



REGIONE SICILIANA



Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

Committente



COMUNE DI RAGUSA

Intervento

Lavori di Recupero di "Villa Moltisanti" per attività culturali

CUP: F23D21001050001 - PNRR - M5.C2.Inv.2.1

Importo complessivo: 7.040.000,00 €*

PROGETTO DEFINITIVO

Cap.	El.	Tav.	Elaborato
P	6	06	Computo metrico estimativo
Scala -			

Progettisti prima emissione progetto (RTP):

Mandatario/Capogruppo: dott. ing. Alfio Francesco Beninato
Mandante: dott. arch. Leonardo Coco
Mandante: Studio Speri Società di Ingegneria s.r.l.
Mandante: geol. Salvatore Armeli
Mandante/giovane professionista: dott. ing. Paola Nicosia

Progettista aggiornamento progetto:



dott. ing. Alfio F. Beninato

Capitolo	Elaborato	
<input type="checkbox"/> I INQUADRAMENTO	<input type="checkbox"/> 1 GENERALE	<input type="checkbox"/> 4 STRUTTURALE
<input type="checkbox"/> F STATO DI FATTO	<input type="checkbox"/> 2 ARCHITETTONICO	<input type="checkbox"/> 5 SICUREZZA
<input checked="" type="checkbox"/> P PROGETTO	<input type="checkbox"/> 3 IMPIANTI	<input checked="" type="checkbox"/> 6 ELABORATI TECNICO-ECONOMICI

Rev.	Data	Codice	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
D						
C						
B	22/12/2022	P-6-06-B	Aggiornamento	Beninato	Beninato	Beninato
A	15/12/2022	P-6-06-A	Emissione aggiornamento	Beninato	Beninato	Beninato

