANO mq					215,76	4,99	1'076,64
184	Tinteggiatura per esterni con pittura a base di silicati di potassio, di elevata permeabilità al vapore acqueo e resistenza agli agenti atmosferici, a superficie opaca. Data in op ... o delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.							
11.02.01	- prospetto lato nord fabbr. servizi		10,90		7,550	82,30		
	- veletta fabbricato	2,00	10,90	0,200		4,36		
		2,00	10,40		0,200	4,16		
		2,00	3,45	0,200		1,38		
		2,00	3,45		0,200	1,38		
	- rifasci infissi *(lung.=0,60+0,60+0,60)	6,00	1,80	0,190		2,05		
	(lung.=1,40+0,60+1,45)	6,00	3,45	0,190		3,93		
	a detrarre infissi	6,00	0,60		0,600	-2,16		
		6,00	0,60		1,450	-5,22		
	Sommano positivi mq					99,56		
	Sommano negativi mq					-7,38		
	SOMMANO mq					92,18	7,52	693,19
	A R I P O R T A R E							1'153'709,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'153'709,40
185 01.01.06.001	Scala esterna di sicurezza (Cat 4) Scavi e demolizioni (SbCat 2) Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, ... edia l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW - per fondazione scala di servizio SOMMANO mc		8,83	2,610	1,250	28,81 28,81	9,73	280,32
186 01.02.05.001	Trasporto di materie, provenienti da scavi – demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comu ... cui alle voci: 1.1.1. – 1.1.2 – 1.1.3 – 1.1.5 – 1.1.8 – 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 - 1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano <i>V. verbale di distanza chilometrica n° 1</i> Vedi voce n° 185 [mc 28.81] SOMMANO mc x km	9,70				279,46 279,46	0,52	145,32
187 03.01.01.002	Strutture in c.a., vespai ed impermeabilizzazioni (SbCat 3) Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vib ... computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura: per opere in fondazione con C 12/15. - massetto sottofondazione scala esterna di sicurezza SOMMANO mc		7,23	3,110	0,150	3,37 3,37	126,92	427,72
188 NP.P.001	(voce 03.02.04 del prezzo unico Regione Sicilia anno 2018) Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldato a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C ... azione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia. rete Ø 8 a maglia 20x20 peso kg/mq. 4,08 - massetto sottofondazione SOMMANO kg		7,23	3,110	4,080	91,74 91,74	2,47	226,60
189 03.01.01.003	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la							
	A R I P O R T A R E							1'154'789,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'154'789,36
190 03.01.02.001	preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vib ... computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura: per opere in elevazione con C 12/15. - massetto base scala esterna		7,00	3,000	0,150	3,15	139,36	438,98
	SOMMANO mc					3,15		
	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI ... e e le barre di armatura: Per opere in fondazione per lavori edili: per opere in fondazione per lavori edili C25/30. - fondazione scala esterna		6,83	0,600	0,900	3,69	153,34	964,51
	(rialzo per tirafondi trave HEB)	4,00	1,10	0,600	0,900	2,38		
191 03.02.01.001		2,00	0,60	0,600	0,300	0,22		
	SOMMANO mc					6,29		
	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera co ... ne dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali: per strutture in cemento armato intelaiate - travi scala esterna				520,880	520,88	2,02	1'052,18
	SOMMANO kg					520,88		
192 03.02.02	Casseforme per strutture intelaiate in cemento armato , di qualsiasi forma e dimensione escluse le strutture speciali, comprese le armature di sostegno e di controventatura, compre ... del materiale, il tutto eseguito a regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. - magrone sottofondazione scala esterna		7,23		0,150	1,08	30,92	825,25
		2,00	3,11		0,150	0,93		
	- travi di fondazione scala esterna * (lung.=0,72+3,88+1,03)	2,00	5,63		0,900	10,13		
		2,00		0,600	0,900	1,08		
	(par.ug.=2*4)	8,00	1,10		0,900	7,92		
		4,00		0,600	0,900	2,16		
	- massetto base scala		7,00		0,150	1,05		
		2,00	3,00		0,150	0,90		
	(rialzo per tirafondi trave HEB) *(par.ug.=4*2)	8,00	0,60		0,300	1,44		
	SOMMANO mq					26,69		
193 NP.P.002	(voce 12.01.03 del prezzario unico Regione Sicilia anno 2018) Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con							
	A R I P O R T A R E							1'158'070,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'158'070,28
194 02.03.01.002	guaina prefabbricata a base di bitume dello spes ... di 20 cm, tiri in alto, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.							
