

00.900
40.500 900
37.032 000
36.987 800
56.908



Comune di GRAMMICHELE

Provincia di

Computo metrico estimativo

LAVORI

RECUPERO PER IL RIUSO DI PALAZZO FRAGAPANE A GRAMMICHELE - "IL MUSEO".

COMMITTENTE COMUNE DI GRAMMICHELE

IMPRESA

CONTRATTO

N° Repertorio

del

Registrato il

Presso

al n°

Mod.

Volume

Foglio

Data 05/10/2020

IL TECNICO



Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
1 21.1.22 (M)	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. (19,00+9,00)/2x6,00 falda su Piazza Carafa (14,50+9,00)/2x5,30 falda su corso Vittorio Emanuele falda su via Garibaldi (19,00+4,30)+(4,00x3,00) falda parete est 8,50x4,00 Sommano mq	84,000 62,270 93,700 34,000				84,00 0,00 62,27 0,00 0,00 93,70 0,00 34,00	18,05	4.945,16
2 21.1.21 (M)	Scomposizione di piccola orditura e/o tavolato in legno (esclusa la grossa armatura), compresi la scelta e l'accatastamento del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. falda su corso Vittorio Emanuele (19,00+9,00)/2x6,00 falda su Piazza Carafa (14,50+9,00)/2x5,30 falda su via Garibaldi (19,00+4,30)+(4,00x3,00) falda parete est 8,50x4,00 Sommano mq	84,000 62,270 93,700 34,000				84,00 62,27 93,70 34,00	6,53	1.789,02
3 21.1.20 (M)	Scomposizione di manto di tegole di qualsiasi tipo, compresi la selezione, pulitura ed accatastamento per il successivo impiego. - per ogni mq. di proiezione orizzontale. falda su corso Vittorio Emanuele (19,00+9,00)/2x6,00 falda su Piazza Carafa (14,50+9,00)/2x5,30 falda su via Garibaldi (19,00+4,30)+(4,00x3,00) falda parete est 8,50x4,00 Sommano mq	84,000 62,270 93,700 34,000				84,00 62,27 93,70 34,00	15,52	4.252,01
4 AN43 (M)	Fornitura e posa in opera di sensore antintrusione costituito da rilevatore di movimento con le seguenti caratteristiche: analisi predisposta, incluse telecamere collegate al sistema di registrazione e completo degli oneri relativi ai fissaggi dei vari dispositivi. Capriate Tipo 1 puntone 2x0,16x0,24x6,00 catena 2x0,16x0,24x6,00 saetta 2x0,16x0,24x2,80 Capriate Tipo 2 puntone 2x0,16x0,24x4,00 Catena 2x0,16x0,24x6,00 Saetta 2x0,16x0,24x2,00 Sommano cad	0,460 0,460 0,210 0,310 0,460 0,150				0,00 0,46 0,46 0,21 0,00 0,31 0,46 0,15	278,45	570,82
5 21.5.7 (M)	Travi in legno lamellare per grossa armatura di tetti, di qualunque lunghezza e sezione, fornite e posate, compreso il taglio di incastri e fori nelle murature e successiva suggellatura degli stessi.							
A RIPORTARE								11.557,01