VISTI

* Derivante dall'applicazione del prezzario unico regionale per i lavori pubblici della Regione Siciliana, aggiornato ai sensi del comma 2 dell'art. 26 del D.L. n. 50 del 17/05/2022, adottato con Decreto dell'Assessorato per le Infrastrutture e per la Mobilità n.17/Gab. del 29/06/2022.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	CORPO STALLE, FABBRICATI RURALI E AREE ESTERNE (SpCat 1) Opere edili (Cat 1) Dismissioni, demolizioni e scavi (SbCat 1)							
1 AN.29	Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano, eseguito second ... 100, del membro "Irminio" della formazione "Ragusa", con resistenza allo schiacciamento variabile da 10N/mm2 a 60N/mm2. Scavo per teatro (h media scavo 1,3 m) Scavi cortile per pozzetti, tubazioni e nuove basole			234,100	1,200 150,000	280,92 150,00		
	SOMMANO m3					430,92	33,47	14'422,89
2 01.06.01.001	Taglio manuale di alberi mediante motosega, compreso il carico su automezzo del fusto e dei rami e lo stoccaggio nell'ambito del cantiere fino alla distanza di m 1.000. Incl ... tra la D.L. e l'impresa. per piante del diametro del fusto, misurato ad un metro dal colletto, da cm 8 a cm 15 cm					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	64,00	320,00
3 01.06.02	Rimozione ed asportazione di ceppaie di piante con l'utilizzo di mezzo meccanico, del volume da 0,5 a 1,50 m³, compreso lo scavo, il taglio delle radici, il sollevamento, il caric ... aie da asportare dovrà essere preventivamente concordata in contraddittorio tra la D.L. e l'impresa. - per ogni ceppaia area antistante prospetto principale evia Sabotino					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	221,57	3'323,55
4 21.01.05.002	Demolizione di muratura di qualsiasi tipo, compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci, l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito a mano riapertura porta su cortile vano 1 lato sud riapertura porta su cortile lato via Montebianco Cordoli corpo stalle lato nord *(lung.=37,40*2)*(larg.=0,400* ,3) (lung.=8,8*7)*(larg.=,4* ,3) Cordoli corpo stalle lato ovest *(lung.=30,85*2)*(larg.=,4*0,3) (lung.=12,1*3)*(larg.=,4* ,3) (lung.=6,7+4,95)*(larg.=,4* ,3)		1,90 1,30 74,80 61,60 61,70 36,30 11,65	0,730 0,800 0,120 0,120 0,120 0,120	3,800 2,000	5,27 2,08 8,98 7,39 7,40 4,36 1,40		
	SOMMANO m³					36,88	460,78	16'993,57
5 21.01.06	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eve ... di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. vano 1 lato sud *(lung.=11,25*5,4) vano 2 lato sud *(lung.=5,35*6,85) Marciapiede via Montebianco Marciapiede ingrssi via Mongibello		60,75 36,65		185,000 100,000	60,75 36,65 185,00 100,00		
	SOMMANO m²					382,40	11,11	4'248,46
6 21.01.09	Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del							
	A R I P O R T A R E							39'308,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					36,42		65'988,39
	(lung.=2,0*2,65) vano 2 lato sud *(lung.=1,40*2,6) (lung.=1,2*2,5) (lung.=1,2*2,3) (lung.=3*,6*1,0)		5,30 3,64 3,00 2,76 1,80			5,30 3,64 3,00 2,76 1,80		
	SOMMANO m ²					52,92	16,09	851,48
10 21.01.19	Scomposizione di manto di tegole di qualsiasi tipo, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. lato via Montebianco (50% del totale)	0,50 0,50 0,50	12,70 4,75 18,00	12,800 7,600 5,000		81,28 18,05 45,00		
	lato via Sabotino	0,50	38,00	9,400		178,60		
	SOMMANO m ²					322,93	6,44	2'079,67
11 21.01.20	Scomposizione di manto di tegole di qualsiasi tipo, compresi la selezione, pulitura ed accatastamento per il successivo impiego. lato via Montebianco (50% del totale)	0,50 0,50 0,50	12,70 4,75 18,00	12,800 7,600 5,000		81,28 18,05 45,00		
	lato via Sabotino	0,50	38,00	9,400		178,60		
	SOMMANO m ²					322,93	15,75	5'086,15
12 21.01.21	Scomposizione di piccola orditura e/o tavolato in legno (esclusa la grossa armatura), compresi la scelta e l'accatastamento del materiale utilizzabile ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. lato via Montebianco (70% del totale superficie)	0,70 0,70 0,70	12,70 4,75 18,00	12,800 7,600 5,000		113,79 25,27 63,00		
	lato via Sabotino	0,70	38,00	9,400		250,04		
	SOMMANO m ²					452,10	6,66	3'010,99
13 21.01.22	Scomposizione di grossa armatura di tetti (arcarecci e capriate) compresi la scelta e l'accatastamento del materiale utilizzabile ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. lato via Montebianco (70% del totale superficie)	0,70 0,70 0,70	12,70 4,75 18,00	12,800 7,600 5,000		113,79 25,27 63,00		
	lato via Sabotino	0,70	38,00	9,400		250,04		
	SOMMANO m ²					452,10	19,43	8'784,30
14 01.02.05.002	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 ... demolizioni di cui alle voci: 1.1.4 - 1.1.6 - 1.1.7 - 1.3.4 - 1.4.1.1 - 1.4.2.1 - 1.4.3 - 1.4.4 eseguiti in ambito urbano Vedi voce n° 1 [m3 430.92]	10,00				4'309,20		
	SOMMANO m ³ x km					4'309,20	0,78	3'361,18
15 21.01.25	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conf ... i autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica.							
	A R I P O R T A R E							89'162,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							89'162,16
	Vedi voce n° 2 [cad 5.00] Vedi voce n° 3 [cad 15.00] Vedi voce n° 4 [m³ 36.88] Vedi voce n° 5 [m² 382.40] Vedi voce n° 6 [m² x cm 5 736.00] Vedi voce n° 7 [m² 20.00] Vedi voce n° 8 [m² x cm 3 556.50] Vedi voce n° 9 [m² 52.92] Vedi voce n° 10 [m² 322.93] Vedi voce n° 12 [m² 452.10] Vedi voce n° 13 [m² 452.10]	0,02 0,01 0,03 0,01 0,06 0,05 0,02 0,05				5,00 15,00 36,88 7,65 57,36 0,60 35,57 3,18 16,15 9,04 22,61		
	SOMMANO m³					209,04	38,71	8'091,94
	Parziale Dismissioni, demolizioni e scavi (SbCat 1) euro							97'254,10
	Consolidamenti e strutture (SbCat 2)							
16 21.02.08.002	Formazione di architravi in setti murari con funzione portante di qualunque tipo e spessore, compresi il taglio, l'eventuale demolizione della muratura in breccia, co ... uta a perfetta regola d'arte, escluso il trasporto a rifiuto. costituito da profilati in acciaio S275 tipo IPE doppia T ambienti lato nord ingresso via Montebianco interni ingrerso cortile piccolo su via Montebianco ambiente cortile piccolo ambienti lato sud *(lung.=1,5*2)		3,60 1,50 1,60 2,00 1,25 3,00 1,55	0,800 0,700 0,700 0,800 0,550 0,550 0,550	0,500 5,000 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	1,44 5,25 0,56 0,80 0,34 0,83 0,43		
	SOMMANO m³					9,65	2'101,25	20'277,06
17 21.02.20.005	Rinforzo o consolidamento di pareti di qualsiasi genere, anche ad una testa, mediante applicazione di rete preformata in materiale composito fibrorinforzato G.F.R.P. ... arete fino a 60 cm. su due lati della parete - maglia 66x66 mm, spessore 3 mm, numero di barre/metro/lato 15, in G.F.R.P Pareti locale cortile piccolo Pareti locale cortile piccolo		5,20 5,60		5,200 3,200	27,04 17,92		
	SOMMANO m²					44,96	223,11	10'031,03
18 21.02.09	Fornitura e posa in opera di tiranti in ferro di idoneo diametro per murature portanti, completi di filettatura alle estremità, piastre di ancoraggio, pezzi speciali, bulloneri ... che rimaste in vista, esclusa la formazione dei fori, compresi la chiusura dei tiranti in acciaio S 20 con capochiave 350x350 Ambienti lato nord tiranti *(lung.=9,8*7) (lung.=7,1*2) (lung.=7,6*2) capochiave Ambienti lato sud tiranti *(lung.=13,3*3) (lung.=13,1*3) capochiave	22,00 12,00	68,60 14,20 15,20	2,470 2,470 2,470		169,44 35,07 37,54 242,00 98,55 97,07 132,00		
	SOMMANO kg					811,67	13,93	11'306,56
19 21.07.02	Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi altezza o profondità, compreso il noleggio del macchinario ed ogni onere e magistero, per ... fino a 2,00 m e diametro fino a 36 mm in muratura di							
	A RIPORTARE							138'868,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							138'868,75
	pietrame, mattoni, calcestruzzo e pietra da taglio. cm tiranti *(lung.=75*18+85*4) tiranti *(lung.=75*8+85*4) SOMMANO cm		1690,00 940,00			1'690,00 940,00		
						2'630,00	0,92	2'419,60
20 21.07.06	Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi altezza o profondità, compreso il noleggio del macchinario ed ogni onere e magistero, per ... rforazione fino a 15,00 m e diametro fino a 45-65 mm., in muratura di pietrame, mattoni,calcestruzzo e pietra da taglio. Cavi di precompressione muratura SOMMANO cm	2,00	800,00			1'600,00		
						1'600,00	1,38	2'208,00
21 AN.32	Trefolo in acciaio del □ di 1/2", compresa attrezzatura occorrente per il tiro, il taglio della guaina alle estremità per la maggiore aderenza al supporto, inclusa fornitura e po ... ione dei lavori, comprese opere murarie per la posa sottotraccia. Esclusi il foro di alloggiamento da pagarsi a parte. Cavi di precompressione muratura SOMMANO m	2,00	8,00			16,00		
						16,00	69,26	1'108,16
22 AN.01	Scarnitura, rincocciatura e stilatura profonda di giunti di vecchie murature a faccia vista o precedentemente stonacate, da realizzarsi con malta a base di grassello di calce magne ... ra completa a perfetta regola d'arte. - per ogni m2 di superficie della muratura e per circa il 60% dei giunti presenti. Interno ambienti vano 1 da sx lato nord a detrarre apertura arco grande *(lung.=2*5*5) vano 2 lato nord a detrarre aperture archi grandi *(lung.=4*5*5) vano 3 lato est Interno ambienti lato sud Muri e locali cortile piccolo *(larg.=60+90+68+50+64+53) Pareti esterne facciata cortile lato nord facciata cortile lato ovest facciata via Mongibello facciata via Montebianco facciata via Sabotino facciata lato cortiletto via Sabotino Muro esterno e ingresso via Mngibello *(larg.=184*2+58) Muro esterno su cortiletto via Sabotino *(larg.=36*2) Sommano positivi m2 Sommano negativi m2 SOMMANO m2		26,20 26,35 50,00 27,20 27,00 27,00 100,00 27,40 33,30 33,10	6,800 6,800 6,700 6,700 6,700 6,900 5,700 5,700		178,16 179,18 -50,00 182,24 180,90 180,90 -100,00 189,06 189,81 188,67 385,000 145,000 137,000 60,500 140,500 241,000 71,000 426,000 72,000 3'146,92 -150,00		
						2'996,92	49,90	149'546,31
23 AN.35	Cordolo in muratura armata dim. 40x30 cm, costituito da catenaria di 4 filari in mattoni pieni a tre teste con interposti due strati di tessuto di armatura unidirezionale realiz ... complementare se necessaria, realizzato garantendo la continuità delle armature, valutato a metro lineare di intervento. Cordoli corpo stalle lato nord *(lung.=37,40*2) (lung.=8,8*7) Cordoli corpo stalle lato ovest *(lung.=30,85*2)		74,80 61,60 61,70			74,80 61,60 61,70		
	A R I P O R T A R E					198,10		294'150,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					198,10		294'150,82
24 21.05.08	(lung.=12,1*3) (lung.=6,7+4,95) SOMMANO m		36,30 11,65			36,30 11,65 <hr/> 246,05	244,87	60'250,26
	Travi in legno di essenza dura per grossa armatura di tetti, di qualunque lunghezza e sezione, fornite e poste in opera, compresi il taglio, la carbolineatura o catramatura sulle parti da murare, incluso il taglio di incastri e fori nelle murature e successiva suggellatura degli stessi. trave d.32 *(larg.=,32*,32) (larg.=,32*,32) travi d.28 *(lung.=35,9+34,6+33,2+31,85+30,5)*(larg.=,28*,28) (lung.=6,9+5,6+4,2+6,0)*(larg.=,28*,28) (lung.=12,15*7)*(larg.=,28*,28) travi d.20 *(lung.=5,2*6+17)*(larg.=,2*,2) travetti secondari 10x10 (incidenza su mq di copertura mc 0,012) Tetto ambienti lato nord (incr. inclinazione 10%) Tetto ambienti lato sud (incr. inclinazione 10%) Tetto ambienti cortile piccolo (incr. inclinazione 10%) Tavolato spessore 2.5 cm Tetto ambienti lato nord (incr. inclinazione 10%) Tetto ambienti lato sud (incr. inclinazione 10%) Tetto ambienti cortile piccolo (incr. inclinazione 10%) Tettoia cortile piccolo (incr. inclinazione 10%)		13,60 14,00 166,05 22,70 85,05 48,20	0,102 0,102 0,078 0,078 0,078 0,040		1,39 1,43 12,95 1,77 6,63 1,93		
	Tetto ambienti lato nord (incr. inclinazione 10%) Tetto ambienti lato sud (incr. inclinazione 10%) Tetto ambienti cortile piccolo (incr. inclinazione 10%) Tavolato spessore 2.5 cm Tetto ambienti lato nord (incr. inclinazione 10%) Tetto ambienti lato sud (incr. inclinazione 10%) Tetto ambienti cortile piccolo (incr. inclinazione 10%) Tettoia cortile piccolo (incr. inclinazione 10%)	1,10 1,10 1,10 1,10 1,10 1,10 1,10	38,05 12,95 7,40 38,05 12,95 7,40 17,90	9,450 12,700 4,800 9,450 12,700 4,800 6,100	0,012 0,012 0,012 0,022 0,022 0,022 0,022	4,75 2,17 0,47 8,70 3,98 0,86 2,64		
	SOMMANO m³					49,67	1'937,68	96'244,57
25 AN.19	Fornitura e posa in opera di vernice intumescente trasparente ad acqua per protezione da carico d'incendio di strutture in legno, calcolato con le modalità previste dalla circolare ... erfetta regola d'arte. Sono esclusi la sabbiatura, il trattamento anticorrosivo ed il primer d'attacco. - misurato al m ² trave d.32		13,60 14,00	1,200 1,200		16,32 16,80		
	travi d.28 *(lung.=35,9+34,6+33,2+31,85+30,5) (lung.=6,9+5,6+4,2+6,0) (lung.=12,15*7) travi d.20 *(lung.=5,2*6+17) travetti secondari 10x10 Tetto ambienti lato nord (incr. inclinazione 10%) Tetto ambienti lato sud (incr. inclinazione 10%) Tetto ambienti cortile piccolo (incr. inclinazione 10%) Tavolato spessore 2.5 cm Tetto ambienti lato nord (incr. inclinazione 10%) Tetto ambienti lato sud (incr. inclinazione 10%) Tetto ambienti cortile piccolo (incr. inclinazione 10%) Tettoia cortile piccolo (incr. inclinazione 10%)		166,05 22,70 85,05 48,20	1,100 1,100 1,100 0,800		182,66 24,97 93,56 38,56		
	Tetto ambienti lato nord (incr. inclinazione 10%) Tetto ambienti lato sud (incr. inclinazione 10%) Tetto ambienti cortile piccolo (incr. inclinazione 10%) Tavolato spessore 2.5 cm Tetto ambienti lato nord (incr. inclinazione 10%) Tetto ambienti lato sud (incr. inclinazione 10%) Tetto ambienti cortile piccolo (incr. inclinazione 10%) Tettoia cortile piccolo (incr. inclinazione 10%)	1,10 1,10 1,10 1,10 1,10 1,10 1,10	38,05 12,95 7,40 38,05 12,95 7,40 17,90	0,200 0,200 0,200 9,450 12,700 4,800 6,100		8,37 2,85 1,63 395,53 180,91 39,07 120,11		
	SOMMANO m²					1'121,34	48,05	53'880,39
	Parziale Consolidamenti e strutture (SbCat 2) euro							407'271,94
	Murature, coperture e opere in ferro (SbCat 3)							
26 12.04.01.005	Fornitura e posa in opera di manto di copertura con tegole murate con malta bastarda, compresi i pezzi speciali, la formazione di colmi, diagonali, bocchette, etc. compres ... ure con filo di ferro zincato, le opere provvisionali ed ogni altro onere ed accessorio. con tegole tipo Coppo siciliano lato via Montebianco		12,70 4,70	13,200 8,000		167,64 37,60		
	lato via Sabotino		18,00 38,00	5,300 10,200		95,40 387,60		
	A R I P O R T A R E					688,24		504'526,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					688,24		504'526,04
	SOMMANO m ²					688,24	55,84	38'431,32
27 12.01.08.004	Fornitura e collocazione di sistema di isolamento sottotegola costituito da pannello monolitico strutturale in alluminio sia all'intradosso che all'estradosso i ... NI EN 13165) e resistenza termica dichiarata, per i seguenti spessori: spessore 120 mm con Rd non inferiore a 4,80 m ² K/W lato via Montebianco		12,70 4,70 18,00 38,00	13,200 8,000 5,300 10,200		167,64 37,60 95,40 387,60		
	lato via Sabotino							
	SOMMANO m ²					688,24	93,08	64'061,38
28 AN.16	Fornitura di linea di ancoraggio flessibile orizzontale (Linea Vita) certificata su sottofondo secondo EN 795 classe C, della lunghezza adatta alla copertura dell'edificio, compost ... reso ogni onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte, per tutte e tre coperture dell'edificio. Liea vita corpo salle					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	3'925,35	3'925,35
29 AN.17	Fornitura e posa in opera di gancio scala e cordino per tetti inclinati. In acciaio inox AISI 316 con finitura zincata, tagliato a laser da un unico pezzo senza saldature. Il ganci ... 795 e la normativa EN 517-B. Compreso ogni onere e magistero per dare il gangio montato a perfetta regola d'arte. Linea vita corpo stalle					18,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	236,49	4'256,82
30 02.03.02.001	Formazione di vespaio areato da realizzare mediante il posizionamento, su un piano preformato, di casseri a perdere modulari in polipropilene, costituiti ... stano esclusi ferri d'armatura e la formazione del piano d'appoggio. per m ² di vespaio eseguito di altezza fino a 20 cm vano 1 lato sud *(lung.=11,25*5,4) vano 2 lato sud *(lung.=5,35*6,85)		60,75 36,65			60,75 36,65		
	SOMMANO m ²					97,40	34,42	3'352,51
31 15.04.11.001	Fornitura e collocazione di grondaia dello sviluppo non inferiore a 35 cm fino a 50 cm, compreso zanche per il fissaggio, saldature, opere murarie, malta occorrente, pezzi special ... oli, innesti di pluviali ecc., ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. in rame Grondaia tettoia cortile piccolo		18,00			18,00		
	SOMMANO m					18,00	106,37	1'914,66
32 15.04.12.002	Fornitura e collocazione di pluviale in rame, compreso collari in rame per il fissaggio, eventuali saldature o opere di lattoneria, opere murarie, malta occorrente, pezzi speciali ... , angoli ecc., ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. per diametro da 100 mm h media	7,00	5,50			38,50		
	SOMMANO m					38,50	79,62	3'065,37
33 AN.03	Dismissione, accatastamento, pulizia e ricollocazione di elementi in pietra componenti le cornici degli infissi esterni, in opera con malta di calce pronta all'uso tipo M15 a base ... 998-							
	A R I P O R T A R E							623'533,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							623'533,45
	1 come malta per interni ed esterni GP CS IV. Compreso quant'altro occorre per dare l'opera completa a regola d'arte cornicione sottotegola per cappuccina *(lung.=38,5+9,4+25,3+30,1+13,0)		116,30			116,30		
	SOMMANO m					116,30	70,16	8'159,61
34 21.10.01.001	Formazione di tracce su muri per l'alloggiamento di tubazioni per impianti tecnologici di dimensione massima di cm 5x5, con l'uso di idonei utensili, compreso la discesa e il caric ... agistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, escluso lo strato di finitura. su muratura in mattoni pieni					480,00		
	SOMMANO m					480,00	23,42	11'241,60
35 21.02.01	Muratura ordinaria in pietrame calcareo o lavico con malta avente le caratteristiche di resistenza previste in progetto nel rispetto del D.M. 17/01/2018, entro o fuori terra, ... ocazione di infissi di qualsiasi dimensione e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. muratura per realizzazione cappuccina e rasatura nuova coperrtura *(lung.=38,5+9,4+25,3+30,1+13,0) muratura per ripristino muro esterno via Mongibello *(lung.=15*6*1,0) nuovo muretto per ringhiera via Sabotino *(lung.=8,4*.45+11*.3) nuovo muretto per ringhiera lato est *(lung.=40*.45)		116,30	0,400		46,52		
			9,00			9,00		
			7,08	0,450		3,19		
			18,00	0,450		8,10		
	SOMMANO m ³					66,81	347,52	23'217,81
36 21.02.02	Compenso per la realizzazione di faccia vista sulle murature di pietrame calcareo o lavico spessore 15 cm circa, compresi la scelta del pietrame idoneo, la sua lavorazione, ... ditivi e quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. - per ogni m ² di superficie realizzata muratura per realizzazione cappuccina e rasatura nuova coperrtura *(lung.=38,5+9,4+25,3+30,1+13,0)		116,30	0,400		46,52		
	SOMMANO m ²					46,52	122,14	5'681,95
37 21.11.01	Realizzazione di impermeabilizzazione continua mediante applicazione a freddo di membrana monocomponente, in emulsione acquosa, a base di resine elastomeriche, pigm ... eno 10 cm. Il prezzo è comprensivo di ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e a perfetta regola d'arte. grondaia incassata a "cappuccina" *(lung.=38,5+9,4+25,3+30,1+13,0)		116,30		0,900	104,67		
	SOMMANO m ²					104,67	30,17	3'157,89
38 07.01.02	Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati pieni per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, cancelli e simili, di qualsiasi tipo e dimensione o lamiere ... e e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. lamiera 80/10 per teatro all'aperto (lung.=36*.3) (lung.=15*2*.5) ringhiere via Sabotino con profilati L 60x30x5 h 2.3 m *(lung.=14,50+37) h 2.7 m		10,80	25,000	62,800	1'570,00		
			15,00		62,800	678,24		
			51,50		77,500	3'991,25		
			8,50		90,990	773,42		
	SOMMANO kg					7'954,91	4,00	31'819,64
	A R I P O R T A R E							706'811,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							706'811,95
39 07.01.03	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 a qualsiasi altezza o profondità comprese opere provvisoriale occorrenti, opere murarie, la stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 38 [kg 7 954.91]					7'954,91		
	SOMMANO kg					7'954,91	3,02	24'023,83
40 AN.28	Sovrapprezzo per fornitura di carpenteria leggera costituita da profilati, angolari, lamiere in acciaio Corten al posto dell'acciaio nero. Vedi voce n° 38 [kg 7 954.91]					7'954,91		
	SOMMANO kg					7'954,91	1,63	12'966,50
	Parziale Murature, coperture e opere in ferro (SbCat 3) euro							239'276,24
	Intonaci, rivestimenti, controsoffitti e tinteggiature (SbCat 4)							
41 03.01.01.006	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura ... mputarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione lavori edili con C 20/25 Allettamento pavimentazioni con basole					1167,000	0,150	175,05
	SOMMANO m³							175,05
							191,88	33'588,59
42 06.02.16	Fornitura e collocazione di "basole" in pietra quarzarenitica conformi alle norme UNI EN 1342/2001, di larghezza pari a 40 cm e lunghezza a correre non inferiore ... ra su idoneo massetto con rete elettrosaldata da compensarsi a parte, per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. area teatro area cortile da pavimentare area cortile piccolo camminamenti esterni Marciapiede via Montebianco Marciapiede ingrssi via Mongibello					224,000		224,00
						380,000		380,00
						128,000		128,00
						150,000		150,00
						185,000		185,00
						100,000		100,00
	SOMMANO m²							1'167,00
							178,33	208'111,11
43 AN.30	Fornitura e collocazione di panchine modanate in pietra per le sedute del teatro, nella varietà calcare quarzarenitico e secondo i disegni di progetto. La realizzazione dovrà esser ... io, stilatura, lisciatura dei giunti ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sedute per teatro all'aperto fila 1 *(lung.=4,15*2+2,0*2) fila 2 *(lung.=4,6*2+2,2*2) fila 3 *(lung.=5,12*2+2,4*2) fila 4 *(lung.=5,6*2+2,6*2) fila 5 *(lung.=6,1*2) fila 6 *(lung.=6,56*2) fila 7 *(lung.=7,05*2) fila 8 *(lung.=7,5*2)							
								12,30
								13,60
								15,04
								15,04
								16,40
								16,40
								12,20
								13,12
								14,10
								15,00
	SOMMANO m							111,76
							579,39	64'752,63
44 05.01.10.001	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o							
	A R I P O R T A R E							1'050'254,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2'448,15		1'219'429,37
	(lung.=0,90*1,85)	3,00	1,67			-5,01		
	(lung.=4*5*5)	3,00	100,00			-300,00		
	vano 3 lato est	3,00	27,40		6,900	567,18		
	a detrarre *(lung.=1,4*1,3)	3,00	1,82			-5,46		
	a detrarre *(lung.=1,45*2,45)	3,00	3,55			-10,65		
	a detrarre *(lung.=,95*1,05)	3,00	1,00			-3,00		
	a detrarre *(lung.=,85*1,85)	3,00	1,57			-4,71		
	Sommano positivi m ²					3'271,32		
	Sommano negativi m ²					-584,82		
	SOMMANO m ²					2'686,50	24,93	66'974,44
48 AN.34	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore e inferiore, esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in ... spostamento e la posizionatura dei nebulizzatori e della centralina di pompaggio; sono escluse le opere provvisoriale. Stipiti e murali esterni Stipiti e murali interni rigenerazione pavimentazioni in pietra *(larg.=270+120+60)			60,000 30,000 450,000		60,00 30,00 450,00		
	SOMMANO m2					540,00	67,66	36'536,40
49 21.02.18	Preparazione alla tinteggiatura di superfici interne intonacate, rifinite mediante rasatura totale con gesso dolce e successiva scartavetratura e spolveratura per dare le stes ... , compreso il fissativo impregnante, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Interno ambienti vano 1 da sx lato nord	3,00 3,00	26,20 26,35		6,800 6,800	534,48 537,54		
	A detrarre *(lung.=3*3,5)	3,00	10,50			-31,50		
	(lung.=2*1,4*1,3)	3,00	3,64			-10,92		
	(lung.=1,45*3)	3,00	4,35			-13,05		
	(lung.=2*5*5)	3,00	50,00			-150,00		
	vano 2 lato nord	3,00 3,00 3,00	27,20 27,00 27,00		6,700 6,700 6,700	546,72 542,70 542,70		
	a detrarre *(lung.=5*1,4*1,3)	3,00	9,10			-27,30		
	(lung.=1,3*3)	3,00	3,90			-11,70		
	(lung.=1,45*2,65)	3,00	3,84			-11,52		
	(lung.=0,90*1,85)	3,00	1,67			-5,01		
	(lung.=4*5*5)	3,00	100,00			-300,00		
	vano 3 lato est	3,00	27,40		6,900	567,18		
	a detrarre *(lung.=1,4*1,3)	3,00	1,82			-5,46		
	a detrarre *(lung.=1,45*2,45)	3,00	3,55			-10,65		
	a detrarre *(lung.=,95*1,05)	3,00	1,00			-3,00		
	a detrarre *(lung.=,85*1,85)	3,00	1,57			-4,71		
	Sommano positivi m ²					3'271,32		
	Sommano negativi m ²					-584,82		
	SOMMANO m ²					2'686,50	12,19	32'748,43
50 11.01.03	Tinteggiatura per interni con pittura antimuffa costituita da resine acriliche in dispersione acquosa, pigmenti organici ed inorganici, priva di solventi tossici e metalli pesanti ... o delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Interno ambienti vano 1 da sx lato nord	3,00 3,00	26,20 26,35		6,800 6,800	534,48 537,54		
	A detrarre *(lung.=3*3,5)	3,00	10,50			-31,50		
	(lung.=2*1,4*1,3)	3,00	3,64			-10,92		
	(lung.=1,45*3)	3,00	4,35			-13,05		
	(lung.=2*5*5)	3,00	50,00			-150,00		
	vano 2 lato nord	3,00	27,22		6,700	547,12		
	A RIPORTARE					1'413,67		1'355'688,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'413,67		1'355'688,64
		3,00	27,00		6,700	542,70		
		3,00	27,00		6,700	542,70		
	a detrarre *(lung.=5*1,4*1,3)	3,00	9,10			-27,30		
	(lung.=1,3*3)	3,00	3,90			-11,70		
	(lung.=1,45*2,65)	3,00	3,84			-11,52		
	(lung.=0,90*1,85)	3,00	1,67			-5,01		
	(lung.=4*5*5)	3,00	100,00			-300,00		
	vano 3 lato est	3,00	27,40		6,900	567,18		
	a detrarre *(lung.=1,4*1,3)	3,00	1,82			-5,46		
	a detrarre *(lung.=1,45*2,45)	3,00	3,55			-10,65		
	a detrarre *(lung.=,95*1,05)	3,00	1,00			-3,00		
	a detrarre *(lung.=,85*1,85)	3,00	1,57			-4,71		
	Sommano positivi m ²					3'271,72		
	Sommano negativi m ²					-584,82		
	SOMMANO m ²					2'686,90	6,77	18'190,31
	Parziale Intonaci, rivestimenti, controsoffitti e tinteggiature (SbCat 4) euro							630'076,67
	Infissi (SbCat 5)							
51 AN.02	Portoni esterni in Acciaio Corten con SAGOMA RETTA, composti dai seguenti elementi a seconda del tipo: Falsotelaio Singolo Battuta Max90mm Falsotelaio Singolo Lavorazione Arco (por ... ei controtelai, le opere edili e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte, per ogni mq di infisso. Portone via Mongibello - P.12 Portone via Montebianco - P.07 Portone via Montebianco - P.06			3,520 3,000 1,300	3,200 3,200 2,000	11,26 9,60 2,60		
	SOMMANO m2					23,46	1'998,16	46'876,83
52 AN.02.a	Portoni esterni in Acciaio Corten con SAGOMA AD ARCO, composti dai seguenti elementi a seconda del tipo: Falsotelaio Singolo Battuta Max90mm Falsotelaio Singolo Lavorazione Arco (p ... ei controtelai, le opere edili e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte, per ogni mq di infisso. Portone via Mongibello - P.05			2,150	2,700	5,81		
	SOMMANO m2					5,81	2'506,95	14'565,38
53 AN.04	Fornitura e posa di infissi a taglio termico in Acciaio Corten tipo Secco OS2 75, con SAGOMA RETTA, a battente, vasistas etelaio fisso composto dai seguenti elementi a seconda del ... controtelai, le opere edili e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. Calcolati a mq di infisso. infisso F.02 infisso F.03 infisso P.09 infisso P.10			3,00	0,980 0,770 0,850 1,100	0,920 0,940 2,000 2,350	0,90 2,17 1,70 2,59	
	SOMMANO m2					7,36	3'472,65	25'558,70
54 AN.04.a	Fornitura e posa di infissi a taglio termico in Acciaio Corten tipo Secco OS2 75, con SAGOMA AD ARCO, a battente, vasistas etelaio fisso composto dai seguenti elementi a seconda de ... controtelai, le opere edili e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. Calcolati a mq di infisso. infisso F.01 infisso P.01 infisso P.02 infisso P.03			8,00	1,300 1,300 1,300 1,200	0,920 2,450 2,620 2,500	9,57 3,19 3,41 3,00	
	A RIPORTARE					19,17		1'460'879,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					19,17		1'460'879,86
	infisso P.04 infisso P.08 SOMMANO m2			1,800 1,300	3,500 3,000	6,30 3,90 <hr/> 29,37	4'566,62	134'121,63
55 27.01.05.001	Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornitura completa di: maniglione antipanico per anta singola o per anta attiva di porta a due ante di spessore mm 50 uscite sicurezza a 2 ante SOMMANO cad.					6,00 <hr/> 6,00	140,47	842,82
56 27.01.05.002	Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornitura completa di: maniglione antipanico per anta passiva di porta a due ante di spessore mm 50 uscite sicurezza a 2 ante SOMMANO cad.					6,00 <hr/> 6,00	122,56	735,36
57 27.01.05.034	Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornitura completa di: elettromaniglia multitensione con temporizzatore incorporato per sistema di apertura controllato per por ... ed escluso serratura, maniglia o maniglione antipanico, centralina di alimentazione e linea di alimentazione principale., portoni e cancello esterni SOMMANO cad.					3,00 <hr/> 3,00	534,43	1'603,29