	- fondo trave		6,83	0,600		4,10		
	- laterali trave *(lung.=0,72+3,88+1,03)		5,63		0,900	5,07		
		4,00	1,10		0,900	3,96		
		4,00	0,60		0,900	2,16		
	SOMMANO mq					15,29	13,55	207,18
	Vespaio di pietrame calcareo, lavico o arenario forte, da utilizzarsi per sottopavimentazione, collocato con mezzo meccanico e formato con pietrame idoneamente disposto od altro ma ... re per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. con materiale di riciclo proveniente dalle demolizioni in sito							
	- rientri		8,83	2,610	1,250	28,81		
	a detrarre							
	- magrone		7,23	1,300	0,150	-1,41		
	- fondazione		6,83	0,510	0,900	-3,13		
	Sommano positivi mc					28,81		
	Sommano negativi mc					-4,54		
	SOMMANO mc					24,27	36,75	891,92
195 07.02.02	Carpenteria metallica (SbCat 4)							
	Fornitura a piè d'opera di carpenteria metallica leggera e media , esclusi impalcati da ponte, costituita da profili aperti laminati a caldo tipo HE, IPE, UNP, angolari, piatti, fiA. Da pagarsi a parte il trattamento anticorrosivo, l'assemblaggio ed il montaggio in opera. - in acciaio S235J o S275J							
	(V. verbale di pesatura n° 1)							
	- tirafondi per l'ancoraggio della scala di sicurezza esterna alla palestra	1,00			36,800	36,80		
	(V. verbale di pesatura n° 6)							
	- scala di sicurezza esterna alla palestra	1,00			3780,000	3'780,00		
	(V. verbale di pesatura n° 7)							
	- ringhiera scala di sicurezza esterna alla palestra	1,00			470,100	470,10		
	SOMMANO kg					4'286,90	3,61	15'475,71
196 NP.P.018	(voce 07.02.16.002 del prezzario unico Regione Sicilia anno 2018) Zincatura di opere in ferro di qualsiasi tipo e dimensioni con trattamento a caldo mediante immersione in vasche c ... temperatura di 450°C previa preparazione delle superfici mediante decapaggio, sciacquatura, ecc. per carpenteria leggera							
	Vedi voce n° 195 [kg 4 286.90]					4'286,90		
	A R I P O R T A R E					4'286,90		1'174'645,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'286,90		1'174'645,09
	SOMMANO kg					4'286,90	1,13	4'844,20
197 07.02.06	Montaggio in opera di carpenteria metallica, di cui agli articoli precedenti fino ad altezza di m 12,00, compreso l'onere dei mezzi di sollevamento, i presidi provvisori, ... e verifiche tecniche obbligatorie previste dal C.S.A. Da pagarsi a parte il trattamento anticorrosivo. Vedi voce n° 195 [kg 4 286.90]					4'286,90		
	SOMMANO kg					4'286,90	1,75	7'502,07
	Impianti (SbCat 6)							
198 14.01.01.001	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, a parete o soffitto, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale ... le gancio a soffitto, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con cavo di tipo FS17 - illuminazione scala esterna piano terra - illuminazione scala esterna piano primo					1,00 3,00		
	SOMMANO cad					4,00	41,30	165,20
199 14.01.03.001	Fornitura e posa in opera di punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dall ... i per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con un singolo comando interrotto o pulsante per dimmer - illuminazione scala esterna piano terra - illuminazione scala esterna piano primo					1,00 3,00		
	SOMMANO cad					4,00	43,50	174,00
200 NP.P.013	(voce 14.01.08.001 del prezzo unico Regione Sicilia anno 2018) Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase, trifase o trifase con neutro, realizzata con linea i ... esi, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. monofase, conduttori di sezione 1,5mm² - illuminazione scala esterna piano terra - illuminazione scala esterna piano primo					1,00 3,00		