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							11.557,01
	ORDITURA PRINCIPALE: Travi dim. 14x20 - falda su corso Vittorio Emanuele 8x19x0,14x0,20 falda su Piazza Carafa 7x14,00x0,14x0,20 falda su via Garibaldi 5x17,00x0,14x0,20 4x4,00x0,14x0,20 falda parete est 5x8,50x0,14x0,20 Trave principale di colmo 2x8,00x0,18x0,32	4,250 2,740 2,380 0,440 1,190 0,920				0,00 0,00 4,25 0,00 2,74 0,00 2,38 0,44 0,00 1,19 0,00 0,92		
	Sommano mc					11,92	1.610,86	19.201,45
6 21.5.13 (M)	Arcarecci, listelli e correnti di abete di primo assortimento, di qualunque lung ... piccola orditura di tetti, compresi la necessaria chiodatura ed ogni onere e magistero. Orditura longitudinale 4x5 cm/ 60 cm falda su corso Vittorio Emanuele (19,00/0,60+1)x6,00x0,04x0,05 falda su Piazza Carafa (14,50/0,60+1)x5,30x0,04x0,05 falda su via Garibaldi (19,00/0,60+1)x4,30x0,04x0,05 (4,00/0,60+1)x3,00x0,04x0,05 falda parete est (8,50/0,60+1)x4,00x0,04x0,05 falda su corso Vittotio Emanuele (6,00/0,25+1)x19,00x0,03x0,05 falda su Piazza Carafa (5,00/0,25+1)x19,00x0,03x0,05 falda su via Garibaldi (4,50/0,25+1)x19,00x0,03x0,05 (4,00/0,25+1)x3,00x0,03x0,05 falda parete est (4,00/0,25+1)x8,50x0,03x0,05	0,390 0,270 0,280 0,050 0,120 0,710 0,630 0,540 0,080 0,220				0,39 0,27 0,28 0,05 0,12 0,71 0,63 0,54 0,08 0,22		
	Sommano mc					3,29	957,48	3.150,11
7 AN01 (M)	Fornitura e posa in opera di perlinato di abete dello spessore di 20-25 mm con incastri maschio e fe ... di mano di opportuno impregnante del colore a scelta della D.L., compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. falda su corso Vittorio Emanuele (19,00+9,00)/2x6,00 falda su Piazza Carafa (14,50+9,00)/2x5,30 falda su via Garibaldi (19,00x4,30)+(4,00x3,00) falda parete est 8,50x4,00	84,000 62,275 93,700 34,000				84,00 62,28 93,70 34,00		
	Sommano mq					273,98	29,08	7.967,34
8 AN02 (M)	Realizzazione di collegamento delle travi principali in lamellare alla muratura di parete, da esegui ... reso trattamento anticorrosivo delle superfici metalliche esposte ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Se ne prevedono n. 50	50,000				50,00		
	A R I P O R T A R E							41.875,91

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							41.875,91
	Sommano cad					50,00	30,94	1.547,00
9 AN03 (M)	Realizzazione di piastre di collegamento travi in lamellare e controventi in acciaio, costituiti da ... atura, compreso la realizzazione del foro, la pulizia dello stesso e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Se ne prevedono n. 20	20,000				20,00		
	Sommano cad					20,00	146,17	2.923,40
10 AN05 (M)	Realizzazione di controventi di piano lungo le falde della copertura da realizzarsi tramite barre in ... di classe 8.8, compreso il ponteggio, il tiro in alto a qualsiasi altezza e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Nastro forato 80x2 mm chiodato sopra tavolato ml 200x1,30 Kg/ml	260,000				260,00		
	Sommano kg					260,00	20,42	5.309,20
11 21.5.18 (M)	Posa in opera di tegole di qualsiasi tipo provenienti dalle dismissioni, compreso ... quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. - per ogni m ² di superficie effettiva falda su corso Vittorio Emanuele (19,00+9,00)/2x6,00 falda su Piazza Carafa (14,50+9,00)/2x5,30 falda su via Garibaldi (19,00+4,30)+(4,00x3,00) falda parete est 8,50x4,00	84,000 62,270 93,700 34,000				84,00 62,27 93,70 34,00		
	Sommano mq					273,97	16,71	4.578,04
12 AN09 (C)	Fornitura e posa in opera di ondulina sottocoppo compreso il fissaggio, le sovrapposizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. falda su corso Vittorio Emanuele (19,00+9,00)/2x6,00 falda su Piazza Carafa (14,50+9,00)/2x5,30 falda su via Garibaldi (19,00x4,30)+(4,00x3,00) falda parete est 8,50x4,00	84,000 62,270 93,700 34,000				84,00 62,27 93,70 34,00		
	Sommano mq					273,97	12,06	3.304,08
13 AN11 (M)	Fornitura e posa in opera di pannelli isolanti in sughero dello spessore di 6 cm compreso il tiro in alto, idoneo collegamento alla sottostante struttura e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. falda su corso Vittorio Emanuele (19,00+9,00)/2x6,00 falda su Piazza Carafa (14,50+9,00)/2x5,30 falda su via Garibaldi (19,00x4,30)+(4,00x3,00) falda parete est 8,50x4,00	84,000 62,270 93,700 34,000				84,00 62,27 93,70 34,00		
	A R I P O R T A R E							59.537,63