58 27.01.05.036	Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornitura completa di: elettromagnete da parete composto da nucleo in metallo zincato, con involucro pastico di colore bianco, completo di pulsante per lo sblocco ed ancora composta da piatello in metallo nichelato e zoccolo snodato. portone principale SOMMANO cad.					2,00 <hr/> 2,00	89,52	179,04
	Parziale Infissi (SbCat 5) euro Parziale Opere edili (Cat 1) euro							224'483,05 1'598'362,00
	Impianti (Cat 2) Impianto idrico, sanitario e antincendio (SbCat 7)							
59 15.01.03	Fornitura e collocazione di lavatoio in grès porcellanato, con scanalature per incastro della tavola, delle dimensioni di 60x50 cm, poggiato su muratura di mattoni, complet ... ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. SOMMANO cad					3,00 <hr/> 3,00	325,13	975,39
60 15.04.01.002	Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per interni con distribuzione a collettore del tipo a passatore, comprensivo di valvola di sezion ... assatore in ottone cromato da 3/4". Per costo unitario a punto d'acqua. con tubazioni in multistrato coibentato Ø 16 mm lavatoi esterno esterno SOMMANO cad					12,00 2,00 6,00 <hr/> 20,00	113,14	2'262,80
	A R I P O R T A R E							1'601'600,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'601'600,19
61 15.04.03.001	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 ... a perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5. per punto di scarico acque bianche lavatoio					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	136,06	816,36
62 15.04.09.001	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longi ... nfezione, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per diametro DN 16x11,6 mm fontane esterne		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	11,64	2'328,00
63 15.04.09.002	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longi ... sinfezione, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per diametro DN 20x15 mm montante dalla riserva e ai collettori		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	13,44	1'344,00
64 AN.06	Fornitura e posa in opera di cassetta per collettori, costruita in lamiera zincata da 10/10 completa di telaio e porta verniciati RAL 9010. Caratteristiche: -profondità: 90 mm -lar ... re ed istruzioni di installazione. Compreso ogni onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	100,07	300,21
65 15.04.10	Fornitura e collocazione di contatore per acqua a turbina, con quadrante bagnato a norma UNI 1064 e 1067 del diametro nominale minimo di 1/2" corredato di rubinetto a saracinesca in ottone Ot 58 con premistoppa in tubetto algoflonato.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	54,42	54,42
66 15.04.14.006	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 ... ei giunti, ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. per diametro di 110 mm collegamento pozzetti pluviali a principale		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	24,02	1'201,00
67 15.04.14.009	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 ... ei giunti, ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. per diametro di 160 mm collegamento scarico acque piovane a pozzetto principale cortile e smaltimento		90,00			90,00		
	A R I P O R T A R E					90,00		1'607'644,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					90,00		1'607'644,18
	SOMMANO m					90,00	30,69	2'762,10
68 15.04.15.001	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o ventilazione in polietilene alta densità installati per elettrofusione o saldatura testa a testa, compresi i pezzi speciali, incl ... pulizia, e quanto altro occorra per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. per diametro di 50 mm collegamento lavatoi pozzetto		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	22,26	1'335,60
69 15.04.15.005	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o ventilazione in polietilene alta densità installati per elettrofusione o saldatura testa a testa, compresi i pezzi speciali, incl ... pulizia, e quanto altro occorra per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. per diametro di 110 mm collegamento pozzetto fognatura		35,00			35,00		
	SOMMANO m					35,00	39,91	1'396,85
70 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, compres ... ertino minimo da cm 2, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	137,38	549,52
71 06.04.13.001	Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata di raccolta e drenaggio di acque di superficie, marcata CE, realizzate con materiali previsti dal cap. 6 della norma UNI EN 143 ... 8 e del marchio CE. La forma delle aperture dovrà essere come da norma EN 1433-2008.1) Sezione interna minima 100x100 mm raccolta acque piovane cortile e teatro		12,00			12,00		
	SOMMANO m					12,00	220,42	2'645,04
72 15.04.24	Fornitura e collocazione di pozzetto per pluviale del tipo prefabbricato in cemento vibrato con curva al piede e sifone incorporato, dimensioni esterne min ... ature, coperchio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	76,90	538,30
73 26.05.01.001	Estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavo ... rre per l'utilizzo temporaneo dell'estintore, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. da kg 6 classe 34A 233BC dispositivi antincendio stalle					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	67,15	537,20
	Parziale Impianto idrico, sanitario e antincendio (SbCat 7) euro							19'046,79
	Impianto elettrico (SbCat 8)							
	A R I P O R T A R E							1'617'408,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'617'408,79
74 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 ... le gancio a soffitto, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con cavo di tipo FS17 ambienti lato nord ambienti lato sud ambienti cortile piccolo esterno teatro					36,00 12,00 8,00 26,00 23,00		
	SOMMANO cad					105,00	42,78	4'491,90
75 14.01.03.002	Fornitura e posa in opera di punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partir ... invertito, compreso di quota parte delle tubazioni e dei fili tipo FS17 fino all'altro comando deviato o invertito ambienti lato nord ambienti lato sud ambienti cortile piccolo esterno teatro					12,00 4,00 5,00 4,00 4,00		
	SOMMANO cad					29,00	58,51	1'696,79
76 14.01.08.003	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 ... presi, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. monofase, conduttori di sezione 4mm²					16,00		
	SOMMANO cad					16,00	47,86	765,76
77 14.02.01.001	Realizzazione di derivazione per punto Forza Motrice, monofase, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa escl ... con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. con cavo tipo FS17 fino a 4 mm²					34,00		
	SOMMANO cad					34,00	49,73	1'690,82
78 14.02.03.002	Fornitura in opera entro scatole predisposte di cui alle voci 14.2.1 e 14.2.2 di apparecchi per il prelievo di energia, standard Italiano (terra centrale) o universale (terra cent ... tuato con cavo FS17 o H07Z1-K di sezione uguale a quella del cavo principale presa 2P+t 10/16A – Universale - 2 moduli					34,00		
	SOMMANO cad					34,00	17,20	584,80
79 14.02.04	Sovraprezzo per le voci 14.2.1 e 14.2.2 per scatola, a vista o ad incasso, da 6 posti, comprensivo di relativo telaio e placca					17,00		
	SOMMANO cad					17,00	6,12	104,04
80 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 tracce, f ... cementizia, e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d' arte. tubazione pieghevole D25mm							
			1400,00			1'400,00		
	A R I P O R T A R E					1'400,00		1'626'742,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'400,00		1'626'742,90
	SOMMANO m					1'400,00	5,24	7'336,00
81 14.03.11.003	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 tracce, f ... cementizia, e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. tubazione pieghevole D32mm		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	5,67	1'134,00
82 14.03.11.005	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 tracce, f ... cementizia, e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. tubazione pieghevole D50mm		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	6,96	417,60
83 14.03.11.006	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 tracce, f ... cementizia, e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. tubazione pieghevole D63mm		300,00			300,00		
	SOMMANO m					300,00	8,03	2'409,00
84 14.03.13.002	Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di coperchio con goffatura superficiale , separatori e accessori, compreso le opere ... a 196x152x70 mm in poi, devono essere dotate di guida DIN sul fondo. scatola di derivazione da incasso fino a 160x130x70		8,00			8,00		
	SOMMANO cad					8,00	9,71	77,68
85 14.03.13.003	Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di coperchio con goffatura superficiale , separatori e accessori, compreso le opere ... a 196x152x70 mm in poi, devono essere dotate di guida DIN sul fondo. scatola di derivazione da incasso fino a 196x152x70		4,00			4,00		
	SOMMANO cad					4,00	11,35	45,40
86 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. 1x1,5mm ²		3000,00			3'000,00		
	SOMMANO m					3'000,00	2,06	6'180,00
87 14.03.17.002	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. 1x2,5mm ²		3000,00			3'000,00		
	A R I P O R T A R E					3'000,00		1'644'342,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'000,00		1'644'342,58
	SOMMANO m					3'000,00	2,37	7'110,00
88 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		320,00			320,00		
	SOMMANO m					320,00	2,78	889,60
89 14.03.17.005	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 ... i e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x10mm²		120,00			120,00		
	SOMMANO m					120,00	4,36	523,20
90 14.03.17.006	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 ... i e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x16mm²		380,00			380,00		
	SOMMANO m					380,00	6,25	2'375,00
91 14.03.17.007	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 ... i e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x25mm²		300,00			300,00		
	SOMMANO m					300,00	8,52	2'556,00
92 14.03.17.009	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 ... i e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x50mm²		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	15,21	912,60
93 14.03.17.010	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 ... i e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x70mm²		5,00			5,00		
	SOMMANO m					5,00	20,37	101,85
94 14.04.01.001	Fornitura e collocazione di carpenteria metallica per quadro elettrico di distribuzione, monoblocco o in kit, di tipo modulare costituito da armadi con struttura in lamiera di acci ... ione. Per superficie frontale interna al metro quadro (LxH). per profondità fino a 250mm e corrente nominale fino a 160A Quadro sottocontatore			0,600	1,400	0,84		
	SOMMANO m²					0,84	3'297,23	2'769,67
	A R I P O R T A R E							1'661'580,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'661'580,50
95 14.04.03.002	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 ... nitura dell'intonaco e ogni altro accessorio per la posa in opera. centralino da incasso PVC IP40 con portella 24 moduli					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	154,60	309,20
96 14.04.03.003	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 ... nitura dell'intonaco e ogni altro accessorio per la posa in opera. centralino da incasso PVC IP40 con portella 36 moduli					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	212,78	425,56
97 14.04.05.003	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 ... rruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=4,5 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A sottocontatore- esterno quadri ambienti pompe di calore cortile					4,00		
	SOMMANO cad					6,00		
						2,00		
						4,00		
	SOMMANO cad					16,00	35,42	566,72
98 14.04.05.007	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 ... rruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=4,5 kA curva C - 4P - da 10 a 32 A sottocontatore quadri ambienti cortile					3,00		
	SOMMANO cad					4,00		
						1,00		
	SOMMANO cad					8,00	85,51	684,08
99 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 ... erruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=6 kA curva C - 4P - da 40 a 63 A pompe di calore					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	149,38	448,14
100 14.04.05.034	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 ... interruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=10 kA curva C - 4P - da 80 A sottocontatore					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	225,19	225,19
	A R I P O R T A R E							1'664'239,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'664'239,39
101 14.04.05.036	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 ... interruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=10 kA curva C - 4P - da 125 A sottocontatore pompe di calore					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	415,99	831,98
102 14.04.06.001	Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari ... o a distanza compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. blocco diff. 2P In <= 25A c.l.AC - 10 mA sottocontatore quadri ambienti pompe di calore cortile					1,00 2,00 1,00 4,00		
	SOMMANO cad					8,00	95,30	762,40
103 14.04.06.002	Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari ... o a distanza compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. blocco diff. 2P In <= 25A c.l.AC - 30 mA generale terra e primo e esterno					8,00 3,00		
	SOMMANO cad					11,00	57,00	627,00
104 14.04.08.007	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore automatico con sganciatore magnetotermico o elettronico (Funzioni microprocessori LSI ... ci dal partitore o dalla barratura principale fino a morsettiara. con Sganc. magnetotermico - Icu= 16 kA - 4P - da 125 A					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	689,77	689,77
105 14.04.08.008	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore automatico con sganciatore magnetotermico o elettronico (Funzioni microprocessori LSI ... ci dal partitore o dalla barratura principale fino a morsettiara. con Sganc. magnetotermico - Icu= 16 kA - 4P - da 160 A Sottocontatore					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	395,92	395,92
106 14.04.09.001	Fornitura e posa in opera di sganciatori differenziali da abbinare ad interruttori automatici di tipo scatolato con corrente e tempo d'intervento regolabili, compreso i capicorda, i contatti ausiliari e ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. blocco diff. per interr.fino a 250A 3P					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	496,18	496,18
107 14.04.10.001	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore non automatico-sezionatore di tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400							
	A R I P O R T A R E							1'668'042,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'668'042,64
	V. So ... il segnalamento a distanza e ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. sezionatore fisso 3P - da 160 A sottocontatore					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	310,36	310,36
108 14.04.11.001	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di contattori modulari con contatti NA oppure NC, circuito di comando a qualsiasi tensione di ... e ogni altro accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. contattore modulare 2P 16 A (categoria AC7a) generale					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	41,47	82,94
109 14.04.16.005	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamen ... chettature e ogni altro accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. spia presenza tensione fino a 3 LED					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	24,97	124,85
110 14.04.16.007	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamen ... rio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. interr.orario digitale 24Hx7gg 1-2 contatti 26 memorie con riserva					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	146,49	146,49
111 14.04.16.008	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamen ... o accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. interr.crepuscolare 2-2000 Lux 1 contatto con fotocellula					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	220,86	441,72
112 14.04.16.009	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamen ... rumento multifunzione per corrente, tensione, frequenza, potenza, energia attiva e reattiva, fattore di potenza					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	318,81	318,81
113 14.04.16.003	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamen ... ettature e ogni altro accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. spia di segnalazione D=22mm da quadro					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	19,36	96,80
	A R I P O R T A R E							1'669'564,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'669'564,61
114 14.08.04.005	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna con sorgente LED 4000K, costituita da un corpo in policarbonato, riflettore in lamiera preverniciata bianca e schermo in policarbonat ... apparecchio, e non alla sola sorgente luminosa. armatura L=1200mm Flusso luminoso da 2300lm a 5150lm. Driver DALI esterno					40,00		
	SOMMANO cad					40,00	135,40	5'416,00
115 14.08.05.001	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LED ad alte prestazioni in grado di garantire il rispetto dell'illuminamento cilindrico sul piano verticale (luce di ... apparecchio, e non alla sola sorgente luminosa. apparecchio a sospensione. Flusso luminoso da 2800 a 3000 lumen.					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	570,52	4'564,16
116 14.08.05.002	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LED ad alte prestazioni in grado di garantire il rispetto dell'illuminamento cilindrico sul piano verticale (luce di ... apparecchio, e non alla sola sorgente luminosa. apparecchio a sospensione. Flusso luminoso da 5600 a 5800 lumen. vani interni					24,00		
	SOMMANO cad					24,00	597,26	14'334,24
117 14.08.07.001	Fornitura e posa in opera di sistema per la gestione della luce, di tipo centralizzato, con controllo punto punto DALI UNICAST attraverso gateway DALI con gestione fino a 3x64 appa ... osta e l'onere della programmazione dell'intero sistema. per controller con gateway da 3x64 apparecchi controllati					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	3'293,24	3'293,24
118 14.08.08.003	Realizzazione di derivazione per punto di comando scenari o sensore per sistema di controllo della luce su bus DALI, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dall ... ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. sensore ad microne					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	124,42	870,94
119 14.08.12.002	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza con sorgente luminosa a LED costituito da corpo in policarbonato e ottica simmetrica e ... nfronto con apparecchi a tubo fluorescente). flusso Luminoso equivalente FL.11W (SA) - aut. 1h - tradizionale bagni					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	189,93	1'899,30
120 14.11.01	Realizzazione di derivazione per punto dati RJ45 in categoria 6, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa escl ... , il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito.					7,00		
	A R I P O R T A R E					7,00		1'699'942,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					7,00		1'699'942,49
	SOMMANO cad					7,00	84,00	588,00
121 14.11.04.001	Fornitura e posa in opera di armadio per cablaggio strutturato di tipo 19", costituiti da contenitore e pannelli in lamiera d'acciaio spessore 10/10mm e porta trasparente in lamier ... o ad anello e quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. armadio Rack da parete fino a 13U					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	966,61	966,61
122 14.11.05	Fornitura e posa in opera all'interno dei armadi di cui alla voce 14.11.4 di pannelli di permutazione completi con 24 connettori RJ45 cat. 6 1U, per cavo UtP o FtP 22÷24 AWG a 4 coppie, completo di targhette identificative dei circuiti.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	297,89	297,89
123 14.09.02	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di rivelazione incendi del tipo a vista o nel controsoffitto realizzata con li ... ioni a cassetta, i giunti, le curve, i manicotti e i raccordi per cassetta, la minuteria ed ogni altro onere occorrente. Impianto antincendio					19,00		
	SOMMANO cad					19,00	66,19	1'257,61
124 14.09.09.001	Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio di tipo indirizzabile, per il montaggio a soffitto o su controsoffitto e dotato di led di visualizzazione degli allarmi. Il rivela ... le opere murarie, gli accessori per il fissaggio a soffitto o in controsoffitto. rivelatore ottico di fumi indirizzabile impianto antincendio					19,00		
	SOMMANO cad					19,00	179,96	3'419,24
125 14.09.12	Fornitura e collocazione di pulsante manuale di allarme per il sistema di rivelazione incendi del tipo indirizzabile ad attivazione a rottura di vetro, per montaggio sporgente ... ma UNI EN 54 parte 11. I pulsanti dovranno essere installati in accordo con la Norma UNI 9795:2018 o ss.mm.ii. impianto antincendio					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	135,46	270,92
126 14.13.01	Realizzazione di derivazione per punto televisivo, di tipo terrestre o satellitare, realizzato con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del loca ... il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	72,36	72,36
127 14.11.06.001	Fornitura e posa in opera di cavo dati in categoria 6 con conduttori a 24AWG (0,51mm) solidi in rame, isolamento in poliolefina, 4 coppie a conduttori twistati con separato ... à inoltre essere conforme al regolamento per i prodotti da costruzione (CPR) con classe minima Eca. cavo UtP Cat. 6 LSZH		240,00			240,00		
	SOMMANO m		240,00			240,00	1,82	436,80
	A RIPORTARE							1'707'251,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'707'251,92
128 14.12.01.002	Fornitura e collocazione di posto esterno per impianto citofonici o videocitofonico a due fili di comunicazione con telecamera a colori per installazione a parete o ad incasso, com ... da montare su quadro o su scatola predisposta e i collegamenti verso l'elettroserratura. videocitofono fino a 8 pulsanti					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	1'291,72	2'583,44
129 14.12.02.002	Fornitura e posa in opera di posto interno citofonico o videocitofonico per impianto 2 Fili, di tipo da parete o da incasso, con o senza cornetta, dotato di tas ... o o la staffa da parete, l'onere degli allacci e della programmazione. posto interno videocitofonico					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	264,27	528,54
130 16.05.02	Fornitura e collocazione di sistema di messa a terra per neutro di linea B.T. costituito da: n. 1 spandente di messa a terra in profilato di acciaio zincato a T della lunghezza di ... meno di 60 cm dal piano di campagna, nonché la scanalatura sul blocco di sostegno e i conseguenti ripristini.					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	128,86	1'030,88
131 AN.36	Fornitura e installazione di corpi illuminanti per esterno. Incasso a pavimento pedonabile con vetro antiscivolo. Apparecchi a LED alta potenza tipo IGuzzini, modelli Light Up. Completi di alimentatore a bordo e ogni accessorio. illuminazione teatro					60,00		
	SOMMANO cadauno					60,00	484,34	29'060,40
	Parziale Impianto elettrico (SbCat 8) euro							123'046,39
	Impianto termico (SbCat 9)							
132 AN.07	Realizzazione di rete scarico condensa costituita da tubo in materiale plastico, diametro ø16 mm, compreso giunto a Y per derivazioni, da collocarsi a parete, incluso fissaggio e ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a regola d'arte. scarico condensa unità interne					60,00		
	SOMMANO m					60,00	13,88	832,80
133 AN.08	Fornitura e posa in opera di tubo in rame coibentato con rivestimento in PE di 9 mm per trasporto di combustibili liquidi o gassosi, prodotto secondo la norma UNI EN 1057, rivestit ... eso le opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Diametro nominale 16x1 mm.		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	31,43	1'885,80
134 AN.09	Fornitura e posa in opera di tubo in rame coibentato con rivestimento in PE di 9 mm per trasporto di combustibili liquidi o gassosi, prodotto secondo la norma UNI EN 1057,							
	A R I P O R T A R E							1'743'173,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'743'173,78
	rivestit ... le opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Diametro nominale 19,05x1 mm.		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	32,64	652,80
135 AN.10	Fornitura e posa in opera di tubo in rame coibentato con rivestimento in PE di 9 mm per trasporto di combustibili liquidi o gassosi, prodotto secondo la norma UNI EN 1057, rivestit ... o le opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Diametro nominale 22x1 ,5mm.		12,00			12,00		
	SOMMANO m					12,00	48,96	587,52
136 AN.11	Fornitura e posa in opera di tubo in rame 12,7x0,8 per impiantistica coibentato con rivestimento in PE di 9 mm: Lega Cu- DHP UNI EN 1412 (UNI 5649-71), avente le seguenti caratter ... arie, la fornitura e il fissaggio di collare fermatubo in acciaio zincato da 3/4", nonchè ogni altro onere e magistero.		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	29,06	871,80
137 AN.12	Fornitura e posa in opera di tubo in rame 9,52x0,8 per impiantistica coibentato con rivestimento in PE di 9 mm: Lega Cu- DHP UNI EN 1412 (UNI 5649-71), avente le seguenti caratter ... arie, la fornitura e il fissaggio di collare fermatubo in acciaio zincato da 3/4", nonchè ogni altro onere e magistero.		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	24,73	1'483,80
138 AN.14.a	Fornitura, trasporto ed installazione Unità Esterna per impianti VRF pompa di calore e recupero di calore, refrigerante R-410A. Di seguito si elencano gli accessori e le caratteri ... qualunque minuteria o accessorio per rendere l'opera perfettamente funzionante e installata a regola d'arte. Master+Slave					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	32'806,71	65'613,42
139 AN.15a	Fornitura, trasporto e posa in opera di unità interna a soffitto/pavimento per sistema VRF. Di seguito si riportano le caratteristiche dell'unità interna: - struttura in materia ... e l'opera montata a regola d'arte e perfettamente funzionante. Non è compreso il collegamento con l'unità esterna.					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	1'524,30	12'194,40
140 24.03.03.005	Fornitura e collocazione di unità interna ed esterna di condizionamento a pompa di calore e ad R410A avente le seguenti caratteristiche: - installazione a ... distanza non superiore a: 47 dB(A). resa frigorifera non inferiore a 5 kW (t.I. 27°C b.s. / 19°C b.u. - t.E. 35°C b.s.)					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	1'168,20	2'336,40
	A R I P O R T A R E							1'826'913,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO							1'826'913,92	
141 AN.18	Fornitura, trasporto ed installazione Unità di ventilazione per ricambi d'aria con recupero calore caratterizzata dall'adozione di uno speciale scambiatore aria-aria in alluminio e ... rrande, pannello di controllo per versione con motore DC e quantaltro occorre per dare l'opera completa a regola d'arte.					2,00			
	SOMMANO cadauno					2,00	11'253,40	22'506,80	
142 AN.13	Fornitura e istallazione di scaldabagno elettrico ad accumolo istantaneo di capacità pari a 15 litri, avente: funzione ECO, isolamento di poliuretano di alte dimens ... di fissaggio, le opere murarie e quanto altro occorra per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. scaldabagno per i lavatoi					3,00			
	SOMMANO cadauno					3,00	194,96	584,88	
	Parziale Impianto termico (SbCat 9) euro Parziale Impianti (Cat 2) euro Parziale CORPO STALLE, FABBRICATI RURALI E AREE ESTERNE (SpCat 1) euro							109'550,42 251'643,60	
	CORPO VILLA (SpCat 2) Opere edili (Cat 1) Dismissioni, demolizioni e scavi (SbCat 1)							1'850'005,60	
143 01.01.09.002	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, anche con ausilio di martelletto, escluso interventi di consolidamento fondazioni, in terre di qualsiasi natura e consistenza ... sa). Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A. all'interno di edifici Fondazioni piano seminterrato vano1 vano2 vano3 vano4 vano5 vano6 Fondazioni Piano terra					19,600 36,800 21,800 16,700 20,000 16,600 137,000	0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700	13,72 25,76 15,26 11,69 14,00 11,62 95,90	
	SOMMANO m³						187,95	159,59	29'994,94
144 AN.25	Rimozione edera e piante infestanti sulle pareti del corpo villa e muri perimetrali. Compreso manodopera, noli carico del materiale sul cassone dell'autocarro, escluso il trasporto a rifiuto.					1,00			