	SOMMANO cad					4,00	42,00	168,00
201 14.01.08.002	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase, trifase o trifase con							
	A R I P O R T A R E							1'187'498,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'187'498,56
202 14.03.15.001	neutro, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione d ... esi, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. monofase, conduttori di sezione 2,5mm² - illuminazione scala esterna					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	43,30	43,30
	Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro canalette predisposte di conduttori elettrici in rame con isolante in PVC in qualità S17, conforme ai requisiti previsti dalla No ... rminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FS17 sez 1x1,5mm² - illuminazione scala esterna		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	0,87	52,20
203 14.03.17.001	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore g ... oni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x1,5mm² - illuminazione scala esterna		160,00			160,00		
	SOMMANO m					160,00	2,00	320,00
	Sistemazione area esterna (Cat 5) Scavi e demolizioni (SbCat 2)							
	Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma, qualunque sia ... del materiale di risulta ed il trasporto a rilevato o a rinterro nell'ambito del cantiere, compreso il ritorno a vuoto. - elevazione muro esistente lato vicolo Picardi		22,90 9,00	0,400 0,400	2,100 1,400	19,24 5,04		
204 01.03.04	- fondazione muro lato vicolo Picardi		42,55	1,700	0,600	43,40		
	- tubazione scarico acqua linea principale * (lung.=18,16+15,30+36,88+9,55)		79,89	0,600	0,600	28,76		
	- tubazione scarico acqua pluviali secondari * (lung.=7,50+9,30+11,65+8,25+7,60+9,50+7,60+8,70+9,55)		79,65	0,500	0,500	19,91		
	SOMMANO mc					116,35	18,92	2'201,34
205 01.02.05.001	Trasporto di materie, provenienti da scavi – demolizioni, a rifiuto alle discariche del							
	A R I P O R T A R E							1'190'115,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'190'115,40
206 01.01.06.001	Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comu ... cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 - 1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano <i>V. verbale di distanza chilometrica n° 1</i> Vedi voce n° 204 [mc 116.35]	9,70				1'128,60		
	SOMMANO mc x km					1'128,60	0,52	586,87
206 01.01.06.001	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, ... edia l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW							
	- sistemazione esterna rialzi (adiacenti servizi)		11,00	0,400	0,200	0,88		
	- sistemazione esterna rialzi (adiacenti palestra lato Messina)		7,55	0,400	0,200	0,60		
	- sistemazione esterna rialzi e gradini (adiacenti palestra lato Messina)		4,50	1,900	0,300	2,57		
	- sistemazione esterna rialzi (adiacenti palestra lato Mare)	2,00	3,60	0,400	0,200	0,58		
		2,00	4,75	0,400	0,200	0,76		
	- sistemazione esterna rialzi e gradini (adiacenti palestra lato Mare)			21,120	0,300	6,34		
	- sistemazione esterna rialzi (adiacenti palestra lato Palermo)		13,90	0,400	0,200	1,11		
	- sistemazione esterna rialzi e gradini (adiacenti palestra lato Palermo)		4,50	1,900	0,300	2,57		
	- sistemazione esterna rialzi (adiacenti palestra lato Palermo)		3,60	0,400	0,200	0,29		
	- sistemazione esterna rialzi (adiacenti palestra lato monte)		3,84	0,400	0,200	0,31		
	- sistemazione esterna rialzi e gradini (adiacenti palestra lato monte)			6,400	0,300	1,92		
	- sistemazione esterna rialzi (adiacenti palestra lato monte)		2,36	0,400	0,300	0,28		