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							59.537,63
	Sommano mq					273,97	35,65	9.767,03
14 AN12 (M)	Fornitura e collocazione di grondaia in rame spessore mm.8/10 dello sviluppo non inferiore a cm.80 p ... ciali,raccordi, bocchettoni,tappi di chiusura, saldature al castolino, opere murarie e quant'altro occorre per dare l'opera a perfetta regola d'arte. falda su corso Vittorio Emanuele (19,00+9,00) falda su Piazza Carafa (14,50+9,00) falda su via Garibaldi (19,00+4,00) falda parete est 8,50 cortile interno (6,00+6,00+4,50+4,50)	28,000 23,500 23,000 8,500 21,000				28,00 23,50 23,00 8,50 21,00		
	Sommano m					104,00	72,34	7.523,36
15 15.4.12.1 (M)	Fornitura e collocazione di pluviale in rame, compreso collari in rame per il fissaggio, eventuali s ... ni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. er diametro da 80 mm Pluviali esterni n. 4x14,50 Cortile interno n. 2x15,00	58,000 30,000				58,00 30,00		
	Sommano m					88,00	52,78	4.644,64
16 AN10 (M)	Realizzazione di vernice poliuretenica bicomponente e trasparente indicata per il trattamento ignifu ... certificazione della corretta posa in opera del materiale suddetto, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. falda su corso Vittorio Emanuele (19,00+9,00)/2x6,00 falda su Piazza Carafa (14,50+9,00)/2x5,30 falda su via Garibaldi (19,00x4,30)+(4,00x3,00) falda parete est 8,50x4,00	84,000 62,270 93,700 34,000				84,00 62,27 93,70 34,00		
	Sommano mq					273,97	25,70	7.041,03
17 21.1.25 (M)	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del com ... bile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica. Rimozione tetto esistente mq. 275,00x0,15 Demolizioni cordoli - previsti mc. 15,00	41,250 15,000				41,25 15,00		
	Sommano mc					56,25	32,26	1.814,63
18 21.1.6 (M)	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni ... nere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. INTERVENTI STRUTTURALI - Solai esistenti Solaio piano di copertura 13,00x2,60	33,800				33,80		
	A R I P O R T A R E							90.328,32