	SOMMANO a corpo					1,00	11'697,71	11'697,71	
145 21.01.05.002	Demolizione di muratura di qualsiasi tipo, compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci, l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito a mano Volte piano seminterrato (h media 0.65m) vano1 vano2 vano3 vano4 vano5 vano6					19,600 36,800 21,800 16,700 20,000 16,600	0,650 0,650 0,650 0,650 0,650 0,650	12,74 23,92 14,17 10,86 13,00 10,79	
	SOMMANO m³						85,48	460,78	39'387,47
	A RIPORTARE							1'931'085,72	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'931'085,72
146 21.01.06	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'ave ... di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. Piano seminterrato vano1 vano2 vano3 vano4 vano5 vano6 Fondazioni piano terra			19,600 36,800 21,800 16,700 20,000 16,600 137,000		19,60 36,80 21,80 16,70 20,00 16,60 137,00		
	SOMMANO m ²					268,50	11,11	2'983,04
147 21.01.09	Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. m ² x cm Volte piano seminterrato vano1 vano2 vano3 vano4 vano5 vano6 Fondazioni piano terra	5,00 5,00 5,00 5,00 5,00 5,00 5,00		19,600 36,800 21,800 16,700 20,000 16,600 137,000		98,00 184,00 109,00 83,50 100,00 83,00 685,00		
	SOMMANO m ² x cm					1'342,50	2,06	2'765,55
148 21.01.01	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (esclusi i calcestruzzi), forma e spessore, per ripresa in breccia, per apertura di vani e simili, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. tratti di setti interni (stima) apertura in breccia per scala seminterrato			4,000 3,000		4,00 3,00		
	SOMMANO m ³					7,00	339,53	2'376,71
149 21.01.11	Rimozione di intonaco interno od esterno eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. m ² x cm Interno vani piano seminterrato (si considera il 50%) *(larg.=20+26+21+20+26+20) paretiperimetrali villa (si considera il 50%) esterno facciata ovest (si considera il 70%) *(larg.=66+6,4+10,7+9,4+8,8+6,6+19+8,5) facciata est (si considera il 90%) *(larg.=6,8*2+5,2*2+4,3*2+7+19,4+8,4+56+16) facciata sud (si considera il 90%) *(larg.=34,2+3,8*2+6,7*2+10,8+5,2+16) facciata nord (si considera il 90%) *(larg.=40,4+17,6+3*2+19,2+12,74+5,3)	0,50 0,50 0,70 0,90 0,90 0,90	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	133,000 65,900 135,400 139,400 87,200 101,240	1,400 11,000	186,20 724,90 189,56 250,92 156,96 182,23		
	SOMMANO m ² x cm					1'690,77	4,07	6'881,43
150 21.01.25	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conf ... i autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica. Vedi voce n° 4 [m ³ 36.88] Vedi voce n° 5 [m ² 382.40]	0,02				36,88 7,65		
	A RIPORTARE					44,53		1'946'092,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					44,53		1'946'092,45
	Vedi voce n° 6 [m² x cm 5 736.00] Vedi voce n° 8 [m² x cm 3 556.50]	0,01 0,01				57,36 35,57		
	SOMMANO m³					137,46	38,71	5'321,08
	Parziale Dismissioni, demolizioni e scavi (SbCat 1) euro							101'407,93
	Consolidamenti e strutture (SbCat 2)							
151 03.01.01.006	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura ... mputarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione lavori edili con C 20/25 Fondazioni piano seminterrato vano1 vano2 vano3 vano4 vano5 vano6 Fondazioni Piano terra basamento motopompa antincendio					1,96 3,68 2,18 1,67 2,00 1,66 13,70 1,20		
	SOMMANO m³					28,05	191,88	5'382,23
152 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 (... eforme e le barre di armatura. Per opere in fondazione per lavori edili: per opere in fondazione per lavori edili C25/30 Fondazioni piano seminterrato vano1 vano2 vano3 Fondazioni Piano terra basamento motopompa antincendio					9,80 18,40 10,90 68,50 2,40		
	SOMMANO m³					110,00	193,04	21'234,40
153 03.02.01.001	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 compreso l'on ... one dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in cemento armato intelaiate FONDAZIONE Platea 1 Lato SUPERIORE ø14/25 Principale *(lung.=17,1322015296998*(100/25)) ø14/20 Secondaria *(lung.=17,1322015296998*(100/20)) ø12/25 Armatura aggiuntiva Principale AG1 ø12/25 Armatura aggiuntiva Principale AG2 ø12/25 Armatura aggiuntiva Secondaria AG3 Lato INFERIORE ø12/25 Principale *(lung.=17,1322015296998*(100/25)) ø12/25 Secondaria *(lung.=17,1322015296998*(100/25)) ø12/25 Armatura aggiuntiva Principale AG4 ø12/25 Armatura aggiuntiva Principale AG5 ø12/25 Armatura aggiuntiva Principale AG6 ø12/25 Armatura aggiuntiva Secondaria AG7 ø12/25 Armatura aggiuntiva Secondaria AG8 ø12/25 Armatura aggiuntiva Secondaria AG9 Platea 2 Lato SUPERIORE ø12/25 Principale *(lung.=26,8932952391736*(100/25)) ø12/25 Secondaria *(lung.=26,8932952391736*(100/25))					82,78 103,48 6,29 6,86 10,92 60,85 60,85 1,72 0,61 0,61 0,75 0,70 0,61 95,52 95,52		
	A RIPORTARE					528,07		1'978'030,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					528,07		1'978'030,16
	Lato INFERIORE ø12/25 Principale *(lung.=26,8932952391736*(100/25)) ø12/25 Secondaria *(lung.=26,8932952391736*(100/25)) ø12/20 Armatura aggiuntiva Secondaria AG1 ø12/20 Armatura aggiuntiva Secondaria AG2 Platea 3 Lato SUPERIORE ø12/20 Principale *(lung.=20,0825217928653*(100/20)) ø12/25 Secondaria *(lung.=20,0825217928653*(100/25)) ø12/25 Armatura aggiuntiva Principale AG1 ø12/25 Armatura aggiuntiva Principale AG2 ø14/25 Armatura aggiuntiva Secondaria AG3 Lato INFERIORE ø12/25 Principale *(lung.=20,0825217928653*(100/25)) ø12/25 Secondaria *(lung.=20,0825217928653*(100/25)) ø12/25 Armatura aggiuntiva Principale AG4 ø12/25 Armatura aggiuntiva Principale AG5 ø12/25 Armatura aggiuntiva Principale AG6 ø12/25 Armatura aggiuntiva Principale AG7 ø12/25 Armatura aggiuntiva Secondaria AG8 PIANO TERRA E AMMEZZATO Platea 1 Lato SUPERIORE ø12/25 Principale *(lung.=94,7349447194786*(100/25)) ø16/20 Secondaria *(lung.=94,7349447194786*(100/20)) ø16/10 Armatura aggiuntiva Principale AG1 ø16/15 Armatura aggiuntiva Principale AG2 ø16/15 Armatura aggiuntiva Principale AG3 ø16/10 Armatura aggiuntiva Secondaria AG3 ø16/20 Armatura aggiuntiva Principale AG4 ø14/20 Armatura aggiuntiva Principale AG5 ø16/5 Armatura aggiuntiva Secondaria AG5 ø14/25 Armatura aggiuntiva Principale AG6 ø12/25 Armatura aggiuntiva Principale AG7 ø12/25 Armatura aggiuntiva Principale AG8 ø16/10 Armatura aggiuntiva Secondaria AG9 ø12/25 Armatura aggiuntiva Secondaria AG10 Lato INFERIORE ø12/25 Principale *(lung.=94,7349447194786*(100/25)) ø16/20 Secondaria *(lung.=94,7349447194786*(100/20)) ø16/5 Armatura aggiuntiva Principale AG11 ø16/5 Armatura aggiuntiva Secondaria AG11 ø16/5 Armatura aggiuntiva Principale AG12 ø16/10 Armatura aggiuntiva Principale AG13 ø16/5 Armatura aggiuntiva Secondaria AG13 ø16/15 Armatura aggiuntiva Principale AG14 ø16/15 Armatura aggiuntiva Principale AG15 ø12/25 Armatura aggiuntiva Principale AG16 ø12/25 Armatura aggiuntiva Principale AG17 ø12/25 Armatura aggiuntiva Secondaria AG17 ø12/25 Armatura aggiuntiva Principale AG18 ø16/5 Armatura aggiuntiva Secondaria AG19 ø12/25 Armatura aggiuntiva Secondaria AG20							
	SOMMANO kg					4'659,92	2,90	13'513,77
154 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 controventatur ... to del materiale, il tutto eseguito a regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. FONDAZIONE Platea 1 Platea 2 Platea 3 PIANO TERRA E AMMEZZATO Platea 1							
	SOMMANO m²					53,83	46,02	2'477,26
	A RIPORTARE							1'994'021,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'994'021,19
155 03.03.09.004	Solaio piano autoportante costituito dall'accostamento di pannelli alveolari in calcestruzzo armato precompresso larghi cm 120, intradosso finito a fondo cassero metallico, ... ensarsi a parte, ove aggiuntiva dell'armatura trasversale regolamentare. H = (16+5) per momento di rottura = 10000 kN cm piano seminterrato piano primo piano scondo piano terzo piano cpertura							
	SOMMANO m ²					687,50	110,81	76'181,88
156 07.02.04.002	Fornitura a piè d'opera di carpenteria metallica pesante , esclusi impalcati da ponte, costituita da profili aperti laminati a caldo tipo HE, IPE, UNP, angolari, piatti, olt ... te dal C.S.A. Da pagarsi a parte il trattamento anticorrosivo, l'assemblaggio ed il montaggio in opera. in acciaio S355J PIANO SEMINTERRATO Pilastro Acciaio 3 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850)) Pilastro Acciaio 4 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850)) Pilastro Acciaio 12 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850)) Pilastro Acciaio 14 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850)) Pilastro Acciaio 15 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850)) Pilastro Acciaio 16 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850)) Pilastro Acciaio 17 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850)) Pilastro Acciaio 21 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850)) Pilastro Acciaio 23 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850)) Pilastro Acciaio 29 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850)) Pilastro Acciaio 31 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850)) Pilastro Acciaio 32 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850)) Pilastro Acciaio 39 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850)) Pilastro Acciaio 40 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850)) Pilastro Acciaio 24 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850)) Pilastro Acciaio 25 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850)) Trave Acciaio 1d-4 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 14-15 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 2d-14 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 3d-17 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 4d-23 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 31-32 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 6d-31 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 9d-40 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 7d-39 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 12-16 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 16-21 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 24-29 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 25-31 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 17-23 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 4-15 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 32-40 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 21-24 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 23-25 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 3-12 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 14-17 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 5d-25 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 3-1d (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 12-2d (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 1d-2d (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 16-3d (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 2d-3d (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 21-4d (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 3d-4d (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 29-6d (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 5d-6d (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 39-9d (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 8d-9d (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850)) Trave Acciaio 4d-5d (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))							
	A RIPORTARE					8'122,95		2'070'203,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					8'122,95		2'070'203,07
	Trave Acciaio 24-5d (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,77		61,309	108,52		
	Trave Acciaio 29-7d (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,75		61,309	107,29		
	Trave Acciaio 6d-8d (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,85		61,309	113,42		
	Trave Acciaio 7d-8d (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,66		61,309	101,77		
	PIANO TERRA E AMMEZZATO							
	Pilastro Acciaio 1 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		4,90		83,210	407,73		
	Pilastro Acciaio 2 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		4,90		83,210	407,73		
	Pilastro Acciaio 3 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		5,15		83,210	428,53		
	Pilastro Acciaio 4 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		5,15		83,210	428,53		
	Pilastro Acciaio 9 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		4,90		83,210	407,73		
	Pilastro Acciaio 11 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		4,90		83,210	407,73		
	Pilastro Acciaio 12 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		5,15		83,210	428,53		
	Pilastro Acciaio 14 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		5,15		83,210	428,53		
	Pilastro Acciaio 15 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		5,15		83,210	428,53		
	Pilastro Acciaio 18 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		4,89		83,210	406,90		
	Pilastro Acciaio 20 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		4,89		83,210	406,90		
	Pilastro Acciaio 21 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		5,15		83,210	428,53		
	Pilastro Acciaio 23 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		5,15		83,210	428,53		
	Pilastro Acciaio 26 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,50		83,210	208,03		
	Pilastro Acciaio 28 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,50		83,210	208,03		
	Pilastro Acciaio 29 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,50		83,210	208,03		
	Pilastro Acciaio 31 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,50		83,210	208,03		
	Pilastro Acciaio 32 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,50		83,210	208,03		
	Pilastro Acciaio 37 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,50		83,210	208,03		
	Pilastro Acciaio 38 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		1,20		83,210	99,85		
	Pilastro Acciaio 39 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		1,20		83,210	99,85		
	Pilastro Acciaio 40 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,50		83,210	208,03		
	Pilastro Acciaio 40 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,65		83,210	220,51		
	Pilastro Acciaio 38 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		1,23		83,210	102,35		
	Pilastro Acciaio 39 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		1,23		83,210	102,35		
	Pilastro Acciaio 37 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,40		83,210	199,70		
	Pilastro Acciaio 26 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,40		83,210	199,70		
	Pilastro Acciaio 28 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,40		83,210	199,70		
	Pilastro Acciaio 31 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,65		83,210	220,51		
	Pilastro Acciaio 32 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,65		83,210	220,51		
	Pilastro Acciaio 29 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,65		83,210	220,51		
	Pilastro Acciaio 38 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		1,20		83,210	99,85		
	Pilastro Acciaio 39 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		1,42		83,210	118,16		
	Pilastro Acciaio 38 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		1,30		83,210	108,17		
	Pilastro Acciaio 39 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		1,30		83,210	108,17		
	Trave Acciaio 3c-4 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,80		61,309	110,36		
	Trave Acciaio 2c-3 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,71		61,309	104,84		
	Trave Acciaio 14-15 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,76		61,309	46,59		
	Trave Acciaio 6c-12 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,86		61,309	114,03		
	Trave Acciaio 7c-14 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,19		61,309	72,96		
	Trave Acciaio 5c-11 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,99		61,309	122,00		
	Trave Acciaio 17c-23 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,04		61,309	63,76		
	Trave Acciaio 14c-20 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,99		61,309	122,00		
	Trave Acciaio 16c-21 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,65		61,309	101,16		
	Trave Acciaio 31-32 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,76		61,309	46,59		
	Trave Acciaio 35c-29 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,55		61,309	33,72		
	Trave Acciaio 37c-31 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,02		61,309	62,54		
	Trave Acciaio 57c-40 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,63		61,309	99,93		
	Trave Acciaio 49c-38 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,84		61,309	112,81		
	Trave Acciaio 37-58c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Trave Acciaio 9-18 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		6,03		61,309	369,69		
	Trave Acciaio 18-26 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,07		61,309	249,53		
	Trave Acciaio 1-9 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,58		61,309	280,80		
	Trave Acciaio 38-60c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Trave Acciaio 8c-20 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,83		61,309	296,12		
	Trave Acciaio 20-28 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,92		61,309	240,33		
	Trave Acciaio 2-11 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,58		61,309	280,80		
	Trave Acciaio 39-61c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Trave Acciaio 12-10c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,00		61,309	61,31		
	Trave Acciaio 18c-29 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,96		61,309	120,17		
	Trave Acciaio 3-12 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,58		61,309	280,80		
	Trave Acciaio 19c-31 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,96		61,309	120,17		
	Trave Acciaio 12c-23 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,98		61,309	305,32		
	Trave Acciaio 40-63c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Trave Acciaio 4-15 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,58		61,309	280,80		
	Trave Acciaio 1c-2 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,84		61,309	112,81		
	A RIPORTARE					22'158,10		2'070'203,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					22'158,10		2'070'203,07
	Trave Acciaio 27c-28 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,99		61,309	122,00		
	Trave Acciaio 56c-40 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,63		61,309	99,93		
	Trave Acciaio 48c-38 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,84		61,309	112,81		
	Trave Acciaio 31-32 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,76		61,309	46,59		
	Trave Acciaio 26c-28 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,99		61,309	122,00		
	Trave Acciaio 36c-31 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,02		61,309	62,54		
	Trave Acciaio 34c-29 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,55		61,309	33,72		
	Trave Acciaio 26-37 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,83		61,309	234,81		
	Trave Acciaio 28-38 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,83		61,309	234,81		
	Trave Acciaio 38c-39 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,08		61,309	127,52		
	Trave Acciaio 32-40 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,83		61,309	234,81		
	Trave Acciaio 25c-26 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,12		61,309	68,67		
	Trave Acciaio 23c-28 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,12		61,309	68,67		
	Trave Acciaio 22c-29 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,12		61,309	68,67		
	Trave Acciaio 20c-31 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,12		61,309	68,67		
	Trave Acciaio 11c-12c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,13		61,309	69,28		
	Trave Acciaio 9c-10c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,30		61,309	141,01		
	Trave Acciaio 9c-15c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,87		61,309	298,57		
	Trave Acciaio 20-15c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,41		61,309	86,45		
	Trave Acciaio 8c-9c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,35		61,309	82,77		
	Trave Acciaio 11-8c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,05		61,309	64,37		
	Trave Acciaio 14-12c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,05		61,309	64,37		
	Trave Acciaio 1-1c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,85		61,309	113,42		
	Trave Acciaio 9-5c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,00		61,309	122,62		
	Trave Acciaio 1c-5c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,62		61,309	283,25		
	Trave Acciaio 18-14c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,85		61,309	113,42		
	Trave Acciaio 5c-14c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		6,07		61,309	372,15		
	Trave Acciaio 49c-59c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Trave Acciaio 14c-27c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,12		61,309	252,59		
	Trave Acciaio 26-27c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,00		61,309	122,62		
	Trave Acciaio 2-2c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,70		61,309	104,23		
	Trave Acciaio 11-6c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,85		61,309	113,42		
	Trave Acciaio 2c-6c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,62		61,309	283,25		
	Trave Acciaio 16c-33c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,17		61,309	255,66		
	Trave Acciaio 11c-17c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,87		61,309	298,57		
	Trave Acciaio 21-17c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,60		61,309	98,09		
	Trave Acciaio 10c-11c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,60		61,309	98,09		
	Trave Acciaio 3-3c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,45		61,309	88,90		
	Trave Acciaio 3c-7c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,62		61,309	283,25		
	Trave Acciaio 12-7c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,60		61,309	98,09		
	Trave Acciaio 26c-48c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,87		61,309	237,27		
	Trave Acciaio 37-48c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,85		61,309	113,42		
	Trave Acciaio 24c-26c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,27		61,309	77,86		
	Trave Acciaio 26-26c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,00		61,309	122,62		
	Trave Acciaio 21c-36c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,28		61,309	78,48		
	Trave Acciaio 29-36c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,77		61,309	108,52		
	Trave Acciaio 38c-40c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,66		61,309	101,77		
	Trave Acciaio 29-38c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,75		61,309	107,29		
	Trave Acciaio 39-56c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,62		61,309	99,32		
	Trave Acciaio 40c-56c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,03		61,309	124,46		
	Trave Acciaio 36c-40c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,85		61,309	113,42		
	Trave Acciaio 39c-41c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,66		61,309	101,77		
	Trave Acciaio 29-39c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,75		61,309	107,29		
	Trave Acciaio 29-37c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,77		61,309	108,52		
	Trave Acciaio 57c-62c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Trave Acciaio 37c-41c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,85		61,309	113,42		
	A RIPORTARE					29'574,03		2'070'203,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					29'574,03		2'070'203,07
	Trave Acciaio 18c-19c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,68		61,309	164,31		
	Trave Acciaio 23-19c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,11		61,309	129,36		
	Trave Acciaio 21-18c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,96		61,309	120,17		
	Trave Acciaio 46c-52c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,49		61,309	91,35		
	Trave Acciaio 43c-54c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,50		61,309	91,96		
	Trave Acciaio 54c-39 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,40		61,309	24,52		
	Trave Acciaio 52c-54c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,10		61,309	67,44		
	Trave Acciaio 32c-46c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,73		61,309	167,37		
	Trave Acciaio 34c-43c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,73		61,309	167,37		
	Trave Acciaio 32c-34c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,10		61,309	67,44		
	Trave Acciaio 30c-32c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,59		61,309	36,17		
	Trave Acciaio 47c-53c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,55		61,309	95,03		
	Trave Acciaio 38-52c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,91		61,309	117,10		
	Trave Acciaio 44c-55c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,55		61,309	95,03		
	Trave Acciaio 33c-47c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,76		61,309	169,21		
	Trave Acciaio 31c-33c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,59		61,309	36,17		
	Trave Acciaio 15c-16c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,65		61,309	39,85		
	Trave Acciaio 35c-44c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,76		61,309	169,21		
	Trave Acciaio 33c-35c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,10		61,309	67,44		
	Trave Acciaio 42c-50c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,55		61,309	95,03		
	Trave Acciaio 38-50c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,22		61,309	13,49		
	Trave Acciaio 45c-51c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,55		61,309	95,03		
	Trave Acciaio 30c-45c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,76		61,309	169,21		
	Trave Acciaio 28c-42c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,75		61,309	168,60		
	Trave Acciaio 28c-30c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,10		61,309	67,44		
	Trave Acciaio 28-28c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,37		61,309	22,68		
	Trave Acciaio 55c-39 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,40		61,309	24,52		
	Trave Acciaio 50c-51c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,10		61,309	67,44		
	Trave Acciaio 51c-53c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,59		61,309	36,17		
	Trave Acciaio 53c-55c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,10		61,309	67,44		
	Trave Acciaio 28-29c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,37		61,309	22,68		
	Trave Acciaio 29c-31c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,10		61,309	67,44		
	Trave Acciaio 32-40 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,83		61,309	234,81		
	Trave Acciaio 41c-57c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,03		61,309	124,46		
	Trave Acciaio 39-57c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,62		61,309	99,32		
	Trave Acciaio 39c-39 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,08		61,309	127,52		
	Trave Acciaio 28-38 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,83		61,309	234,81		
	Trave Acciaio 27c-49c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,93		61,309	240,94		
	Trave Acciaio 37-49c (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,85		61,309	113,42		
	Trave Acciaio 26-37 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,83		61,309	234,81		
	Trave Acciaio 4c-11 (2L 100x100x14[30]) *(H/peso=(0,00524*7850))		3,34		41,134	137,39		
	Trave Acciaio 4c-11 (2L 100x100x14[30]) *(H/peso=(0,00524*7850))		3,39		41,134	139,44		
	Trave Acciaio 2-4c (2L 100x100x14[30]) *(H/peso=(0,00524*7850))							
	A R I P O R T A R E					34'094,62		2'070'203,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					34'094,62		2'070'203,07
	7850))		3,39		41,134	139,44		
	Trave Acciaio 2-4c (2L 100x100x14[30]) *(H/peso=(0,00524*7850))		3,29		41,134	135,33		
	Trave Acciaio 13c-20 (2L 100x100x14[30]) *(H/peso=(0,00524*7850))		2,97		41,134	122,17		
	Trave Acciaio 13c-20 (2L 100x100x14[30]) *(H/peso=(0,00524*7850))		2,76		41,134	113,53		
	Trave Acciaio 18-13c (2L 100x100x14[30]) *(H/peso=(0,00524*7850))		2,74		41,134	112,71		
	Trave Acciaio 18-13c (2L 100x100x14[30]) *(H/peso=(0,00524*7850))		2,90		41,134	119,29		
	PIANO PRIMO							
	Pilastro Acciaio 1 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		3,50		83,210	291,24		
	Pilastro Acciaio 2 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		3,50		83,210	291,24		
	Pilastro Acciaio 3 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		3,50		83,210	291,24		
	Pilastro Acciaio 4 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		3,50		83,210	291,24		
	Pilastro Acciaio 9 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		3,50		83,210	291,24		