	- sistemazione esterna rialzi e gradini area scala sicurezza (adiacenti palestra lato monte)			33,100	0,300	9,93		
	- sistemazione esterna rialzi (adiacenti palestra lato monte)		2,35	0,400	0,200	0,19		
	- sistemazione esterna rialzi e gradini (adiacenti palestra lato monte)			14,120	0,300	4,24		
	- sistemazione esterna area adiacente palestra mq. 750			750,000	0,300	225,00		
	SOMMANO mc					257,57	9,73	2'506,16
	Strutture in c.a., vespai ed impermeabilizzazioni (SbCat 3)							
207 03.01.01.002	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in							
	A R I P O R T A R E							1'193'208,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'193'208,43
208 03.01.02.001	laboratorio per le prove dei materiali, la vib ... computarsi ove necessari ed escluse le casceforme e le barre di armatura: per opere in fondazione con C 12/15. - massetto sottofondazione muro vicolo Picardi		42,55	1,300	0,100	5,53	126,92	701,87
	SOMMANO mc					5,53		
	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI ... e e le barre di armatura: Per opere in fondazione per lavori edili: per opere in fondazione per lavori edili C25/30. - fondazione muro vicolo Picardi - ripristino pavimentazione vicolo Picardi - marciapiede lato sud		42,55 40,60 12,00 6,50 13,80	0,800 1,100 1,250 4,250 1,250	0,400 0,120 0,150 0,150 0,150	13,62 5,36 2,25 4,14 2,59	153,34	6'662,62
	- marciapiede lato ovest *(lung.=23,30- (1,25+1,60))		20,45	1,250	0,150	3,83		
	- marciapiede lato nord		31,57	1,600	0,150	7,58		
	a detrarre pilastri	2,00	0,10	0,400	0,150	-0,01		
		5,00	0,60	0,400	0,150	-0,18		
	- marciapiede lato est *(lung.=13,35-1,60) (lung.=9,65+1,26)		11,75 10,91	1,260 1,250	0,150 0,150	2,22 2,05		
	Sommano positivi mc					43,64		
	Sommano negativi mc					-0,19		
	SOMMANO mc					43,45		
	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera co ... ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali: per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate Ø 14 - ferri longitudinali *(par.ug.=4+4) Ø 14 - sovrapposizione ferri longitudinali * (par.ug.=3*(4+4)) Ø 8 - staffe fondazione Ø 12 - ferri dritti pilastri interni alla muratura *(par.ug.=5*4)*(lung.=0,40+2,10) (par.ug.=4*4)*(lung.=0,40+1,90) Ø 8 - staffe pilastri *(par.ug.=11*9)	8,00 24,00 171,00 20,00 16,00 99,00	42,50 0,60 2,40 2,50 2,30 0,80		1,208 1,208 0,395 0,888 0,888 0,395	410,72 17,40 162,11 44,40 32,68 31,28	1,83	1'278,42
	SOMMANO kg					698,59		
210 03.02.02	Casseforme per strutture intelaiate in cemento armato , di qualsiasi forma e dimensione escluse le strutture speciali, comprese le armature di sostegno e di controventatura, compre ... del materiale, il tutto eseguito a regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei							
	A R I P O R T A R E							1'201'851,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'201'851,34
211 NP.P.001	conglomerati.							
	- massetto sottofondazione vicolo Picardi	2,00	42,55		0,100	8,51		
	- fondazione vicolo Picardi	2,00	42,55		0,400	34,04		
	- marciapiede lato sud *(lung.=10,00+3,00+6,50+13,80)		33,30		0,150	5,00		
	- marciapiede lato ovest		23,30		0,150	3,50		
	- marciapiede lato nord		31,57		0,150	4,74		
	- marciapiede lato est *(lung.=13,35+9,65)		23,00		0,150	3,45		
	SOMMANO mq					59,24	30,92	1'831,70
	(voce 03.02.04 del prezzo unico Regione Sicilia anno 2018) Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldato a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C ... azione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia.							
	rete Ø 8 a maglia 20x20 peso kg/mq. 4,08							
	- marciapiede lato sud		10,00	1,250	4,080	51,00		
			6,50	4,250	4,080	112,71		
			13,80	1,250	4,080	70,38		
	- marciapiede lato ovest *(lung.=23,30-(1,25+1,60))		20,45	1,250	4,080	104,30		
	- marciapiede lato nord		31,57	1,600	4,080	206,09		
	a detrarre pilastri	2,00	0,10	0,400	4,080	-0,33		
		5,00	0,60	0,400	4,080	-4,90		
	- marciapiede lato est *(lung.=13,35-1,60)		11,75	1,260	4,080	60,40		
	(lung.=9,65+1,26)		10,91	1,250	4,080	55,64		
	Sommano positivi kg					660,52		
	Sommano negativi kg					-5,23		
	SOMMANO kg					655,29	2,47	1'618,57
212 NP.P.002	(voce 12.01.03 del prezzo unico Regione Sicilia anno 2018) Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con guaina prefabbricata a base di bitume dello spes ... di 20 cm, tiri in alto, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.							
	- fondazione muro vicolo Picardi		42,55	0,800		34,04		
		2,00	42,55	0,400		34,04		
	SOMMANO mq					68,08	13,55	922,48
213 02.01.06.001	Muratura a faccia vista, spessore 20 cm, realizzata con blocchi in conglomerato cementizio presso-vibrato idrofugato con una faccia realizzata a faccia vista liscia o cannellata e ... a d'arte, inclusa la formazione di architravi di qualsiasi tipo e/o cerchiature. con blocchi grigio cemento naturale							
	- recinzione vicolo Picardi		21,10		2,150	45,37		
			21,45		1,950	41,83		
	SOMMANO mq					87,20	61,37	5'351,46
	A R I P O R T A R E							1'211'575,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'211'575,55
214 NP.P.022	(voce 06.01.02.002 del prezzo unico Regione Sicilia anno 2018) Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non sup ... urato a spessore finito dopo costipamento e per distanza dalle cave di prestito fino a 5 km. per strade in ambito urbano - marciapiede lato sud - marciapiede lato ovest *(lung.=23,30-(1,25+1,60)) - marciapiede lato nord a detrarre pilastri - marciapiede lato est *(lung.=13,35-1,60) (lung.=9,65+1,26) - per regolarizzazione area esterna Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc Impianti (SbCat 6)							
			12,00	1,250	0,200	3,00		
			6,50	4,250	0,200	5,53		
			13,80	1,250	0,200	3,45		
			20,45	1,250	0,200	5,11		
			31,57	1,600	0,200	10,10		
		2,00	0,10	0,400	0,200	-0,02		
		5,00	0,60	0,400	0,200	-0,24		
			11,75	1,260	0,200	2,96		
			10,91	1,250	0,200	2,73		
				750,000	0,100	75,00		
						107,88		
						-0,26		
						107,62	32,47	3'494,42
215 01.01.06.001	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, ... edia l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW - tubazine rete fognante *(lung.=39,40+33,75+33,80) - rete acque bianche *(lung.=40,16+23,67+19,68+4,70) - rete fognante *(lung.=1,96+1,38+1,38) - rete acque bianche *(lung.=1,40+6,83+6,83) - rete idrica *(lung.=43,20+16,62+23,65+4,16) SOMMANO mc		106,95	0,400	1,000	42,78		
			88,21	0,400	1,000	35,28		
			4,72	0,400	1,000	1,89		
			15,06	0,400	1,000	6,02		
			87,63	0,400	1,000	35,05		
						121,02	9,73	1'177,52
216 15.04.08.002	Fornitura e collocazione di tubi in polipropilene PP-R 80 prodotto secondo UNI EN ISO 15874-2/5, per condotte in pressione di acqua calda e fredda (pressione massima di fu ... i pezzi speciali che saranno compensati secondo quanto previsto dalle norme UNI vigenti. per diametro DN 20x14,4 mm - linea esterna approvvigionamento bagni palestra e fabbr. servizi	2,00	24,00			48,00		
	A R I P O R T A R E					48,00		1'216'247,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					48,00		1'216'247,49
217 15.04.23	Fornitura e collocazione di pozzetto per base di colonna di scarico del tipo prefabbricato in cemento vibrato delle dimensioni in pianta di 80x50 cm con diaframma e sifone ... rtura per l'ispezione, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. - per pluviali *(par.ug.=8+2) - per raccolta colonne di scarico (uno ogni due pluviali raccolti)	2,00	28,00			56,00	6,70	696,80