	Pilastro Acciaio 11 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		3,50		83,210	291,24		
	Pilastro Acciaio 12 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		3,50		83,210	291,24		
	Pilastro Acciaio 14 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		3,50		83,210	291,24		
	Pilastro Acciaio 15 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		3,50		83,210	291,24		
	Pilastro Acciaio 18 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		3,50		83,210	291,24		
	Pilastro Acciaio 20 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		3,50		83,210	291,24		
	Pilastro Acciaio 21 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		3,50		83,210	291,24		
	Pilastro Acciaio 23 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		3,50		83,210	291,24		
	Pilastro Acciaio 26 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		3,50		83,210	291,24		
	Pilastro Acciaio 28 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		3,50		83,210	291,24		
	Pilastro Acciaio 29 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		3,50		83,210	291,24		
	Pilastro Acciaio 31 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		3,50		83,210	291,24		
	Pilastro Acciaio 32 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		3,50		83,210	291,24		
	Pilastro Acciaio 37 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		3,50		83,210	291,24		
	Pilastro Acciaio 38 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		1,65		83,210	137,30		
	Pilastro Acciaio 39 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		1,65		83,210	137,30		
	Pilastro Acciaio 40 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		3,50		83,210	291,24		
	Pilastro Acciaio 38 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		1,85		83,210	153,94		
	Pilastro Acciaio 39 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		1,85		83,210	153,94		
	Trave Acciaio 3b-4 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,80		61,309	110,36		
	Trave Acciaio 2b-3 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,71		61,309	104,84		
	Trave Acciaio 14-15 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,76		61,309	46,59		
	Trave Acciaio 6b-12 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,86		61,309	114,03		
	Trave Acciaio 7b-14 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,19		61,309	72,96		
	Trave Acciaio 5b-11 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,99		61,309	122,00		
	Trave Acciaio 13b-23 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,04		61,309	63,76		
	Trave Acciaio 31-32 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,76		61,309	46,59		
	Trave Acciaio 21b-31 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,02		61,309	62,54		
	Trave Acciaio 33b-40 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,63		61,309	99,93		
	Trave Acciaio 28b-38 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,84		61,309	112,81		
	Trave Acciaio 38-39 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,41		61,309	209,06		
	Trave Acciaio 37-34b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Trave Acciaio 9-18 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		6,03		61,309	369,69		
	Trave Acciaio 18-26 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,07		61,309	249,53		
	Trave Acciaio 1-9 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,58		61,309	280,80		
	Trave Acciaio 39-41b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Trave Acciaio 10b-21 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,83		61,309	296,12		
	Trave Acciaio 16b-29 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,85		61,309	113,42		
	Trave Acciaio 3-12 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,58		61,309	280,80		
	Trave Acciaio 17b-31 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,85		61,309	113,42		
	Trave Acciaio 14-23 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		6,03		61,309	369,69		
	Trave Acciaio 40-43b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Trave Acciaio 4-15 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,58		61,309	280,80		
	Trave Acciaio 20b-29 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,55		61,309	33,72		
	Trave Acciaio 1b-2 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,84		61,309	112,81		
	Trave Acciaio 18b-28 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,99		61,309	122,00		
	Trave Acciaio 38-36b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Trave Acciaio 14b-28 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,85		61,309	113,42		
	Trave Acciaio 2-11 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,58		61,309	280,80		
	Trave Acciaio 8b-20 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,83		61,309	296,12		
	Trave Acciaio 12b-20 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,99		61,309	122,00		
	Trave Acciaio 1-1b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,85		61,309	113,42		
	Trave Acciaio 9-5b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,00		61,309	122,62		
	Trave Acciaio 1b-5b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,73		61,309	289,99		
	A RIPORTARE					46'542,69		2'070'203,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					46'542,69		2'070'203,07
	Trave Acciaio 28b-35b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Trave Acciaio 12b-18b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,22		61,309	258,72		
	Trave Acciaio 26-18b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,00		61,309	122,62		
	Trave Acciaio 5b-12b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		6,18		61,309	378,89		
	Trave Acciaio 18-12b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,85		61,309	113,42		
	Trave Acciaio 2-2b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,70		61,309	104,23		
	Trave Acciaio 11-6b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,85		61,309	113,42		
	Trave Acciaio 2b-6b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,73		61,309	289,99		
	Trave Acciaio 6b-9b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,20		61,309	73,57		
	Trave Acciaio 11-8b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,05		61,309	64,37		
	Trave Acciaio 8b-9b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,85		61,309	113,42		
	Trave Acciaio 12-10b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,05		61,309	64,37		
	Trave Acciaio 9b-10b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,86		61,309	114,03		
	Trave Acciaio 15b-19b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,89		61,309	115,87		
	Trave Acciaio 20-14b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,07		61,309	126,91		
	Trave Acciaio 21-16b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,07		61,309	126,91		
	Trave Acciaio 15b-16b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,59		61,309	97,48		
	Trave Acciaio 23-17b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,22		61,309	136,11		
	Trave Acciaio 16b-17b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,68		61,309	164,31		
	Trave Acciaio 3-3b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,45		61,309	88,90		
	Trave Acciaio 12-7b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,60		61,309	98,09		
	Trave Acciaio 3b-7b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,73		61,309	289,99		
	Trave Acciaio 21-13b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,60		61,309	98,09		
	Trave Acciaio 7b-13b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		6,18		61,309	378,89		
	Trave Acciaio 22b-23b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,77		61,309	108,52		
	Trave Acciaio 29-22b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,75		61,309	107,29		
	Trave Acciaio 29-21b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,77		61,309	108,52		
	Trave Acciaio 33b-42b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Trave Acciaio 21b-23b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,90		61,309	116,49		
	Trave Acciaio 30b-38b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Trave Acciaio 29b-37b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Trave Acciaio 29c-24b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,50		61,309	214,58		
	Trave Acciaio 31c-25b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,50		61,309	214,58		
	Trave Acciaio 31b-39b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Trave Acciaio 32b-40b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Trave Acciaio 32b-39 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,40		61,309	24,52		
	Trave Acciaio 19b-26b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,50		61,309	214,58		
	Trave Acciaio 20b-27b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,50		61,309	214,58		
	Trave Acciaio 28-19b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,06		61,309	126,30		
	Trave Acciaio 14b-15b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,06		61,309	126,30		
	Trave Acciaio 19b-20b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,10		61,309	67,44		
	Trave Acciaio 38-29b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,22		61,309	13,49		
	Trave Acciaio 24b-29b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,90		61,309	55,18		
	Trave Acciaio 29b-30b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,10		61,309	67,44		
	Trave Acciaio 25b-30b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,90		61,309	55,18		
	Trave Acciaio 30b-31b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,59		61,309	36,17		
	Trave Acciaio 26b-31b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,90		61,309	55,18		
	Trave Acciaio 31b-32b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))							
	A R I P O R T A R E					52'259,15		2'070'203,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					52'259,15		2'070'203,07
	7850)) Trave Acciaio 27b-32b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,10		61,309	67,44		
	7850)) Trave Acciaio 26-37 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,90		61,309	55,18		
	Trave Acciaio 28-38 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,83		61,309	234,81		
	Trave Acciaio 32-40 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,83		61,309	234,81		
	Trave Acciaio 18b-28b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,98		61,309	244,01		
	Trave Acciaio 37-28b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,85		61,309	113,42		
	Trave Acciaio 22b-39 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,08		61,309	127,52		
	Trave Acciaio 23b-33b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,08		61,309	127,52		
	Trave Acciaio 39-33b (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,62		61,309	99,32		
	Trave Acciaio 4b-11 (2L 100x100x14[30]) *(H/peso=(0,00524*7850))		2,94		41,134	120,93		
	Trave Acciaio 4b-11 (2L 100x100x14[30]) *(H/peso=(0,00524*7850))		2,94		41,134	120,93		
	Trave Acciaio 2-4b (2L 100x100x14[30]) *(H/peso=(0,00524*7850))		2,94		41,134	120,93		
	Trave Acciaio 2-4b (2L 100x100x14[30]) *(H/peso=(0,00524*7850))		2,94		41,134	120,93		
	Trave Acciaio 11b-20 (2L 100x100x14[30]) *(H/peso=(0,00524*7850))		2,65		41,134	109,01		
	Trave Acciaio 11b-20 (2L 100x100x14[30]) *(H/peso=(0,00524*7850))		2,65		41,134	109,01		
	Trave Acciaio 18-11b (2L 100x100x14[30]) *(H/peso=(0,00524*7850))		2,65		41,134	109,01		
	Trave Acciaio 18-11b (2L 100x100x14[30]) *(H/peso=(0,00524*7850))		2,40		41,134	98,72		
	PIANO SECONDO							
	Pilastro Acciaio 1 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,85		83,210	237,15		
	Pilastro Acciaio 2 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,85		83,210	237,15		
	Pilastro Acciaio 3 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,85		83,210	237,15		
	Pilastro Acciaio 4 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,85		83,210	237,15		
	Pilastro Acciaio 9 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,85		83,210	237,15		
	Pilastro Acciaio 14 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,85		83,210	237,15		
	Pilastro Acciaio 15 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,85		83,210	237,15		
	Pilastro Acciaio 18 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,86		83,210	237,98		
	Pilastro Acciaio 23 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,70		83,210	224,67		
	Pilastro Acciaio 26 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,85		83,210	237,15		
	Pilastro Acciaio 31 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,85		83,210	237,15		
	Pilastro Acciaio 32 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,85		83,210	237,15		
	Pilastro Acciaio 37 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,85		83,210	237,15		
	Pilastro Acciaio 38 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,85		83,210	237,15		
	Pilastro Acciaio 39 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,85		83,210	237,15		
	Pilastro Acciaio 40 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		2,85		83,210	237,15		
	Pilastro Acciaio 33 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Pilastro Acciaio 34 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Pilastro Acciaio 35 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Pilastro Acciaio 36 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Pilastro Acciaio 27 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Pilastro Acciaio 19 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Pilastro Acciaio 10 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Pilastro Acciaio 5 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Pilastro Acciaio 6 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Pilastro Acciaio 7 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Pilastro Acciaio 8 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Pilastro Acciaio 13 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Pilastro Acciaio 22 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Pilastro Acciaio 30 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Pilastro Acciaio 21 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		4,28		83,210	356,14		
	Pilastro Acciaio 12 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		4,27		83,210	355,31		
	Pilastro Acciaio 29 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		4,26		83,210	354,47		
	Pilastro Acciaio 28 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		4,72		83,210	392,75		
	Pilastro Acciaio 20 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		4,68		83,210	389,42		
	Pilastro Acciaio 11 (HE 240 B) *(H/peso=(0,01060*7850))		4,68		83,210	389,42		
	Trave Acciaio 4a-4 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,61		61,309	37,40		
	Trave Acciaio 1a-2 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,34		61,309	204,77		
	Trave Acciaio 2-3 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,41		61,309	209,06		
	Trave Acciaio 96a-40 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,61		61,309	37,40		
	Trave Acciaio 38-39 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,41		61,309	209,06		
	A RIPORTARE					62'026,29		2'070'203,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					62'026,29		2'070'203,07
	Trave Acciaio 14-23 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		6,03		61,309	369,69		
	Trave Acciaio 23-31 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,07		61,309	249,53		
	Trave Acciaio 95a-96a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,50		61,309	30,65		
	Trave Acciaio 91a-96a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,50		61,309	30,65		
	Trave Acciaio 90a-37 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,50		61,309	30,65		
	Trave Acciaio 9-18 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		6,03		61,309	369,69		
	Trave Acciaio 18-26 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,07		61,309	249,53		
	Trave Acciaio 5a-9 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,88		61,309	237,88		
	Trave Acciaio 92a-40 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,50		61,309	30,65		
	Trave Acciaio 7a-15 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,88		61,309	237,88		
	Trave Acciaio 14-15 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,76		61,309	46,59		
	Trave Acciaio 31-32 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,76		61,309	46,59		
	Trave Acciaio 6a-14 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,88		61,309	237,88		
	Trave Acciaio 3a-4a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,50		61,309	30,65		
	Trave Acciaio 13-14 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,50		61,309	30,65		
	Trave Acciaio 9-10 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,50		61,309	30,65		
	Trave Acciaio 34-38 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,50		61,309	30,65		
	Trave Acciaio 35-39 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,50		61,309	30,65		
	Trave Acciaio 26-27 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,50		61,309	30,65		
	Trave Acciaio 2-6 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Trave Acciaio 3-7 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Trave Acciaio 30-31 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,50		61,309	30,65		
	Trave Acciaio 33-34 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,49		61,309	213,97		
	Trave Acciaio 26-90a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,33		61,309	204,16		
	Trave Acciaio 19-27 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,22		61,309	258,72		
	Trave Acciaio 37-93a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,35		61,309	21,46		
	Trave Acciaio 33-93a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,50		61,309	30,65		
	Trave Acciaio 27-33 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,48		61,309	213,36		
	Trave Acciaio 90a-33 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,50		61,309	30,65		
	Trave Acciaio 22-23 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,50		61,309	30,65		
	Trave Acciaio 13-22 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		6,18		61,309	378,89		
	Trave Acciaio 18-19 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,35		61,309	21,46		
	Trave Acciaio 10-19 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		6,18		61,309	378,89		
	Trave Acciaio 6-7 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,71		61,309	227,46		
	Trave Acciaio 4-7a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Trave Acciaio 6a-7a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,76		61,309	46,59		
	Trave Acciaio 8-6a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,50		61,309	30,65		
	Trave Acciaio 4a-6a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Trave Acciaio 8-13 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,03		61,309	247,08		
	Trave Acciaio 3-3a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,14		61,309	131,20		
	Trave Acciaio 3a-8 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Trave Acciaio 7-8 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,29		61,309	140,40		
	Trave Acciaio 5-10 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,03		61,309	247,08		
	Trave Acciaio 1-1a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,35		61,309	21,46		
	Trave Acciaio 5-6 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,49		61,309	213,97		
	Trave Acciaio 1-5a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Trave Acciaio 5a-5 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,50		61,309	30,65		
	Trave Acciaio 1a-5 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Trave Acciaio 34-35 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,71		61,309	227,46		
	Trave Acciaio 31-91a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,33		61,309	204,16		
	Trave Acciaio 36-91a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,50		61,309	30,65		
	Trave Acciaio 32-92a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,33		61,309	204,16		
	Trave Acciaio 91a-92a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,76		61,309	46,59		
	Trave Acciaio 22-30 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,22		61,309	258,72		
	Trave Acciaio 39-95a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,14		61,309	131,20		
	Trave Acciaio 36-95a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,50		61,309	30,65		
	Trave Acciaio 30-36 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,48		61,309	213,36		
	Trave Acciaio 35-36 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,29		61,309	140,40		
	Trave Acciaio 27-33 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,48		61,309	213,36		
	Trave Acciaio 35a-19 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,09		61,309	189,44		
	Trave Acciaio 57a-27 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,11		61,309	129,36		
	Trave Acciaio 5-10 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,03		61,309	247,08		
	Trave Acciaio 30-36 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,48		61,309	213,36		
	Trave Acciaio 8-13 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		4,03		61,309	247,08		
	Trave Acciaio 69a-30 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,11		61,309	129,36		
	Trave Acciaio 47a-22 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,09		61,309	189,44		
	Trave Acciaio 7-8 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,29		61,309	140,40		
	Trave Acciaio 5-6 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,49		61,309	213,97		
	A R I P O R T A R E					71'228,74		2'070'203,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					71'228,74		2'070'203,07
	Trave Acciaio 6-7 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,71		61,309	227,46		
	Trave Acciaio 35-36 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,29		61,309	140,40		
	Trave Acciaio 34-35 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,71		61,309	227,46		
	Trave Acciaio 87a-33 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,69		61,309	42,30		
	Trave Acciaio 86a-36 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,70		61,309	42,92		
	Trave Acciaio 63a-70a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,86		61,309	52,73		
	Trave Acciaio 32a-34a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,69		61,309	42,30		
	Trave Acciaio 33a-34a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,68		61,309	41,69		
	Trave Acciaio 56a-22 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,52		61,309	31,88		
	Trave Acciaio 41a-52a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,09		61,309	189,44		
	Trave Acciaio 51a-52a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,50		61,309	30,65		
	Trave Acciaio 54a-21 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,12		61,309	68,67		
	Trave Acciaio 31a-13 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,52		61,309	31,88		
	Trave Acciaio 23a-27a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,79		61,309	48,43		
	Trave Acciaio 22a-28a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,01		61,309	61,92		
	Trave Acciaio 27a-28a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,42		61,309	87,06		
	Trave Acciaio 11-27a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,58		61,309	35,56		
	Trave Acciaio 29a-12 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,12		61,309	68,67		
	Trave Acciaio 77a-30 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,52		61,309	31,88		
	Trave Acciaio 75a-28 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,18		61,309	72,34		
	Trave Acciaio 71a-78a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,18		61,309	72,34		
	Trave Acciaio 78a-29 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,26		61,309	77,25		
	Trave Acciaio 50a-20 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,19		61,309	72,96		
	Trave Acciaio 93a-38 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,34		61,309	204,77		
	Trave Acciaio 72a-28 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,13		61,309	69,28		
	Trave Acciaio 33-34 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,49		61,309	213,97		
	Trave Acciaio 26a-11 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,18		61,309	72,34		
	Trave Acciaio 73a-87a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,01		12,874	38,75		
	Trave Acciaio 58a-73a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,11		12,874	27,16		
	Trave Acciaio 36a-48a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,09		12,874	39,78		
	Trave Acciaio 10a-24a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,56		12,874	45,83		
	Trave Acciaio 27-73a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,50		61,309	30,65		
	Trave Acciaio 10-24a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,50		61,309	30,65		
	Trave Acciaio 73a-74a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,00		61,309	61,31		
	Trave Acciaio 59a-74a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,11		12,874	27,16		
	Trave Acciaio 74a-83a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,07		12,874	26,65		
	Trave Acciaio 37a-49a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,09		12,874	39,78		
	Trave Acciaio 14a-25a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,62		12,874	33,73		
	Trave Acciaio 24a-25a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,00		61,309	61,31		
	Trave Acciaio 74a-75a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,00		61,309	61,31		
	Trave Acciaio 60a-75a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,11		12,874	27,16		
	Trave Acciaio 75a-79a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		1,12		12,874	14,42		
	Trave Acciaio 38a-50a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,09		12,874	39,78		
	Trave Acciaio 20a-26a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		1,67		12,874	21,50		
	Trave Acciaio 25a-26a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,00		61,309	61,31		
	Trave Acciaio 61a-28 (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,11		12,874	27,16		
	Trave Acciaio 89a-35 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,51		61,309	31,27		
	Trave Acciaio 78a-81a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,73		61,309	106,06		
	Trave Acciaio 89a-86a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		1,78		12,874	22,92		
	Trave Acciaio 88a-89a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,71		12,874	47,76		
	Trave Acciaio 88a-34 (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,51		61,309	31,27		
	Trave Acciaio 87a-88a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,03		12,874	39,01		
	Trave Acciaio 15a-18a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,24		61,309	76,02		
	Trave Acciaio 13a-18a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,90		61,309	55,18		
	Trave Acciaio 19a-23a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))							
	A R I P O R T A R E					74'712,18		2'070'203,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					74'712,18		2'070'203,07
	7850)) Trave Acciaio 39a-20 (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		1,17		61,309	71,73		
	Trave Acciaio 21a-11 (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,09		12,874	39,78		
	Trave Acciaio 9a-11a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		0,72		12,874	9,27		
	Trave Acciaio 8a-9a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		1,80		12,874	23,17		
	Trave Acciaio 10a-8a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,71		12,874	47,76		
	Trave Acciaio 13a-15a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,03		12,874	39,01		
	Trave Acciaio 12a-13a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		0,86		12,874	11,07		
	Trave Acciaio 14a-12a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,71		12,874	47,76		
	Trave Acciaio 30a-31a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,08		12,874	26,78		
	Trave Acciaio 11a-31a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		1,00		61,309	61,31		
	Trave Acciaio 46a-56a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,56		12,874	45,83		
	Trave Acciaio 76a-77a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,09		12,874	39,78		
	Trave Acciaio 68a-77a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		1,00		61,309	61,31		
	Trave Acciaio 77a-86a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,11		12,874	27,16		
	Trave Acciaio 62a-72a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,99		12,874	38,49		
	Trave Acciaio 40a-51a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		1,33		12,874	17,12		
	Trave Acciaio 70a-72a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,09		12,874	39,78		
	Trave Acciaio 19a-18a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		0,69		61,309	42,30		
	Trave Acciaio 20a-19a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,62		12,874	46,60		
	Trave Acciaio 21a-23a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,14		12,874	14,68		
	Trave Acciaio 23a-22a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		0,26		61,309	15,94		
	Trave Acciaio 28a-33a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,66		12,874	34,24		
	Trave Acciaio 32a-33a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		0,35		61,309	21,46		
	Trave Acciaio 42a-53a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		0,96		12,874	12,36		
	Trave Acciaio 70a-71a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,09		12,874	39,78		
	Trave Acciaio 64a-71a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		0,66		61,309	40,46		
	Trave Acciaio 43a-54a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		1,31		12,874	16,86		
	Trave Acciaio 65a-78a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,09		12,874	39,78		
	Trave Acciaio 22a-29a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,11		12,874	27,16		
	Trave Acciaio 76a-82a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		0,71		12,874	9,14		
	Trave Acciaio 15a-30a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,04		12,874	26,26		
	Trave Acciaio 45a-55a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,62		12,874	33,73		
	Trave Acciaio 67a-76a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,09		12,874	39,78		
	Trave Acciaio 29-76a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,11		12,874	27,16		
	Trave Acciaio 28-78a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		0,89		61,309	54,57		
	Trave Acciaio 85a-82a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,55		12,874	32,83		
	Trave Acciaio 84a-85a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		0,86		12,874	11,07		
	Trave Acciaio 83a-84a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,71		12,874	47,76		
	Trave Acciaio 80a-81a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,09		12,874	26,91		
	Trave Acciaio 79a-80a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,62		12,874	46,60		
	Trave Acciaio 29-81a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		1,14		12,874	14,68		
	Trave Acciaio 66a-29 (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		1,15		12,874	14,81		
	Trave Acciaio 44a-21 (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,11		12,874	27,16		
	Trave Acciaio 18a-12 (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,09		12,874	39,78		
	Trave Acciaio 27a-32a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,70		12,874	21,89		
	Trave Acciaio 28a-29a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,33		61,309	20,23		
	Trave Acciaio 12-30a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,72		61,309	44,14		
	Trave Acciaio 40a-41a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,89		61,309	54,57		
	Trave Acciaio 10-35a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,50		61,309	30,65		
	Trave Acciaio 34a-41a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,09		61,309	189,44		
	Trave Acciaio 24a-36a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,38		61,309	145,92		
	Trave Acciaio 35a-36a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,09		12,874	39,78		
	Trave Acciaio 25a-37a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		0,50		61,309	30,65		
	Trave Acciaio 36a-37a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,09		12,874	39,78		
	Trave Acciaio 26a-38a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		1,00		61,309	61,31		
	Trave Acciaio 37a-38a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,09		12,874	39,78		
	Trave Acciaio 11-39a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		1,00		61,309	61,31		
			3,09		12,874	39,78		
	A RIPORTARE					76'982,38		2'070'203,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					76'982,38		2'070'203,07
	Trave Acciaio 38a-39a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,00		61,309	61,31		
	Trave Acciaio 32a-40a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,86		12,874	36,82		
	Trave Acciaio 39a-40a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,01		61,309	61,92		
	Trave Acciaio 46a-47a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,52		61,309	31,88		
	Trave Acciaio 13-47a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		3,09		61,309	189,44		
	Trave Acciaio 31a-46a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,09		12,874	39,78		
	Trave Acciaio 45a-46a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,00		61,309	61,31		
	Trave Acciaio 41a-42a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,48		61,309	29,43		
	Trave Acciaio 33a-42a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,86		12,874	36,82		
	Trave Acciaio 42a-43a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,99		61,309	60,70		
	Trave Acciaio 29a-43a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,09		12,874	39,78		
	Trave Acciaio 44a-45a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,01		61,309	61,92		
	Trave Acciaio 30a-45a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,09		12,874	39,78		
	Trave Acciaio 43a-44a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,00		61,309	61,31		
	Trave Acciaio 12-44a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,09		12,874	39,78		
	Trave Acciaio 62a-63a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,50		61,309	30,65		
	Trave Acciaio 52a-63a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,11		61,309	129,36		
	Trave Acciaio 48a-58a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,11		12,874	27,16		
	Trave Acciaio 49a-59a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,11		12,874	27,16		
	Trave Acciaio 50a-60a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,11		12,874	27,16		
	Trave Acciaio 20-61a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,11		12,874	27,16		
	Trave Acciaio 51a-62a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,11		12,874	27,16		
	Trave Acciaio 19-57a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,11		61,309	129,36		
	Trave Acciaio 68a-69a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,52		61,309	31,88		
	Trave Acciaio 56a-68a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,11		12,874	27,16		
	Trave Acciaio 53a-64a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,11		12,874	27,16		
	Trave Acciaio 54a-65a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,11		12,874	27,16		
	Trave Acciaio 55a-67a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,11		12,874	27,16		
	Trave Acciaio 21-66a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		2,11		12,874	27,16		
	Trave Acciaio 22-69a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		2,11		61,309	129,36		
	Trave Acciaio 83a-87a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,37		61,309	83,99		
	Trave Acciaio 82a-86a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,39		61,309	85,22		
	Trave Acciaio 79a-83a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,38		61,309	84,61		
	Trave Acciaio 28-79a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,63		61,309	99,93		
	Trave Acciaio 85a-89a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,00		61,309	61,31		
	Trave Acciaio 84a-88a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,00		61,309	61,31		
	Trave Acciaio 81a-82a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,23		61,309	75,41		
	Trave Acciaio 81a-85a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,90		61,309	55,18		
	Trave Acciaio 80a-84a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,00		61,309	61,31		
	Trave Acciaio 28-80a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,01		61,309	61,92		
	Trave Acciaio 72a-71a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		0,92		12,874	11,84		
	Trave Acciaio 55a-56a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,00		61,309	61,31		
	Trave Acciaio 20-51a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,82		61,309	50,27		
	Trave Acciaio 52a-53a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,48		61,309	29,43		
	Trave Acciaio 53a-54a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,99		61,309	60,70		
	Trave Acciaio 19-48a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,50		61,309	30,65		
	Trave Acciaio 48a-49a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,00		61,309	61,31		
	Trave Acciaio 49a-50a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))							
	A R I P O R T A R E					79'592,27		2'070'203,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					79'592,27		2'070'203,07
	7850))		1,00		61,309	61,31		
	Trave Acciaio 57a-58a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,50		61,309	30,65		
	Trave Acciaio 58a-59a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,00		61,309	61,31		
	Trave Acciaio 59a-60a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,00		61,309	61,31		
	Trave Acciaio 60a-61a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,00		61,309	61,31		
	Trave Acciaio 67a-68a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,00		61,309	61,31		
	Trave Acciaio 61a-62a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,01		61,309	61,92		
	Trave Acciaio 63a-64a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,48		61,309	29,43		
	Trave Acciaio 64a-65a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,99		61,309	60,70		
	Trave Acciaio 21-55a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,89		61,309	54,57		
	Trave Acciaio 66a-67a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,01		61,309	61,92		
	Trave Acciaio 65a-66a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,00		61,309	61,31		
	Trave Acciaio 18a-22a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,53		61,309	93,80		
	Trave Acciaio 5-10a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,69		61,309	42,30		
	Trave Acciaio 10a-14a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,37		61,309	83,99		
	Trave Acciaio 14a-20a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,38		61,309	84,61		
	Trave Acciaio 8-11a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,71		61,309	43,53		
	Trave Acciaio 11a-15a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,38		61,309	84,61		
	Trave Acciaio 7-9a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,51		61,309	31,27		
	Trave Acciaio 9a-13a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,00		61,309	61,31		
	Trave Acciaio 6-8a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		0,51		61,309	31,27		
	Trave Acciaio 8a-12a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,00		61,309	61,31		
	Trave Acciaio 12a-19a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,00		61,309	61,31		
	Trave Acciaio 20a-21a (HE 200 B) *(H/peso=(0,00781*7850))		1,38		61,309	84,61		
	Trave Acciaio 16a-9 (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,00246*7850))		2,72		19,311	52,53		
	Trave Acciaio 16a-9 (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,00246*7850))		2,72		19,311	52,53		
	Trave Acciaio 1-16a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,00246*7850))		2,72		19,311	52,53		
	Trave Acciaio 1-16a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,00246*7850))		2,72		19,311	52,53		
	Trave Acciaio 17a-15 (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,00246*7850))		2,70		19,311	52,14		
	Trave Acciaio 17a-15 (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,00246*7850))		2,61		19,311	50,40		
	Trave Acciaio 4-17a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,00246*7850))		2,59		19,311	50,02		
	Trave Acciaio 4-17a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,00246*7850))		2,70		19,311	52,14		
	Trave Acciaio 94a-39 (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,00246*7850))		2,29		19,311	44,22		
	Trave Acciaio 94a-39 (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,00246*7850))		2,29		19,311	44,22		
	Trave Acciaio 38-94a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,00246*7850))		2,29		19,311	44,22		
	Trave Acciaio 38-94a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,00246*7850))		2,29		19,311	44,22		
	Trave Acciaio 2a-3 (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,00246*7850))		1,95		19,311	37,66		
	Trave Acciaio 2a-3 (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,00246*7850))		2,00		19,311	38,62		
	Trave Acciaio 2-2a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,00246*7850))		2,02		19,311	39,01		
	Trave Acciaio 2-2a (2L 80x80x8[20]) *(H/peso=(0,00246*7850))							
	A R I P O R T A R E					81'730,23		2'070'203,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					81'730,23		2'070'203,07
	7850)) Piastrre di fondazione, fazzoletti, flange Bulloni acciaio classe 10.9 Scala esterna di sicurezza lato sud		1,91		19,311	36,88		
					9823,750	9'823,75		
					1009,120	1'009,12		
					3000,000	3'000,00		
	SOMMANO kg					95'599,98	4,87	465'571,90
157 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, i ... trodi omologati, le verifiche tecniche obbligatorie previste dal C.S.A. Da pagarsi a parte il trattamento anticorrosivo. Vedi voce n° 156 [kg 95 599.98]					95'599,98		
	SOMMANO kg					95'599,98	2,04	195'023,96
158 07.02.16.001	Zincatura di opere in ferro di qualsiasi tipo e dimensioni con trattamento a caldo mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di 450°C previa preparazione delle superfici mediante decapaggio, sciacquatura, ecc. per carpenteria pesante Vedi voce n° 156 [kg 95 599.98]	1,00				95'599,98		
	SOMMANO kg					95'599,98	1,05	100'379,98
159 21.07.06	Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi altezza o profondità, compreso il noleggio del macchinario ed ogni onere e magistero, per ... rforazione fino a 15,00 m e diametro fino a 45-65 mm., in muratura di pietrame, mattoni, calcestruzzo e pietra da taglio. Cavi di precompressione muratura piano interrato piano terra	13,00 6,00	400,00 600,00			5'200,00 3'600,00		
	SOMMANO cm					8'800,00	1,38	12'144,00
160 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, calcolato con le m ... anticorrosivo ed il primer d'attacco. - misurato al m², per ogni 500 micron o frazione di vernice in opera (film secco) incidenza media mq/ kg dei profili per parti da trattare = 0,01 applicazione media richiesta 1500 micron Vedi voce n° 156 [kg 95 599.98]	3,00			0,010	2'868,00		
	SOMMANO m²					2'868,00	35,39	101'498,52
161 AN.32	Trefolo in acciaio del □ di 1/2", compresa attrezzatura occorrente per il tiro, il taglio della guaina alle estremità per la maggiore aderenza al supporto, inclusa fornitura e po ... ione dei lavori, comprese opere murarie per la posa sottotraccia. Esclusi il foro di alloggiamento da pagarsi a parte. Cavi di precompressione muratura piano interrato piano terra	13,00 6,00	4,00 6,00			52,00 36,00		
	SOMMANO m					88,00	69,26	6'094,88
162 21.07.02	Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi altezza o profondità, compreso il noleggio del macchinario ed ogni onere e magistero, per ... fino a 2,00 m e diametro fino a 36 mm in muratura di							
	A R I P O R T A R E							2'950'916,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'950'916,31
	pietrame, mattoni, calcestruzzo e pietra da taglio. cm piano interrato tiranti d. 26 *(lung.=140*2+75*4+85*2) Piano terra tiranti d. 26 *(lung.=120*2+75*4) Quota +3,00m tiranti d.26 *(lung.=65*10) Quota +5,40m tiranti d.26 *(lung.=65*18+55*4)		750,00			750,00		
			540,00			540,00		
			650,00			650,00		
			1390,00			1'390,00		
	SOMMANO cm					3'330,00	0,92	3'063,60
163 21.02.09	Fornitura e posa in opera di tiranti in ferro di idoneo diametro per murature portanti, completi di filettatura alle estremità, piastre di ancoraggio, pezzi speciali, bulloneri ... che rimaste in vista, esclusa la formazione dei fori, compresi la chiusura degli stessi ed ogni altro onere e magistero. piano interrato tiranti d. 26 *(lung.=6,9*2+7,1*2) Capochiave 500x500x10 Piano terra tiranti d. 26 *(lung.=21,9*2+4,2) Capochiave 500x500x10 Capochiave 300x300x10 Quota +3,00m tiranti d.26 *(lung.=21,8*5) Capochiave 300x700x10 Quota +5,40m tiranti d.26 *(lung.=21,8*4+12,9*7) Capochiave 500x500x10 Capochiave 700x700x10	8,00	28,00		4,168	116,70		
					20,000	160,00		
			48,00		4,168	200,06		
		4,00			20,000	80,00		
		2,00			10,000	20,00		
			109,00		4,168	454,31		
		10,00			17,000	170,00		
			177,50		4,168	739,82		
		14,00			20,000	280,00		
		8,00			36,000	288,00		
	SOMMANO kg					2'508,89	13,93	34'948,84
164 AN.01	Scarnitura, rincoccatura e stilatura profonda di giunti di vecchie murature a faccia vista o precedentemente stonacate, da realizzarsi con malta a base di grassello di calce magne ... ra completa a perfetta regola d'arte. - per ogni m2 di superficie della muratura e per circa il 60% dei giunti presenti. Interno vani piano seminterrato *(larg.=20+26+21+20+26+20) paretiperimetrali villa esterno facciata ovest *(larg.=66+6,4+10,7+9,4+8,8+6,6+19+8,5) facciata est *(larg.=6,8*2+5,2*2+4,3*2+7+19,4+8,4+56+16) facciata sud *(larg.=34,2+3,8*2+6,7*2+10,8+5,2+16) facciata nord *(larg.=40,4+17,6+3*2+19,2+12,74+5,3)		2,00	133,000	1,400	372,40		
			2,00	65,900	11,000	1'449,80		
			2,00	135,400		270,80		
			2,00	139,400		278,80		
			2,00	87,200		174,40		
			2,00	101,240		202,48		
	SOMMANO m2					2'748,68	49,90	137'159,13
165 21.02.20.002	Rinforzo o consolidamento di pareti di qualsiasi genere, anche ad una testa, mediante applicazione di rete preformata in materiale composito fibrorinforzato G.F.R.P. ... fino a 60 cm. su un lato della parete - maglia 66x66 mm, spessore 3 mm, numero di barre/metro/lato 15, in G.F.R.P pareti piano interrato *(larg.=5,4+12,8+5,4+9,2+18,6+9,2)			60,600	2,850	172,71		
	SOMMANO m ²					172,71	114,53	19'780,48
166 21.02.20.005	Rinforzo o consolidamento di pareti di qualsiasi genere, anche ad una testa, mediante applicazione di rete preformata in materiale composito fibrorinforzato G.F.R.P. ... arete fino a 60 cm. su due lati della parete - maglia 66x66 mm, spessore 3 mm, numero di barre/metro/lato 15, in G.F.R.P pareti perimetrali villa			65,900	11,000	724,90		
	SOMMANO m ²					724,90	223,11	161'732,44
	A R I P O R T A R E							3'307'600,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'307'600,80
167 21.04.06	Consolidamento di volta in muratura di pietrame o mattoni mediante: lo svuotamento del riempimento di rinfianco, successiva scarnifica dei giunti, applicazione di una ... e l'eventuale impalcatura di sostegno e il trasporto del materiale di risulta. - per ogni m ² di superficie consolidata volte portico lato est	2,00		56,000		112,00		
	SOMMANO m ²					112,00	232,66	26'057,92
	Parziale Consolidamenti e strutture (SbCat 2) euro							1'382'245,19
	Murature, coperture e opere in ferro (SbCat 3)							
168 02.02.08	Pareti divisorie dello spessore totale compreso tra 10 e 14,5 cm, eseguiti con intelaiatura metallica con lamierino zincato dello spessore di 6/10 di mm; rivestimento sulle ... ola d'arte già pronto per la tinteggiatura, esclusa la eventuale rasatura dell'intera superficie con gesso dolce. Piano terra uffici (lung.=5,2*2) (lung.=1,67*2) pareti scala e ascensore *(lung.=4,25*2+5,8) Piano primo scaffalature e deposito *(lung.=2,75+1,8+1,45+1,7) pareti scala e ascensore *(lung.=4,25*2+5,8) Piano secondo pareti scala e ascensore *(lung.=5,0*2+5,8) uffici *(lung.=1,7+11,4+4,85) Piano terzo pareti scala e ascensore *(lung.=4,25*2+5,8) ufficio *(lung.=1,7+2,4)		10,40 10,40 3,34 14,30 7,70 14,30 15,80 17,95 14,30 4,10		5,000 5,000 2,400 2,400 2,400 2,400 3,350 3,350 4,000 3,400	52,00 52,00 8,02 34,32 18,48 34,32 52,93 60,13 57,20 13,94		
	SOMMANO m ²					383,34	87,58	33'572,92
169 02.02.15	Fornitura e posa in opera di controparete a secco, ad orditura metallica e rivestimento in lastre di cemento rinforzato dello spessore totale compreso fra i 10 e ... cali per ottenere una superficie liscia, pronta per la finitura con intonachino/pittura o rivestimento. parete est scala e pareti ascensore *(lung.=4,25+5,8) locale scappalatura pianiprimo		10,05 10,50		15,600 2,400	156,78 25,20		
	SOMMANO m ²					181,98	130,40	23'730,19
170 02.02.06	Pareti divisorie dello spessore totale compreso tra 8 e 12,5 cm, eseguiti con intelaiatura metallica in lamierino zincato dello spessore di 6/10 di mm; rivestimento sulle d ... tta regola d'arte già pronto per la tinteggiatura, esclusa la eventuale rasatura dell'intera superficie con gesso dolce. Piano terra bagni *(lung.=4,58+4,42+1,8+2+2,6+2,2+1,2*2+2,6) piano secondo spogliatoio/bagni *(lung.=4,58+2,9*2+2,4+4,5+1,1*3) piano terzo wc *(lung.=2*2+2,1)		22,60 20,58 6,10		2,400 3,350 3,400	54,24 68,94 20,74		
	SOMMANO m ²					143,92	67,95	9'779,36
171 AN.31	Sovrapprezzo alla realizzazione di controfodere e/o pareti divisorie in cartongesso con struttura metallica per utilizzo di lastre in cemento per esterno di spessore 15 mm al posto di quelle in cartongesso. Vedi voce n° 170 [m ² 143.92]	2,00				287,84		
	A R I P O R T A R E					287,84		3'400'741,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					287,84		3'400'741,19
172 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, ... garze a nastro e successiva rasatura degli stessi; e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. piano primo piano scondo piano terzo piano cpertura			65,000 223,000 224,000 136,000		287,84 65,00 223,00 224,00 136,00	23,34	6'718,19
	SOMMANO m2					648,00	39,94	25'881,12
173 AN.24	Sovrapprezzo per la fornitura di lastre di cartongesso ignifugo sp. 12,5 mm al posto di quelle ordinarie sp.10,0 mm. Vedi voce n° 172 [m² 648.00]					648,00		
	SOMMANO m2					648,00	5,31	3'440,88
174 12.01.08.004	Fornitura e collocazione di sistema di isolamento sottotegola costituito da pannello monolitico strutturale in alluminio sia all'intradosso che all'estradosso i ... NI EN 13165) e resistenza termica dichiarata, per i seguenti spessori: spessore 120 mm con Rd non inferiore a 4,80 m²K/W tetto villa			176,000		176,00		
	SOMMANO m2					176,00	93,08	16'382,08
175 12.05.01.009	Copertura realizzata con lastre ondulate o grecate multistrato, marchiate CE secondo UNI EN 14782 , conformi UNI EN 508. Le lastre saranno costituite da una lamier ... er dare l'opera finita e a perfetta regola d'arte. con acciaio spessore 0,8 mm rivestito superiormente da lamina di rame tetto villa			206,000		206,00		
	SOMMANO m2					206,00	111,31	22'929,86
176 15.04.11.001	Fornitura e collocazione di grondaia dello sviluppo non inferiore a 35 cm fino a 50 cm, compreso zanche per il fissaggio, saldature, opere murarie, malta occorrente, pezzi special ... oli, innesti di pluviali ecc., ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. in rame tetto in rame		56,00			56,00		
	SOMMANO m					56,00	106,37	5'956,72
177 15.04.12.002	Fornitura e collocazione di pluviale in rame, compreso collari in rame per il fissaggio, eventuali saldature o opere di lattoneria, opere murarie, malta occorrente, pezzi speciali ... , angoli ecc., ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. per diametro da 100 mm	4,00	17,00			68,00		
	SOMMANO m					68,00	79,62	5'414,16
178 02.03.02.001	Formazione di vespaio areato da realizzare mediante il posizionamento, su un piano preformato, di casseri a perdere modulari in polipropilene, costituiti ... stano esclusi ferri d'armatura e la formazione del piano d'appoggio. per m² di vespaio eseguito di altezza fino a 20 cm Fondazioni piano seminterrato							
	A RIPORTARE							3'487'464,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							3'487'464,20	
	vano1 vano2 vano3 vano4 vano5 vano6 Fondazioni Piano terra					19,600 36,800 21,800 16,700 20,000 16,600 137,000	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	9,80 18,40 10,90 8,35 10,00 8,30 68,50	
	SOMMANO m ²					134,25	34,42	4'620,89	
179 07.01.02	Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati pieni per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, cancelli e simili, di qualsiasi tipo e dimensione o lamiera ... e e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Ringhiere interne (peso 16 kg/m) scala piano primo piano secondo piano terzo lamiere 30/10 per porte ingresso		32,60 7,60 17,00 21,00			18,000 18,000 18,000 18,000 23,550	586,80 136,80 306,00 378,00 141,30		
	SOMMANO kg			6,000		1'548,90	4,00	6'195,60	
180 07.01.03	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 a qualsiasi altezza o profondità comprese opere provvisionali occorrenti, opere murarie, la stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 179 [kg 1 548.90]					1'548,90			
	SOMMANO kg					1'548,90	3,02	4'677,68	
181 AN.28	Sovrapprezzo per fornitura di carpenteria leggera costituita da profilati, angolari, lamiera in acciaio Corten al posto dell'acciaio nero. Vedi voce n° 179 [kg 1 548.90]					1'548,90			
	SOMMANO kg					1'548,90	1,63	2'524,71	
182 21.02.01	Muratura ordinaria in pietrame calcareo o lavico con malta avente le caratteristiche di resistenza previste in progetto nel rispetto del D.M. 17/01/2018, entro o fuori terra, ... ocazione di infissi di qualsiasi dimensione e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. tratti muratura i mancanti					4,000			
	SOMMANO m ³					4,00	347,52	1'390,08	
183 21.10.01.001	Formazione di tracce su muri per l'alloggiamento di tubazioni per impianti tecnologici di dimensione massima di cm 5x5, con l'uso di idonei utensili, compreso la discesa e il caric ... agistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, escluso lo strato di finitura. su muratura in mattoni pieni		300,00			300,00			
	SOMMANO m					300,00	23,42	7'026,00	
	Parziale Murature, coperture e opere in ferro (SbCat 3) euro							180'240,44	
	Intonaci, rivestimenti, controsoffitti e tinteggiature (SbCat 4)								
184	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in								
	A R I P O R T A R E							3'513'899,16	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'513'899,16
05.01.10.001	conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (U ... tura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. collocato all'interno degli edifici Piano seminterrato vano1 vano2 vano3 vano4 vano5 vano6 Piano terra Uffici Sala ingresso Wc ovest Wc est Piano primo ambienti Piano secondo spogliatoi/wc Ufficio Sala *(larg.=173,5-17) Piano terzo scaffalature Ufficio Sala *(larg.=177,9-23,4) wc							
	SOMMANO m²					798,17	19,99	15'955,42
185 10.01.01.009	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda o idonei collanti, ... tura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. pietra pece o lastre di asfalto Pavimentazioni Piano seminterrato vano1 vano2 vano3 vano4 vano5 vano6 Piano terra Sala ingresso Piano primo ambienti Piano secondo Ufficio Piano terzo scaffalature Ufficio							
	SOMMANO m²					352,87	184,11	64'966,90
186 05.01.25	Massetto di sottofondo adatto per pavimentazioni in legno che potranno essere posate dopo 4 giorni dall'esecuzione, eseguito con malta premiscelata pronta all'uso, a base ... ompreso la stesa e la livellatura nonchè ogni onere e magistero per dare opera finita a perfetta regola d'arte. Piano terra Uffici Piano secondo Sala *(larg.=173,5-17) Piano terzo Ufficio Sala *(larg.=177,9-23,4)							
	SOMMANO m²					395,70	15,86	6'275,80
	A RIPORTARE							3'601'097,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'601'097,28
187 05.01.39	Fornitura e posa in opera di parquet massiccio tradizionale senza incastro, di formato medio-piccolo, realizzato con listoni in Rovere di spessore variabile dai 10 ai 15 mm, di for ... di induritore al fine di raggiungere resistenze superiori. Il tutto per dare l'opera finita e a perfetta regola d'arte. Piano terra Uffici Piano secondo Sale *(larg.=173,5-17) Piano terzo Ufficio Sala *(larg.=177,9-23,4)			66,500 156,500 18,200 154,500		66,50 156,50 18,20 154,50		
	SOMMANO m ²					395,70	103,39	40'911,42
188 05.02.01	Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1 ^a scelta, a tinta unica o decorate a macchina, in opera con collanti o malta bastarda compreso i pezzi speciali, l' ... prodotto, la completa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. piano terra pareti wc lato est *(lung.=4,3*2+7,3+6,7+5,7) pareti wc lato ovest *(lung.=3,9*3+11,95) pareti wc piano secondo *(lung.=4,3*2+3,75*2+6,0+5,9+6,4) pareti wc piano terzo		28,30 23,65 34,40 7,40		2,000 2,000 2,000 2,000	56,60 47,30 68,80 14,80		
	SOMMANO m ²					187,50	53,31	9'995,63
189 05.02.03.002	Fornitura e posa in opera di piastrelle di ceramica di 1 ^a scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti rich ... teristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. per piastrelle di 30 x 30 cm con spessore 8÷10 mm Piano terra Wc est Wc ovest Piano secondo spogliatoi/wc Piano terzo wc			20,300 14,000 29,300 4,200		20,30 14,00 29,30 4,20		
	SOMMANO m ²					67,80	59,09	4'006,30
190 10.01.04.009	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 3 cm, con superfici a coste in vista levigate, stuccate, lucidate, poste in opera con malta bastard ... tura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. pietra pece o lastre di asfalto Scala completa di alzate, pedate e pianerottoli			120,000		120,00		
	SOMMANO m ²					120,00	246,33	29'559,60
191 05.02.06.002	Fornitura e posa in opera di zocchetto in marmo lucidato del tipo Botticino, perlato di Sicilia, proveniente da cave siciliane, dello spessore di 20 mm, di ottima qualità, ... mento, tagli, sfridi ed ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. con elementi di altezza 15 cm battiscopa pavimentazione marmo		690,00			690,00		
	SOMMANO m ²					690,00	23,08	15'925,20