						104,00		
	SOMMANO m							
218 13.07.01.003	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastom ... te escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 250 mm - tubazine rete fognante *(lung.=39,40+33,75+33,80) - rete acque bianche *(lung.=40,16+23,67+19,68+4,70)	10,00				10,00	114,42	1'830,72
						6,00		
	SOMMANO cad					16,00		
219 13.07.01.001	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastom ... te escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 160 mm - rete fognante *(lung.=1,96+1,38+1,38) - rete acque bianche *(lung.=1,40+6,83+6,83)		106,95			106,95	24,36	4'754,10
			88,21			88,21		
	SOMMANO m					195,16		
220 13.03.02.005	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 122 ... io e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 50 mm - rete idrica *(lung.=43,20+16,62+23,65+4,16)		4,72			4,72	12,94	255,95
			15,06			15,06		
	SOMMANO m					19,78		
220 13.03.02.005	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 122 ... io e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 50 mm - rete idrica *(lung.=43,20+16,62+23,65+4,16)		87,63			87,63	7,63	668,62
	SOMMANO m					87,63		
	A R I P O R T A R E							1'224'453,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'224'453,68
221 13.08.01	Formazione del letto di posa, rinfiando e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco minuto), proveniente da c ... a 30 mm, compresa la fornitura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento. - tubazine rete fognante *(lung.=39,40+33,75+33,80) - rete acque bianche *(lung.=40,16+23,67+19,68+4,70) - rete fognante *(lung.=1,96+1,38+1,38) - rete acque bianche *(lung.=1,40+6,83+6,83) - rete idrica *(lung.=43,20+16,62+23,65+4,16) a dtrarre condotte Ø 250 *(lung.=106,95+88,21)*(larg.=3,14*(0,125^2)) Ø 160 *(lung.=4,72+15,06)*(larg.=3,14*(0,08^2)) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		106,95 88,21 4,72 15,06 87,63 195,16 19,78	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,049 0,020	0,600 0,600 0,500 0,500 0,400 	25,67 21,17 0,94 3,01 14,02 -9,56 -0,40 64,81 -9,96 54,85		
222 13.03.02.001	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 122 ... io e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 20 mm - rete idrica *(lung.=5,00+5,00) SOMMANO m		10,00			10,00 10,00		
223 13.09.11.003	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per fognatura, per acque nere, in calcestruzzo vibrato realizzato secondo norme UNI EN 1917:2004 e provvisto ... cavo, il rinfiando ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di fondo DN 800 mm, innesto linea/salto DN250 mm - pozzetto rete fognante - pozzetto rete acque bianche SOMMANO cad					3,00 3,00 6,00		
224 13.09.11.002	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per fognatura, per acque nere, in calcestruzzo vibrato realizzato secondo norme UNI EN 1917:2004 e provvisto ... cavo, il rinfiando ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di fondo DN 800 mm, innesto							
	A R I P O R T A R E							1'230'248,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'230'248,00
225 13.09.13.001	linea/salto DN200 mm - rete fognante					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	674,80	674,80
	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrat ... anco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - elemento di fondo altezza utile 945 mm dimensione interna 800 x 800 mm					1,00		
	- rete idrica					1,00		
226 NP.P.019	SOMMANO cad					1,00	270,12	270,12
	(voce 06.04.02.002 del prezzo unico Regione Sicilia anno 2018) Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI E ... so le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. classe C 250 (carico di rottura 250 kN)							