192 05.02.07	Fornitura e posa in opera di battiscopa a sguscia preverniciato per pavimentazione sportiva in legno massello di faggio, dimensioni non inferiori a 4 mm di base per 40 mm ...							
	A RIPORTARE							3'701'495,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'701'495,43
	preso il materiale per il fissaggio, tagli, sfridi ed ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. battiscopa pavimentazione legno		720,00			720,00		
	SOMMANO m					720,00	23,33	16'797,60
193 10.01.07.002	Compenso addizionale per la posa in opera di alzata e pedata di scala. con marmi dello spessore di cm 3 Scala completa di alzate, pedate e pianerottoli			120,000		120,00		
	SOMMANO m ²					120,00	25,22	3'026,40
194 21.09.02.002	Fornitura e posa in opera di intonaco cocciopesto, composto da una miscela di calce idraulica naturale priva di sali idrosolubili e cotto siciliano macinato e/o sabbie laviche, ave ... i e angoli, e qualunque altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per esterni esterno facciata ovest *(larg.=66+6,4+10,7+9,4+8,8+6,6+19+8,5) facciata est *(larg.=6,8*2+5,2*2+4,3*2+7+19,4+8,4+56+16) facciata sud *(larg.=34,2+3,8*2+6,7*2+10,8+5,2+16) facciata nord *(larg.=40,4+17,6+3*2+19,2+12,74+5,3)					135,40 139,40 87,20 101,24		
	SOMMANO m ²					463,24	87,46	40'514,97
195 21.09.03.002	Fornitura e posa in opera di strato di finitura con intonaco cocciopesto composta da una miscela di calce idraulica naturale priva di sali idrosolubili e cott ... di spigoli e angoli, e qualunque altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per esterni esterno facciata ovest *(larg.=66+6,4+10,7+9,4+8,8+6,6+19+8,5) facciata est *(larg.=6,8*2+5,2*2+4,3*2+7+19,4+8,4+56+16) facciata sud *(larg.=34,2+3,8*2+6,7*2+10,8+5,2+16) facciata nord *(larg.=40,4+17,6+3*2+19,2+12,74+5,3)					135,40 139,40 87,20 101,24		
	SOMMANO m ²					463,24	30,02	13'906,46
196 21.09.05.001	Fornitura e posa in opera di intonaco traspirante realizzato con malta di pura calce idraulica certificata NHL 3.5, pozzolana naturale ed inerti di sabbia calcarea dolomiti ... e angoli, e qualunque altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per interni Interno vani piano seminterrato *(larg.=20+26+21+20+26+20) paretiperimetrali villa			133,000 65,900	2,850 11,000	379,05 724,90		
	SOMMANO m ²					1'103,95	55,58	61'357,54
197 21.09.06.001	Fornitura e posa in opera di strato di finitura con intonaco traspirante composta da malta ad altissima porosità e traspirabilità a base di pura calce idraulica naturale NHL 3.5, ... di spigoli e angoli, e qualunque altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per interni Interno vani piano seminterrato *(larg.=20+26+21+20+26+20) paretiperimetrali villa			133,000 65,900	2,850 11,000	379,05 724,90		
	SOMMANO m ²					1'103,95	24,93	27'521,47
198 AN.33	Fornitura e collocazione di elementi in pietra a lavorazione artistica per le balaustre, cornici e stipiti da integrare, nella varietà calcare Ibleo, come da rilievo di progetto, a ... io, stilatura, lisciatura dei giunti ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	A R I P O R T A R E							3'864'619,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'864'619,87
	balauste copertura *(lung.=20,4+11,9+5,4+9,3) balauste piano terra *(lung.=1,5*4+2,15*2) scale circolari *(larg.=2*5,4) angolo muro Stipiti prospetto ovest *(larg.=1,4*,3*,3) (larg.=,4*,5*2) (larg.=2,9*,3*,3)		47,00 10,30	10,800 1,500 0,126 0,400 0,261	0,300 0,300 0,200 0,550	14,10 3,09 2,16 0,83 0,13 0,40 0,26		
	SOMMANO m3					20,97	3'152,16	66'100,80
199 AN.34	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore e inferiore, esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in ... spostamento e la posizionatura dei nebulizzatori e della centralina di pompaggio; sono escluse le opere provvisoriale.			126,000 142,000 108,000 95,000		126,00 142,00 108,00 95,00		
	SOMMANO m2					471,00	67,66	31'867,86
200 21.02.18	Preparazione alla tinteggiatura di superfici interne intonacate, rifinite mediante rasatura totale con gesso dolce e successiva scartavetratura e spolveratura per dare le stes ... , compreso il fissativo impregnante, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.			133,000 65,900	2,850 11,000	379,05 724,90		
	Interno vani piano seminterrato *(larg.=20+26+21+20+26+20) pareti perimetrali villa soffitti vano seminterrato vano1 vano2 vano3 vano4 vano5 vano6			19,600 36,800 21,800 16,700 20,000 16,600		19,60 36,80 21,80 16,70 20,00 16,60		
	Tramezzature Piano terra uffici (lung.=5,2*2) (lung.=1,67*2) pareti scala e ascensore *(lung.=4,25*2+5,8) Piano primo scaffalature e deposito *(lung.=2,75+1,8+1,45+1,7) pareti scala e ascensore *(lung.=4,25*2+5,8) Piano secondo pareti scala e ascensore *(lung.=5,0*2+5,8) uffici *(lung.=1,7+11,4+4,85) Piano terzo pareti scala e ascensore *(lung.=4,25*2+5,8) ufficio *(lung.=1,7+2,4)		10,40 10,40 3,34 14,30 2,00 2,00 15,80 17,95 14,30 2,00 4,10	5,000 5,000 2,400 2,400 2,400 2,400 3,350 3,350 4,000 3,400	52,00 52,00 8,02 34,32 36,96 68,64 52,93 60,13 57,20 27,88			
	SOMMANO m2					1'685,53	12,19	20'546,61
201 11.01.03	Tinteggiatura per interni con pittura antimuffa costituita da resine acriliche in dispersione acquosa, pigmenti organici ed inorganici, priva di solventi tossici e metalli pesanti ... o delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.			133,000 65,900	2,850 11,000	379,05 724,90		
	Interno vani piano seminterrato *(larg.=20+26+21+20+26+20) pareti perimetrali villa soffitti vano seminterrato vano1 vano2 vano3			19,600 36,800 21,800		19,60 36,80 21,80		
	A R I P O R T A R E					1'182,15		3'983'135,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'182,15		3'983'135,14
	vano4			16,700		16,70		
	vano5			20,000		20,00		
	vano6			16,600		16,60		
	Tramezzature							
	Piano terra							
	uffici		10,40		5,000	52,00		
	(lung.=5,2*2)		10,40		5,000	52,00		
	(lung.=1,67*2)		3,34		2,400	8,02		
	pareti scala e ascensore *(lung.=4,25*2+5,8)		14,30		2,400	34,32		
	Piano primo							
	scaffalature e deposito *(lung.=2,75+1,8+1,45+1,7)	2,00	7,70		2,400	36,96		
	pareti scala e ascensore *(lung.=4,25*2+5,8)	2,00	14,30		2,400	68,64		
	Piano secondo							
	pareti scala e ascensore *(lung.=5,0*2+5,8)		15,80		3,350	52,93		
	uffici *(lung.=1,7+11,4+4,85)		17,95		3,350	60,13		
	Piano terzo							
	pareti scala e ascensore *(lung.=4,25*2+5,8)		14,30		4,000	57,20		
	ufficio *(lung.=1,7+2,4)	2,00	4,10		3,400	27,88		
	Soffitti in cartongesso							
	piano primo			65,000		65,00		
	piano scondo			223,000		223,00		
	piano terzo			224,000		224,00		
	piano cpertura			136,000		136,00		
	SOMMANO m²					2'333,53	6,77	15'798,00
202 11.03.01	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, scartavetratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Ringhiere esterne villa (lung.=3,7+1,4)*2+4) (lung.=2,8*2+3,4*2+5*4) (lung.=11,7+2+1,3) (lung.=11,7+2+1,3)		14,20 14,40 15,00 15,00		1,000 1,000 1,000 1,000	14,20 14,40 15,00 15,00		
	SOMMANO m²					58,60	22,19	1'300,33
203 AN.39	Pulizia finale approfondita dei locali interni ed esterni al fine di rendere gli immobili perfettamente fruibili.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	4'828,66	4'828,66
	Parziale Intonaci, rivestimenti, controsoffitti e tinteggiature (SbCat 4) euro							491'162,97
	Infissi (SbCat 5)							
204 08.03.01.004	Fornitura e posa in opera di serramenti in legno douglas per finestre e porte-finestre, a vetri, ad una o più ante o a vasistas, costituiti da telaio maestro fisso murato a cemento ... anza termica complessiva non superiore a 1,4 W/ (m ² /K) – Sezione 80 mm. con vetro camera 4-6-4 alta efficienza con argon							
	Piano seminterrato							
	finstra F02 (cm80x40)	6,00		0,900		5,40		
	porta P01	1,00		0,900	2,200	1,98		
	porta P02	1,00		0,900	1,800	1,62		
	finestra F03	1,00		1,000	1,000	1,00		
	finestra F04	1,00		0,900	1,700	1,53		
	Piano terra							
	porta P04	2,00		0,800	2,800	4,48		
	porta P05	2,00		0,800	2,400	3,84		
	finestra F05	3,00		1,000	2,000	6,00		
	finestra F06	2,00		1,050	2,900	6,09		
	A RIPORTARE					31,94		4'005'062,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					31,94		4'005'062,13
	Piano secondo Porta P11 Finestra F07 Finestra F08	12,00 2,00 1,00		1,300 0,800 1,000	3,200 1,550 2,300	49,92 2,48 2,30		
	SOMMANO m ²					86,64	900,23	77'995,93
205 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 ... tituzione del vetro previsto negli articoli sopra specificati e applicato alla misura netta dei vetri da porre in opera. Vedi voce n° 204 [m ² 86.64]	0,80				69,31		
	SOMMANO m ²					69,31	67,05	4'647,24
206 AN.04	Fornitura e posa di infissi a taglio termico in Acciaio Corten tipo Secco OS2 75, con SAGOMA RETTA, a battente, vasistas etelaio fisso composto dai seguenti elementi a seconda del ... controtelai, le opere edili e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. Calcolati a mq di infisso. Infisso P.06 Infisso F.09 (vasistas) Infisso F.09 (fisso)	12,00 12,00		1,200 2,000 2,000	2,900 0,480 0,480	3,48 11,52 11,52		
	SOMMANO m2					26,52	3'472,65	92'094,68
207 AN.04.a	Fornitura e posa di infissi a taglio termico in Acciaio Corten tipo Secco OS2 75, con SAGOMA AD ARCO, a battente, vasistas etelaio fisso composto dai seguenti elementi a seconda de ... controtelai, le opere edili e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. Calcolati a mq di infisso. Infisso P.07			1,100	3,650	4,02		
	SOMMANO m2					4,02	4'566,62	18'357,81
208 AN.04.b	Attuatore elettromeccanico per serramenti con catena a doppia maglia per applicazioni a sporgere. Ingresso di alimentazione 100-240 Vca - 50/60 Hz, adatto alle varie richieste di t ... 250 n / 250 n Velocità di traslazione 10 mm/s Temperatura di funzionamento -20°+60° Grado di protezione IP42 Infisso F.09 (vasistas)					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	229,95	2'759,40
209 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 ... pere murarie, lucidatura delle parti in vista ed ogni altro onere per dare l'infisso in opera a perfetta regola d'arte. piano seminterrato piano terra piano primo piano secondo piano terzo	4,00 4,00 1,00 5,00 3,00 1,00 3,00 3,00 4,00 3,00 3,00		0,900 0,900 0,800 0,750 1,200 0,800 0,900 0,800 0,750 1,200 0,800	2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200	7,92 7,92 1,76 8,25 7,92 1,76 5,94 5,28 6,60 7,92 5,28		
	SOMMANO m ²					66,55	643,75	42'841,56
	A RIPORTARE							4'243'758,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							4'243'758,75
210 27.01.01.001	Fornitura e posa in opera di porta antincendio REI 60, ad un'anta battente, reversibile, conforme alle norme UNI 9723 ed EN 1635-1, avente le seguenti caratteristiche tecniche ... onforme alla normativa vigente. Porta antincendio REI 60, ad un'anta battente, reversibile, di superficie fino a m ² 2,00 porte locali scaffalature e ripostiglio	3,00		0,900	2,200	5,94		
	SOMMANO m ²					5,94	204,89	1'217,05
211 27.01.05.001	Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornitura completa di: maniglione antipanico per anta singola o per anta attiva di porta a due ante di spessore mm 50 porte REI uscite sicurezza 1 anta uscite sicurezza 2 ante					3,00 3,00 2,00		
	SOMMANO cad.					8,00	140,47	1'123,76
212 27.01.05.002	Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornitura completa di: maniglione antipanico per anta passiva di porta a due ante di spessore mm 50 uscite sicurezza 2 ante					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	122,56	245,12
213 27.01.05.009	Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornitura completa di: imbotte realizzato con lamiera di acciaio zincato a caldo sistema Sendmizer con giunzione degli angoli supe ... ella direzione dei lavori, in opera su muri di spessore fino a mm 100, per porte ad una o più ante di larghezza mm 1350 porte REI					3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	184,83	554,49
	Parziale Infissi (SbCat 5) euro Parziale Opere edili (Cat 1) euro							241'837,04 2'396'893,57
	Impianti (Cat 2) Impianto idrico, sanitario e antincendio (SbCat 7)							
214 15.01.03	Fornitura e collocazione di lavatoio in grès porcellanato, con scanalature per incastro della tavola, delle dimensioni di 60x50 cm, poggiato su muratura di mattoni, complet ... ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. piano seminterrato ripostiglio piano primo spogliatoio					2,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					4,00	325,13	1'300,52
215 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 calda e fredda ... ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. wc piano terra wc spogliatoio piano secondo wc piano terzo					4,00 4,00 1,00		
	SOMMANO cad					9,00	367,21	3'304,89
216	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana							
	A RIPORTARE							4'251'504,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'251'504,58
15.01.08	vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con sifone incorporato, completo d... e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte. wc piano terra wc spogliatoio piano secondo wc piano terzo					6,00 4,00 1,00		
	SOMMANO cad					11,00	359,78	3'957,58
217 15.03.03	Fornitura e collocazione di mobile WC attrezzato monoblocco per disabili con cassetta di scarico incorporato e pulsante di scarico manuale e senza doccetta funzione bidè con mi ... viti e bulloni cromati, le opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera funzionante a perfetta regola d'arte. wc piano terra wc spogliatoio piano secondo					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	1'945,28	3'890,56
218 15.02.02.005	Fornitura e posa in opera di serbatoi prefabbricati in P.R.F.V. a fondo bombato,realizzati con resine idonee al contenimento di acqua potabile secondo le norme del D.M. ... e magistero occorrente per la esecuzione a perfetta regola d'arte, escluso eventuale basamento. per capienza da 5.000 l Riserva impianto idrico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	3'527,22	3'527,22
219 15.04.17.001	Fornitura e collocazione di gruppo di pressurizzazione per impianto idrico sanitario costituito da: - n. 2 o 3 pompe centrifughe multistadio verticali con giranti diffusore ... onante a perfetta regola d'arte. - Gruppo con 2 pompe (1 in funzione) avente: portata 1-3 m3/h - prevalenza 35÷22 m c.a. Autoclave impianto idrico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'984,13	2'984,13
220 15.03.04	Fornitura e collocazione di lavabo ergonomico per disabili, in ceramica bianca delle dimensioni minime di 66x52 cm circa con troppo pieno corredato di rubinetto elettronici, le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. wc piano terra wc spogliatoio piano secondo					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	2'149,67	4'299,34
221 15.03.05	Fornitura e collocazione di impugnatura di sicurezza ribaltabile per disabili costruita in tubo di acciaio da 1" con rivestimento termoplastico ignifugo e antiusura di ... o le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. wc piano terra wc spogliatoio piano secondo					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	450,63	901,26
222 15.03.06	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 consentirne ... eso le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. wc piano terra wc spogliatoio piano secondo					1,00 1,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		4'271'064,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		4'271'064,67
	SOMMANO cad					2,00	524,38	1'048,76
223 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 d... e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte. wc piano terra wc spogliatoio piano secondo					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	359,78	719,56
224 15.04.01.002	Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per interni con distribuzione a collettore del tipo a passatore, comprensivo di valvola di sezion ... assatore in ottone cromato da 3/4". Per costo unitario a punto d'acqua. con tubazioni in multistrato coibentato Ø 16 mm piano seminterrato-lavatoio deposito piano primo-lavatoio wc piano terra wc spogliatoio piano secondo wc piano terzo autoclave serbatoi antincendio					3,00 2,00 17,00 15,00 3,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad					44,00	113,14	4'978,16
225 15.04.03.001	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 ... a perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5. per punto di scarico acque bianche piano seminterrato-lavatoio deposito piano primo-lavatoio wc piano terra wc spogliatoio piano secondo wc piano terzo					2,00 1,00 5,00 5,00 1,00		
	SOMMANO cad					14,00	136,06	1'904,84
226 15.04.03.002	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 ... te a perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5. per punto di scarico acque nere wc piano terra wc spogliatoio piano secondo wc piano terzo					7,00 5,00 1,00		
	SOMMANO cad					13,00	228,44	2'969,72
227 15.04.09.001	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longi ... nfezione, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per diametro DN 16x11,6 mm		40,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	11,64	465,60
228 15.04.09.002	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longi ...							
	A R I P O R T A R E							4'283'151,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'283'151,31
	sinfezione, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per diametro DN 20x15 mm		40,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	13,44	537,60
229 15.04.09.003	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longitudinalment ... , ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per diametro DN 26x20 mm		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	19,26	577,80
230 15.04.15.001	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o ventilazione in polietilene alta densità installati per elettrofusione o saldatura testa a testa, compresi i pezzi speciali, incl ... pulizia, e quanto altro occorra per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. per diametro di 50 mm		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	22,26	1'113,00
231 15.04.15.005	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o ventilazione in polietilene alta densità installati per elettrofusione o saldatura testa a testa, compresi i pezzi speciali, incl ... pulizia, e quanto altro occorra per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. per diametro di 110 mm		45,00			45,00		
	SOMMANO m					45,00	39,91	1'795,95
232 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, compres ... ertino minimo da cm 2, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	137,38	549,52
233 15.04.24	Fornitura e collocazione di pozzetto per pluviale del tipo prefabbricato in cemento vibrato con curva al piede e sifone incorporato, dimensioni esterne min ... ature, coperchio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	76,90	461,40
234 AN.06	Fornitura e posa in opera di cassetta per collettori, costruita in lamiera zincata da 10/10 completa di telaio e porta verniciati RAL 9010. Caratteristiche: -profondità: 90 mm -lar ... re ed istruzioni di installazione. Compreso ogni onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	100,07	600,42
	A R I P O R T A R E							4'288'787,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'288'787,00
235 15.04.06.001	Fornitura e collocazione di tubi di ferro zincato UNI EN 10255 (tipo Mannesman), per colonne montanti del diametro da 1/2" a 4", posti in opera in traccia o in vista, per impianti ... e e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. per tubi correnti in vista o in cunicolo Tubo 2,5 pollici kg/m 7,04 Montante 2,5 poll. Tubo 1,5 pollici kg/m 4,07 Deviazioni a manichette curve kg/cad 1,41							
		16,00	54,00		7,010	378,54		
			66,00		4,070	268,62		
					1,424	22,78		
	SOMMANO kg					669,94	12,31	8'246,96
236 15.04.08.006	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 fun ... i i pezzi speciali che saranno compensati secondo quanto previsto dalle norme UNI vigenti. per diametro DN 50x36.2 mm Impianto antincendio							
			20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	31,33	626,60
237 15.04.19.005	Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e ... on acqua (T 0-150°C) e aria compreso il materiale di consumo per la posa a regola d'arte. per valvola da 1/2" di diametro Impianto antincendio							
						6,00		
	SOMMANO cad					6,00	53,04	318,24
238 15.04.19.007	Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e ... on acqua (T 0-150°C) e aria compreso il materiale di consumo per la posa a regola d'arte. per valvola da 2/2" di diametro Impianto antincendio							
						1,00		
	SOMMANO cad					1,00	127,67	127,67
239 27.02.01.001	Fornitura e posa in opera su basamento già predisposto di gruppo di pompaggio antincendio automatico di tipo "pompa e motopompa" realizzato e certificato secondo la norma ... predisposte, nonchè l'onere del collaudo e del primo avviamento. Gruppo di pompaggio con pompe di potenza fino a 7,5 KW Impianto antincendio							
						1,00		
	SOMMANO cad					1,00	40'420,52	40'420,52
240 27.02.05.001	Sovraprezzo per le voci della famiglia 27.1 per l'esecuzione in box prefabbricato per esterni, costituito da modulo prefabbricato certificato secondo la UNI EN 1090-1 e UNI EN 109 ... t'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Box per gruppo di pompaggio di cui alle voce 27.2.1 Impianto antincendio							
						1,00		
	SOMMANO cad					1,00	35'695,39	35'695,39
241 27.02.06	Sovraprezzo per la famiglia 27.2.5 per l'aggiunta del serbatoio per la riserva idrica da esterno, con capacità fino a 25m³, realizzato in Fe360B-S235JR completo di g ... idraulici ed elettrici, gli accessori e quant'altro necessario per dare							
	A R I P O R T A R E							4'374'222,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'374'222,38
	l'opera finita a perfetta regola d'arte. Impianto antincendio					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	23'713,25	23'713,25
242 27.03.01.002	Fornitura e collocazione di attacco di mandata per motopompa secondo norma UNI 10779 con attacco flangiato o filettato, composto da attacco UNI 70 - UNI 804 femmina con girello, va ... cartello "Attacco Autopompa VV.F" con scritta di colore bianco su sfondo rosso ed accessori. Attacco motopompa DN 2"1/2 Impianto antincendio					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	545,46	545,46
243 27.03.02.001	Fornitura e posa in opera di cassetta non incassabile in lamiera verniciata di colore rosso per gruppo motopompa di cui alle voci 27.3.1, comprensivo di lastra infrangibile serigrafata, accessori di montaggio e ogni altro onere e magistero. Cassetta per gruppi 2" - 2"1/2 Impianto antincendio					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	182,03	182,03
244 27.03.03.002	Fornitura e collocazione di bocchetta idrante UNI 45, completa di cassetta da esterno o interno in lamiera verniciata, con sportello aperto con lastra serigrafata di tipo ... cchia e per i ripristini, accessori, ed ogni altro onere e magistero. Cassetta idrante da parete in acciaio Inox Impianto antincendio					6,00		
	SOMMANO cad.					6,00	457,55	2'745,30
245 26.05.01.001	Estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro ... rre per l'utilizzo temporaneo dell'estintore, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. da kg 6 classe 34A 233BC dispositivi antincendio villa					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	67,15	940,10
	Parziale Impianto idrico, sanitario e antincendio (SbCat 7) euro							155'449,35
	Impianto elettrico (SbCat 8)							
246 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 ... le gancio a soffitto, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con cavo di tipo FS17 piano seminterrato piano terra piano primo piano secondo piano terzo					16,00		
	SOMMANO cad					30,00		
						8,00		
						24,00		
						24,00		
	SOMMANO cad					102,00	42,78	4'363,56
247 14.01.03.002	Fornitura e posa in opera di punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partir ... invertito, compreso di quota parte delle tubazioni e dei fili tipo FS17							
	A R I P O R T A R E							4'406'712,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'406'712,08
	fino all'altro comando deviato o invertito piano seminterrato piano terra piano primo piano secondo piano terzo SOMMANO cad					6,00 14,00 4,00 12,00 6,00 <hr/> 42,00	58,51	2'457,42
248 14.01.08.003	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... presi, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. monofase, conduttori di sezione 4mm ² piano seminterrato piano terra piano primo piano secondo piano terzo SOMMANO cad					12,00 20,00 7,00 20,00 16,00 <hr/> 75,00	47,86	3'589,50
249 14.02.01.001	Realizzazione di derivazione per punto Forza Motrice, monofase, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa escl... con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. con cavo tipo FS17 fino a 4 mm ² SOMMANO cad					12,00 <hr/> 12,00	49,73	596,76
250 14.02.03.002	Fornitura in opera entro scatole predisposte di cui alle voci 14.2.1 e 14.2.2 di apparecchi per il prelievo di energia, standard Italiano (terra centrale) o universale (terra cent... ttuato con cavo FS17 o H07Z1-K di sezione uguale a quella del cavo principale presa 2P+t 10/16A - Universale - 2 moduli SOMMANO cad					120,00 <hr/> 120,00	17,20	2'064,00
251 14.02.04	Sovraprezzo per le voci 14.2.1 e 14.2.2 per scatola, a vista o ad incasso, da 6 posti, comprensivo di relativo telaio e placca SOMMANO cad					36,00 <hr/> 36,00	6,12	220,32
252 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 tracce, f... cementizia, e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. tubazione pieghevole D25mm SOMMANO m		2800,00			2'800,00 <hr/> 2'800,00	5,24	14'672,00
253 14.03.11.003	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 tracce, f... cementizia, e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. tubazione pieghevole D32mm SOMMANO m		100,00			100,00 <hr/> 100,00	5,67	567,00
	A R I P O R T A R E							4'430'879,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'430'879,08
254 14.03.11.005	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 tracce, f... cementizia, e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d' arte. tubazione pieghevole D50mm		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	6,96	208,80
255 14.03.13.002	Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di coperchio con goffatura superficiale , separatori e accessori, compreso le opere ... a 196x152x70 mm in poi, devono essere dotate di guida DIN sul fondo. scatola di derivazione da incasso fino a 160x130x70		12,00			12,00		
	SOMMANO cad					12,00	9,71	116,52
256 14.03.13.003	Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di coperchio con goffatura superficiale , separatori e accessori, compreso le opere ... a 196x152x70 mm in poi, devono essere dotate di guida DIN sul fondo. scatola di derivazione da incasso fino a 196x152x70		6,00			6,00		
	SOMMANO cad					6,00	11,35	68,10
257 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. 1x1,5mm ²		4800,00			4'800,00		
	SOMMANO m					4'800,00	2,06	9'888,00
258 14.03.17.002	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. 1x2,5mm ²		4000,00			4'000,00		
	SOMMANO m					4'000,00	2,37	9'480,00
259 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. 1x4mm ²		242,00			242,00		
	SOMMANO m					242,00	2,78	672,76
260 14.03.17.004	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 ... ni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x6mm ²		240,00			240,00		
	SOMMANO m					240,00	3,32	796,80
261	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o							
	A R I P O R T A R E							4'452'110,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'452'110,06
14.03.17.006	staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore g... i e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x16mm ²		240,00			240,00		
	SOMMANO m					240,00	6,25	1'500,00
262 14.03.17.007	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... i e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x25mm ²		40,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	8,52	340,80
263 14.04.03.002	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 ... nitura dell'intonaco e ogni altro accessorio per la posa in opera. centralino da incasso PVC IP40 con portella 24 moduli					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	154,60	618,40
264 14.03.21.002	Fornitura e posa in opera su scavo già predisposto di corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda. sez. 35 mm ² protezione scariche atmosferiche *(lung.=25*2+22*2+8) calate da tetto *(lung.=4*16)		102,00 64,00			102,00 64,00		
	SOMMANO m					166,00	7,78	1'291,48
265 14.04.03.005	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 ... nitura dell'intonaco e ogni altro accessorio per la posa in opera. centralino da incasso PVC IP40 con portella 72 moduli					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	446,29	446,29
266 14.04.05.003	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 ... rruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=4,5 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A Generale villa piano cantinato piano primo piano secondo piano terzo					10,00 3,00 3,00 5,00 5,00		
	SOMMANO cad					26,00	35,42	920,92
267 14.04.05.007	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 ... rruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=4,5 kA curva C - 4P - da 10 a 32 A piano cantinato					2,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		4'457'227,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2,00		4'457'227,95
	SOMMANO cad					2,00	85,51	171,02
268 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 ... erruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=6 kA curva C - 4P - da 40 a 63 A Generale villa					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	149,38	149,38
269 14.04.06.001	Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari ... o a distanza compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. blocco diff. 2P In <= 25A c.l.AC - 10 mA Generale villa piano cantinato piano primo piano secondo piano terzo					7,00 4,00 3,00 4,00 5,00		
	SOMMANO cad					23,00	95,30	2'191,90
270 14.04.16.005	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamen ... chettature e ogni altro accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. spia presenza tensione fino a 3 LED					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	24,97	124,85
271 14.04.16.008	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamen ... o accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. interr.crepuscolare 2-2000 Lux 1 contatto con fotocellula					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	220,86	883,44
272 14.04.16.009	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamen ... rumento multifunzione per corrente, tensione, frequenza, potenza, energia attiva e reattiva, fattore di potenza					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	318,81	318,81
273 14.08.04.005	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna con sorgente LED 4000K, costituita da un corpo in policarbonato, riflettore in lamiera preverniciata bianca e schermo in policarbonat ... apparecchio, e non alla sola sorgente luminosa. armatura L=1200mm Flusso luminoso da 2300lm a 5150lm. Driver DALI					38,00		
	SOMMANO cad					38,00	135,40	5'145,20
	A RIPORTARE							4'466'212,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'466'212,55
274 14.08.05.001	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LED ad alte prestazioni in grado di garantire il rispetto dell'illuminamento cilindrico sul piano verticale (luce di ... apparecchio, e non alla sola sorgente luminosa. apparecchio a sospensione. Flusso luminoso da 2800 a 3000 lumen.					26,00		
	SOMMANO cad					26,00	570,52	14'833,52
275 14.08.05.002	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LED ad alte prestazioni in grado di garantire il rispetto dell'illuminamento cilindrico sul piano verticale (luce di ... apparecchio, e non alla sola sorgente luminosa. apparecchio a sospensione. Flusso luminoso da 5600 a 5800 lumen. vani interni					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	597,26	8'361,64
276 14.08.05.004	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LED ad alte prestazioni in grado di garantire il rispetto dell'illuminamento cilindrico sul piano verticale (luce di ... tero apparecchio, e non alla sola sorgente luminosa. apparecchio a plafone. Flusso luminoso fino da 3600 a 4800 lumen.					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	1'073,14	12'877,68
277 14.08.07.001	Fornitura e posa in opera di sistema per la gestione della luce, di tipo centralizzato, con controllo punto punto DALI UNICAST attraverso gateway DALI con gestione fino a 3x64 appa ... osta e l'onere della programmazione dell'intero sistema. per controller con gateway da 3x64 apparecchi controllati					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	3'293,24	3'293,24
278 14.08.08.003	Realizzazione di derivazione per punto di comando scenari o sensore per sistema di controllo della luce su bus DALI, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dall ... ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. sensore ad microne					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	124,42	1'244,20
279 14.08.12.002	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza con sorgente luminosa a LED costituito da corpo in policarbonato e ottica simmetrica e ... nfronto con apparecchi a tubo fluorescente). flusso Luminoso equivalente FL.11W (SA) - aut. 1h - tradizionale					34,00		
	SOMMANO cad					34,00	189,93	6'457,62
280 14.09.02	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di rivelazione incendi del tipo a vista o nel controsoffitto realizzata con li ... ioni a cassetta, i giunti, le curve, i manicotti e i raccordi per cassetta, la minuteria ed ogni altro onere occorrente. impianto antincendio					32,00		
	A R I P O R T A R E					32,00		4'513'280,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					32,00		4'513'280,45
	SOMMANO cad					32,00	66,19	2'118,08
281 14.09.08.003	Fornitura e collocazione di centrale indirizzata antincendio di rilevazione a 1, 2 o 4 loop per la gestione di sistemi di tipo indirizzabile. Ciascun loop della centrale antincendi ... la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 2 per la centrale stessa e parte 4 per l'alimentazione di riserva. a 4 loop Impianto antincendio					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	6'800,32	6'800,32
282 14.09.09.001	Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio di tipo indirizzabile, per il montaggio a soffitto o su controsoffitto e dotato di led di visualizzazione degli allarmi. Il rivela ... le opere murarie, gli accessori per il fissaggio a soffitto o in controsoffitto. rivelatore ottico di fumi indirizzabile Impianto antincendio					32,00		
	SOMMANO cad					32,00	179,96	5'758,72
283 14.09.12	Fornitura e collocazione di pulsante manuale di allarme per il sistema di rivelazione incendi del tipo indirizzabile ad attivazione a rottura di vetro, per montaggio sporgente ... ma UNI EN 54 parte 11. I pulsanti dovranno essere installati in accordo con la Norma UNI 9795:2018 o ss.mm.ii.. impianto antincendio					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	135,46	677,30
284 14.09.13	Fornitura e collocazione di sistema di segnalazione allarme incendio per impianto indirizzabile di tipo ottico/acustico realizzato con sirena e led lampeggiante. Il livello s ... ità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 3 per la componente sonora e parte 23 per quella visiva. impianto antincendio					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	265,26	265,26
285 14.09.14.003	Fornitura e collocazione di modulo di comando e stato con contatto in commutazione esente da potenziale per il sistema di rivelazione incendi indirizzabile, collegabile di ... Dichiarazione di Conformità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 18. modulo 2 ingresso - 1 uscita Impianto antincendio					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	194,79	194,79
286 14.11.01	Realizzazione di derivazione per punto dati RJ45 in categoria 6, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa escl ... , il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito.					21,00		
	SOMMANO cad					21,00	84,00	1'764,00
287 14.11.04.001	Fornitura e posa in opera di armadio per cablaggio strutturato di tipo 19", costituiti da contenitore e pannelli in lamiera d'acciaio spessore 10/10mm e porta trasparente in lamier ... o ad anello e quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. armadio Rack da parete fino a 13U					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	966,61	966,61
	A R I P O R T A R E							4'531'825,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							4'531'825,53
288 14.11.05	Fornitura e posa in opera all'interno dei armadi di cui alla voce 14.11.4 di pannelli di permutazione completi con 24 connettori RJ45 cat. 6 1U, per cavo UtP o FtP 22÷24 AWG a 4 coppie, completo di targhette identificative dei circuiti.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	297,89	297,89
289 14.11.06.001	Fornitura e posa in opera di cavo dati in categoria 6 con conduttori a 24AWG (0,51mm) solidi in rame, isolamento in poliolefina, 4 coppie a conduttori twistati con separato ... à inoltre essere conforme al regolamento per i prodotti da costruzione (CPR) con classe minima Eca. cavo UtP Cat. 6 LSZH		620,00			620,00		
	SOMMANO m					620,00	1,82	1'128,40
290 14.12.02.002	Fornitura e posa in opera di posto interno citofonico o videocitofonico per impianto 2 Fili, di tipo da parete o da incasso, con o senza cornetta, dotato di tas ... o o la staffa da parete, l'onere degli allacci e della programmazione. posto interno videocitofonico					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	264,27	528,54
291 14.13.01	Realizzazione di derivazione per punto televisivo, di tipo terrestre o satellitare, realizzato con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del loca ... il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	72,36	289,44
292 14.13.03	Fornitura e posa entro tubi o posati entro canali di cavo coassiale per ricezione del digitale terrestre o satellitare, realizzato secondo la Norma EN 50117-2-4, conduttore ... vrà infine essere conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11).		140,00			140,00		
	SOMMANO m					140,00	1,60	224,00
293 AN.05	Fornitura e istallazione di aspiratore d'aria elicocentrifugo per espulsione in condotto avente le seguenti caratteristiche: Dimensioni estremamente compatte; Portata: 90 mc ... ri di intestatura, morsetteria, e quanto altro occorre per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Wc piano terra Wc piano secondo Wc piano terzo					7,00 5,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					13,00	185,12	2'406,56
294 AN.37	Fornitura e installazione di corpi illuminanti per esterno come sistemi lineari e/o puntuali di illuminazione artistica per facciate sia ad incasso che di superficie installabili a ... parete. Apparecchi a LED alta potenza tipo IGuzzini, modelli Linealuce. Completi di ogni alimentatore e ogni accessorio. illuminazione arredo facciate villa					14,00		
	A RIPORTARE					14,00		4'536'700,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					14,00		4'536'700,36
	SOMMANO cadauno					14,00	1'909,15	26'728,10
295 AN.26	Impianto ascensore elettrico senza locale macchina, conforme al DPR 162/99 e al DM 236/89, portata 480 Kg, 6 persone ad azionamento elettrico a due velocità e livellamento di precisi ... il primo anno di esercizio, oneri di collaudo e allacciamento dal quadro elettrico generale con certificazioni L.46/90.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	78'135,26	78'135,26
	Parziale Impianto elettrico (SbCat 8) euro							239'215,20
	Impianto termico (SbCat 9)							
296 AN.07	Realizzazione di rete scarico condensa costituita da tubo in materiale plastico, diametro ø16 mm, compreso giunto a Y per derivazioni, da collocarsi a parete, incluso fissaggio e ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a regola d'arte.		180,00			180,00		
	SOMMANO m					180,00	13,88	2'498,40
297 AN.08	Fornitura e posa in opera di tubo in rame coibentato con rivestimento in PE di 9 mm per trasporto di combustibili liquidi o gassosi, prodotto secondo la norma UNI EN 1057, rivestiti ... e le opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Diametro nominale 16x1 mm.		160,00			160,00		
	SOMMANO m					160,00	31,43	5'028,80
298 AN.09	Fornitura e posa in opera di tubo in rame coibentato con rivestimento in PE di 9 mm per trasporto di combustibili liquidi o gassosi, prodotto secondo la norma UNI EN 1057, rivestiti ... le opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Diametro nominale 19,05x1 mm.		48,00			48,00		
	SOMMANO m					48,00	32,64	1'566,72
299 AN.10	Fornitura e posa in opera di tubo in rame coibentato con rivestimento in PE di 9 mm per trasporto di combustibili liquidi o gassosi, prodotto secondo la norma UNI EN 1057, rivestiti ... o le opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Diametro nominale 22x1,5 mm.		36,00			36,00		
	SOMMANO m					36,00	48,96	1'762,56
300 AN.11	Fornitura e posa in opera di tubo in rame 12,7x0,8 per impiantistica coibentato con rivestimento in PE di 9 mm: Lega Cu- DHP UNI EN 1412 (UNI 5649-71), avente le seguenti caratteristiche ... arie, la fornitura e il fissaggio di collare fermatubo in acciaio zincato da 3/4", nonché ogni altro onere e magistero.		90,00			90,00		
	SOMMANO m					90,00	29,06	2'615,40
	A RIPORTARE							4'655'035,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'655'035,60
301 AN.12	Fornitura e posa in opera di tubo in rame 9,52x0,8 per impiantistica coibentato con rivestimento in PE di 9 mm: Lega Cu- DHP UNI EN 1412 (UNI 5649-71), avente le seguenti caratter ... arie, la fornitura e il fissaggio di collare fermatubo in acciaio zincato da 3/4", nonchè ogni altro onere e magistero.		160,00			160,00		
	SOMMANO m					160,00	24,73	3'956,80
302 AN.14	Fornitura, trasporto ed installazione Unità Esterna per impianti VRF pompa di calore e recupero di calore, refrigerante R-410A, costituita da due macchine (Master+Slave). Di seguit ... qualunque minuteria o accessorio per rendere l'opera perfettamente funzionante e installata a regola d'arte. Master+Slave					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	43'741,17	87'482,34
303 AN.15	Fornitura, trasporto e posa in opera di unità interna da incasso per sistema VRF. Di seguito si riportano le caratteristiche dell'unità interna: - struttura in materiale plasti ... e l'opera montata a regola d'arte e perfettamente funzionante. Non è compreso il collegamento con l'unità esterna. piano terra-1 piano 2 piano 3					7,00 5,00 5,00		
	SOMMANO cadauno					17,00	2'168,87	36'870,79
304 AN.15a	Fornitura, trasporto e posa in opera di unità interna a soffitto/pavimento per sistema VRF. Di seguito si riportano le caratteristiche dell'unità interna: - struttura in materia ... e l'opera montata a regola d'arte e perfettamente funzionante. Non è compreso il collegamento con l'unità esterna. Piano seminterrato					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	1'524,30	4'572,90
305 AN.18	Fornitura, trasporto ed installazione Unità di ventilazione per ricambi d'aria con recupero calore caratterizzata dall'adozione di uno speciale scambiatore aria-aria in alluminio c ... rrande, pannello di controllo per versione con motore DC e quantaltro occorre per dare l'opera completa a regola d'arte. 1 sistema per piani principali					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	11'253,40	56'267,00
306 AN.13	Fornitura e istallazione di scaldabagno elettrico ad accumulato istantaneo di capacità pari a 15 litri, avente: funzione ECO, isolamento di poliuretano di alte dimens ... di fissaggio, le opere murarie e quanto altro occorra per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. wc					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	194,96	1'364,75
	Parziale Impianto termico (SbCat 9) euro Parziale Impianti (Cat 2) euro Parziale CORPO VILLA (SpCat 2) euro							203'986,46 598'651,01 2'995'544,58
	OPERE PROVVISORIALI E DI SICUREZZA (SpCat 3)							
	A R I P O R T A R E							4'845'550,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'845'550,18
307 26.01.01.002	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad al ... ogni m ² di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio Ponteggi esterni su via Mongibello		26,00		5,000	130,00		
			36,00		3,000	108,00		
	via Monte Bianco		32,00		4,000	128,00		
			10,00		5,000	50,00		
	via Sabotino		20,00		7,000	140,00		
			20,00		8,000	160,00		
	spazio verde su via Sabotino		10,00		10,000	100,00		
			14,00		15,000	210,00		
			6,00		9,000	54,00		
	prospetto principale villa		22,00		9,000	198,00		
			22,00		8,000	176,00		
	prospetto villa su via Mongibello		6,00		9,000	54,00		
			14,00		14,000	196,00		
	nuova scala antincendio *(lung.=6,00*2)		12,00		6,000	72,00		
	prospetto villa su cortile principale		22,00		13,000	286,00		
	prospetti stalle su cortile principale		24,00		7,000	168,00		
			26,00		4,000	104,00		
			72,00		6,000	432,00		
	ponteggi interno stalle *(lung.=6*12) (lung.=4*12)		48,00		6,000	288,00		
	(lung.=10*4)		40,00		5,000	200,00		
	(lung.=4*4)		16,00		5,000	80,00		
			32,00		3,000	96,00		
			40,00		12,000	480,00		
	ponteggi interni villa *(lung.=20*2) (lung.=10*2)		20,00		12,000	240,00		
	(lung.=20,00*2)		40,00		14,000	560,00		
	(lung.=10,00*2)		20,00		10,000	200,00		
	SOMMANO m ²					4'910,00	9,57	46'988,70
308 26.01.02	Nolo, manutenzione e controllo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in oper ... o dalla base e per ciascuno dei successivi mesi o frazione di mese non inferiore a 25 giorni, dopo i primi 30 giorni					5,00		
	SOMMANO m ²					5,00	1,64	8,20
309	Voce riservata!!!							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
310 26.01.10	Ponteggio mobile per altezze non superiori a 7,00 m, realizzato con elementi tubolari metallici e provvisto di ruote, di tavole ferma piedi, di parapetti, di scale interne di colle ... ulta piana e liscia tale da consentirne agevolmente lo spostamento. - per ogni m ³ e per tutta la durata dei lavori 4 castelletti 1x2 h5m *(lung.=1*2)	4,00	2,00		5,000	40,00		
	SOMMANO m ³					40,00	18,66	746,40
311 26.01.11	Per ogni spostamento, pari alla dimensione longitudinale del ponteggio, successivo al primo piazzamento, dello stesso, di cui alla voce 26.1.10. spostamenti 4x200					800,00		
	SOMMANO cad					800,00	12,40	9'920,00
	A R I P O R T A R E							4'903'213,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'903'213,48
312 26.01.14	Tettoia a protezione zone di lavoro esposte a rischio caduta oggetti dall'alto, realizzata con tavoloni accostati per l'intera superficie dello spessore di cm 5, fissati a magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. cortile principale		20,00	2,000		40,00		
	SOMMANO m ²					40,00	20,84	833,60
313 26.01.15	Schermatura di ponteggi e castelletti, con stuoie o reti di qualsiasi natura fornita e posta in opera con ogni onere e magistero, misurata per ogni m ² di faccia vista. Valutata per tutta la durata dei lavori e compresa la manutenzione ed eventuale sostituzione. Ponteggi esterni su via Mongibello		26,00		5,000	130,00		
	via Sabotino		36,00		3,000	108,00		
	spazio verde su via Sabotino		20,00		7,000	140,00		
	prospetto principale villa		20,00		8,000	160,00		
			10,00		10,000	100,00		
			22,00		9,000	198,00		
			22,00		8,000	176,00		
	SOMMANO m ²					1'012,00	2,95	2'985,40
314 26.01.18.001	Passerella pedonale prefabbricata in metallo per attraversamenti di scavi o spazi ponenti sul vuoto, compreso il trasporto da e per il deposito, il montaggio e lo smontaggio a fine ... temporaneo della passerella. Di larghezza fino a 120 cm. Valutata per tutta la durata delle fasi di lavoro. per acquisto interno villa piano terra					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'009,44	1'009,44
315 26.01.20	Puntellatura di strutture in genere per altezza di imposta fino a 5 m con elementi in legname costituita da ritti, tavole, fasce, croci, gattelli, ecc. data in opera con ... altro onere e magistero, misurata in opera per il 1° anno o frazione di esso. - per ogni m ² di proiezione orizzontale pareti villa		40,00		10,000	400,00		
	SOMMANO m ²					400,00	63,33	25'332,00
316 26.01.22	Formazione di opere di puntellamento di murature e/o volte pericolanti mediante montaggio, smontaggio di elementi tubolari metallici e giunti, compresa la fornitura ed esecuzione. - per ogni m ³ vuoto per pieno di puntellamento in opera, misurato dalla base e per tutta la durata dei lavori. pareti perimetrali villa *(larg.=5/2)		32,00	2,500	8,000	640,00		
	SOMMANO m ³					640,00	35,38	22'643,20
317 26.01.26	Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,2 ... e restano di proprietà dell'impresa. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. per delimitare area di cantiere			200,000		200,00		
	SOMMANO m ²					200,00	14,14	2'828,00
318	Recinzione di cantiere alta cm 200, adeguatamente							
	A R I P O R T A R E							4'958'845,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'958'845,12
26.01.27	ancorata a struttura portante in legno o tubo-giunto convenientemente ancorati a terra e lamiera ondulata o grecata meta ... i tutti i materiali occorrenti, il montaggio e lo smontaggio. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. via sabotino confine lato prospetto principale villa Via Montebianco			24,000 40,000 50,000		24,00 40,00 50,00		
	SOMMANO m ²					114,00	48,95	5'580,30
319 26.01.30	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata o grecata fornito e posto in opera per accesso di cantiere, costituito da idoneo telaio a tubi e giunti. Sono compresi: l'uso per t ... ncello sono e restano di proprietà dell'impresa. Misurato a metro quadrato di cancello, per l'intera durata dei lavori. ingresso via Mongibello ingresso via Montebianco ingresso via Sabotino		3,40 2,00 2,90 3,00		3,000 2,600 3,000 2,200	10,20 5,20 8,70 6,60		
	SOMMANO m ²					30,70	50,26	1'542,98
320 26.01.33	Nastro segnaletico per delimitazione zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso della larghezza di ... le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Misurato a metro posto in opera. per delimitazione cantiere		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	4,07	814,00
321 26.02.06	Dispensore per impianto di messa a terra con profilato in acciaio a croce, compreso lo scasso ed il ripristino del terreno. Sono compresi: la manutenzione e le revisioni periodiche ... o alla sicurezza del cantiere. Per tutta la durata delle lavorazioni. Dimensioni mm 50 x 50 x 5 x 1500. messa a terra imp. cantiere					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	56,60	339,60
322 26.02.08	Corda in rame nudo, direttamente interrata, di sezione 35 mm ² , per impianti di messa a terra, connessa con dispersori e con masse metalliche, compreso lo scasso ed il ripr ... so come impianto temporaneo necessario alla sicurezza del cantiere. Per tutta la durata delle lavorazioni. messa a terra imp. cantiere		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	13,43	805,80
323 26.03.01.001	Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, pr ... voro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00 o dimensioni cm 60 x 60 cartellonistica Covid cartellonistica sicurezza					5,00 5,00		
	SOMMANO cad					10,00	67,20	672,00
324 26.03.02.001	Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in o ... voro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. varie raffigurazioni, in PVC rigido, dimensioni cm 50,00 x 70,00							
	A R I P O R T A R E							4'968'599,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'968'599,80
325 26.03.04	Lampeggiante da cantiere a led di colore giallo o rosso con alimentazione a batterie ricaricabili, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compres ... lizzo temporaneo del lampeggiante. Per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. ponteggio via Mongibello recinzione via Montebianco ponteggio via Sabotino					10,00 10,00	61,02	610,20
	SOMMANO cad					3,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad					7,00	35,61	249,27
326 26.05.01.001	Estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavo ... rre per l'utilizzo temporaneo dell'estintore, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. da kg 6 classe 34A 233BC					4,00 4,00	67,15	268,60
	SOMMANO cad							
327 26.08.01.01	MASCHERA FACCIALE AD USO MEDICO (Mascherina chirurgica) ad alto potere filtrante, UNI EN 14683:2019. Mascherina monouso a tre strati, due strati esterni di tessuto non tessuto e uno strato intermedio ad alta efficienza filtrante: tipo II 1 mascherina al giorno *(par.ug.=7*400)	2800,00				2'800,00 2'800,00	0,58	1'624,00
	SOMMANO cad.							
328 26.08.01.03.01	SEMIMASCHERA FILTRANTE ANTIPOLVERE SENZA VALVOLA di esalazione, UNI EN 149:2009, con elastici in polipropilene, graffette in acciaio, schiuma di tenuta in poliuretano, stringinaso in alluminio: FFP2 peso massimo 10 grammi (sostituisce 26.6.5 Prezz. 2019) 1 mascherina al giorno *(par.ug.=5*200)	1000,00				1'000,00 1'000,00	5,71	5'710,00
	SOMMANO cad.							
329 26.08.02.01.02	SOLUZIONE IDROALCOLICA PER IGIENIZZAZIONE MANI a base di alcool etilico denaturato a 70% in dispenser: da 500 ml con dosatore					60,00 60,00	11,83	709,80
	SOMMANO cad.							
330 26.08.02.03	DISINFETTANTE PER AMBIENTI E OGGETTI CONTENENTE ALCOOL ETILICO AL 70% con denaturazione speciale: bottiglia da 750 ml con tappo spray					60,00 60,00	7,48	448,80
	SOMMANO cad.							
331 26.08.02.06	DETERGENTE sanificante idroalcolico concentrato ad elevato potere pulente per la manutenzione rapida giornaliera di tutte le superfici lavabili si stima 10 conf. da 5 litri				50,000	50,00 50,00	10,56	528,00
	SOMMANO lt.							
	A R I P O R T A R E							4'978'748,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'978'748,80
332 26.08.04.03. 02	SANIFICAZIONE/IGIENIZZAZIONE delle macchine e delle attrezzature impiegate 0,5 h/8h con igienizzante a base di alcool etilico al 70% con denaturazione speciale per macchine (es. camion, escavatore ecc) sanificazione mezzi trasporto					120,00		
	SOMMANO cad.					120,00	22,10	2'652,00
333 26.08.04.03. 03	SANIFICAZIONE/IGIENIZZAZIONE delle macchine e delle attrezzature impiegate 0,5 h/8h sanificazione attrezzature di cantiere (es. piccole macchine utensili ed attrezzature a mano sanificazione attrezzatura *(par.ug.=400*10)	4000,00				4'000,00		
	SOMMANO cad.					4'000,00	1,31	5'240,00
334 26.07.02.001	Locale spogliatoio delle dimensioni approssimative di m 4,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, comp ... oneri e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia. - Uno per ogni 10 addetti. per il primo mese d'impiego					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	539,41	539,41
335 26.07.02.002	Locale spogliatoio delle dimensioni approssimative di m 4,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, comp ... e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia. - Uno per ogni 10 addetti. per ogni mese successivo al primo					24,00		
	SOMMANO cad					24,00	263,95	6'334,80
336 26.07.03.001	Locale mensa delle dimensioni approssimative di m 6,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico e ... oneri e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia. - Uno per ogni 10 addetti. per il primo mese d'impiego					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	668,00	668,00
337 26.07.03.002	Locale mensa delle dimensioni approssimative di m 6,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico e ... e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia. - Uno per ogni 10 addetti. per ogni mese successivo al primo					24,00		
	SOMMANO cad					24,00	392,53	9'420,72
338 26.08.06.01	NOLEGGIO DI WC CHIMICO DOTATO DI LAVABO conforme alla norma UNI EN 16194 comprensivo di lavandino, spurghi periodici e smaltimento dei reflui; comprensivo di noleggio, messa in ope ... ore autorizzato; - Assicurazione R.C.T , assistenza e manutenzione. Compreso i formulari per il trasporto e smaltimento.	24,00	2,00			48,00		
	SOMMANO mese					48,00	424,16	20'359,68
	A R I P O R T A R E							5'023'963,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'023'963,08
	Parziale OPERE PROVVISORIALI E DI SICUREZZA (SpCat 3) euro							178'412,90
	Parziale LAVORI A MISURA euro							5'023'963,08
	T O T A L E euro							5'023'963,08
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>	
M	LAVORI A MISURA euro	5'023'963,08
M:001	CORPO STALLE, FABBRICATI RURALI E AREE ESTERNE euro	1'850'005,60
M:001.001	Opere edili euro	1'598'362,00
M:001.001.001	Dismissioni, demolizioni e scavi euro	97'254,10
M:001.001.002	Consolidamenti e strutture euro	407'271,94
M:001.001.003	Murature, coperture e opere in ferro euro	239'276,24
M:001.001.004	Intonaci, rivestimenti, controsoffitti e tinteggiature euro	630'076,67
M:001.001.005	Infissi euro	224'483,05
M:001.002	Impianti euro	251'643,60
M:001.002.007	Impianto idrico, sanitario e antincendio euro	19'046,79
M:001.002.008	Impianto elettrico euro	123'046,39
M:001.002.009	Impianto termico euro	109'550,42
M:002	CORPO VILLA euro	2'995'544,55
M:002.001	Opere edili euro	2'396'893,57
M:002.001.001	Dismissioni, demolizioni e scavi euro	101'407,93
M:002.001.002	Consolidamenti e strutture euro	1'382'245,19
M:002.001.003	Murature, coperture e opere in ferro euro	180'240,44
M:002.001.004	Intonaci, rivestimenti, controsoffitti e tinteggiature euro	491'162,97
M:002.001.005	Infissi euro	241'837,04
M:002.002	Impianti euro	598'650,98
M:002.002.007	Impianto idrico, sanitario e antincendio euro	155'449,35
M:002.002.008	Impianto elettrico euro	239'215,20
M:002.002.009	Impianto termico euro	203'986,46
M:003	OPERE PROVVISORIALI E DI SICUREZZA euro	178'412,90
	TOTALE euro	5'023'963,08
	A RIPORTARE	