	- fognara 60x60	2,00			47,000	94,00		
	- luce 60x60	1,00			47,000	47,00		
	- luce Ø 60	2,00			56,000	112,00		
	- luce 40x40	2,00			23,000	46,00		
	- acqua 50x50	2,00			33,000	66,00		
	- griglie raccolta acque	6,00			23,000	138,00		
	SOMMANO kg					503,00	4,21	2'117,63
	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, a parete o soffitto, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale ... le gancio a soffitto, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con cavo di tipo FS17							
	- illuminazione esterna					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	41,30	371,70
228 14.01.03.001	Fornitura e posa in opera di punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dall ... i per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con un singolo comando interrotto o pulsante per dimmer							
	- illuminazione esterna					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	43,50	391,50
229 NP.P.013	(voce 14.01.08.001 del prezzo unico Regione Sicilia anno 2018) Punto di							
	A R I P O R T A R E							1'234'073,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'234'073,75
230 14.03.11.002	collegamento di apparecchiatura elettrica monofase, trifase o trifase con neutro, realizzata con linea i ... esi, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. monofase, conduttori di sezione 1,5mm² - illuminazione esterna					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	42,00	378,00
	Fornitura e posa in opera di tubi protettivi pieghevoli in P.V.C., resistenza alla compressione 750 N, del tipo FK 15 autoestinguenti, posti incassati, compresa apertura ... cementizia, e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. tubazione pieghevole D25mm - illuminazione esterna		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	4,90	294,00
231 14.03.15.001	Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro canalette predisposte di conduttori elettrici in rame con isolante in PVC in qualità S17, conforme ai requisiti previsti dalla No ... rminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FS17 sez 1x1,5mm² - illuminazione esterna		175,00			175,00		
	SOMMANO m					175,00	0,87	152,25
232 14.03.15.002	Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro canalette predisposte di conduttori elettrici in rame con isolante in PVC in qualità S17, conforme ai requisiti previsti dalla No ... rminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FS17 sez 1x2,5mm² - illuminazione esterna		145,00			145,00		
	SOMMANO m					145,00	1,33	192,85
233 NP.P.020	(voce 18.03.03.006 del prezzo unico Regione Sicilia anno 2018) Fornitura e posa in opera su palo o mensola già predisposti, di armatura stradale con sorgente LED con corpo in pr ... o considerato dovrà essere quello netto all'esterno del proiettore. apparecchio con flusso luminoso minimo 16.000 lumen - proiettori esterni					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	896,80	4'484,00
	A R I P O R T A R E							1'239'574,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'239'574,85
234 SIC.SPCL	Parziale LAVORI A MISURA euro							1'239'574,85
	<u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u>							
	La presente VOCE scaturisce dalla stima analitica dei soli costi della sicurezza degli apprestamenti, espressamente previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) per lo spe ... Speciali" della SICUREZZA NON sono compresi nei prezzi unitari delle lavorazioni e NON sono soggetti a Ribasso d'Asta.					100,00		
						100,00	41'667,74	41'667,74
								41'667,74
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro							
	T O T A L E euro							1'281'242,59
	Messina, 01/09/2023							
	Il Direttore dei Lavori ing. Gaetano Antonazzo							
	A R I P O R T A R E							