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							90.328,32
	7,00x3,00 attorno al lucernario scala se ne prevedono mq. 20 Piano sottotetto - Stanze	21,000				21,00		
		20,000				20,00		
	1) Direzione 4,53x4,15	18,800				18,80		
	2) Segreteria 3,71x4,15	15,390				15,39		
	3) Uffici 7,00x3,45	24,150				24,15		
	4) Servizi 1,00x2,00	2,000				2,00		
	3) Uffici 4,15x4,95	20,542				20,54		
	3) Uffici 4,65x3,26	15,159				15,16		
	5) Archivio 5,50x2,35	12,925				12,93		
	6) Connettivo orizzontale - corridoio 8,00x1,70	13,600				13,60		
	6) Connettivo orizzontale - corridoio 6,70x1,45	9,715				9,72		
	Sommano mq					207,09	10,84	2.244,86
19 AN04 (M)	Consolidamento di volta in muratura di pietrame o mattoni mediante: lo svuotamento del riempimento, ... sostegno e il trasporto del materiale di risulta. - per ogni m2 di poligono dentro cui è iscritta la proiezione orizzontale della volta € 198,60 62%							
	Solaio piano di copertura							
	13,00x2,60	33,800				33,80		
	7,00x3,00 attorno al lucernario scala	21,000				21,00		
	se ne prevedono mq. 20,00	20,000				20,00		
	Piano sottotetto							
	1) Direzione 4,53x4,15	18,800				18,80		
	2) Segreteria 3,71x4,15	15,390				15,39		
	3) Uffici 7,00x3,45	24,150				24,15		
	4) Servizi 1,00x2,00	2,000				2,00		
	3) Uffici 4,15x4,95	20,543				20,54		
	3) Uffici 4,65x3,26	15,159				15,16		
	5) Archivio 5,50x2,35	12,925				12,93		
	6) Connettivo orizzontale - corridoio 8,00x1,70	13,600				13,60		
	6) Connettivo orizzontale - corridoio 6,70x1,45	9,715				9,72		
	Sommano mq					207,09	220,95	45.756,54
20 3.2.5 (M)	Sovrapprezzo alle voci 3.2.1.1 e 3.2.1.2 per zincatura eseguita all'origine in stabilimento con trattamento a caldo mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso.							
	Solaio piano copert. - rete elettr. consolid. volta							
	13,00x2,60x3,50 Kg/mq	118,300				118,30		
	7,00x3,00x3,50 Kg/mq	73,500				73,50		
	attorno al lucernario scala							
	se ne prevedono mq 20,00x3,50 Kg/mq	70,000				70,00		
	Piano sottotetto							
	1) Direzione 4,53x4,15x3,50 Kg/mq	65,798				65,80		
	2) Segreteria 3,71x4,15x3,50 Kg/mq	53,888				53,89		
	3) Uffici 7,00x3,45x3,50Kg/mq	84,525				84,53		
	4) Servizi 1,00x2,00x3,50 Kg/mq	7,000				7,00		
	3) Uffici 4,15x4,95x3,50 Kg/mq	71,899				71,90		
	3) Uffici 4,65x3,26x3,50 Kg/mq	53,057				53,06		
	5) Archivio 5,50x2,35x3,50 Kg/mq	45,238				45,24		
	6) Connett. orizzont. - corrid. 8,00x1,70x3,50 Kg/mq	47,600				47,60		
	6) Connett. orizz. - corrid. 6,70x1,45x3,50 Kg/mq	34,003				34,00		
	Solaio piano di copertura							
	Sommano kg					724,82	1,27	920,52
	A R I P O R T A R E							139.250,24

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							139.250,24
21 21.2.9 (M)	<p>Fornitura e posa in opera di tiranti in ferro di idoneo diametro per murature portanti, completi di ... , esclusa la formazione dei fori, compresi la chiusura degli stessi ed ogni altro onere e magistero.</p> <p>Per realizzazione tiranti piano primo - barre diam. 26</p> <p>parete su Piazza Carafa 14,50x4,60 kg/ml</p> <p>parete su corso Vittorio Emanuele 19,50x4,60 kg/ml</p> <p>parete su via Garibaldi 18,50x4,60 kg/ml</p> <p>parete di confine 19,50x4,60 kg/ml</p> <p>pareti interne (5,60+5,60+4,50+4,50+6)x4,60 kg/ml</p> <p>Collegamento piano sottotetto n. 18x2,00x4,60 kg/ml</p> <p>Capochiavi a piastra di estremità n. 18x0,40x0,30x0,02x785o kg/mq</p> <p>n. 18x0,15x0,15x0,0x7850 kg/mq</p> <p>Bulloni e manicotti, si prevedono kg 75,00</p> <p>Sommano kg</p>	66,700				66,70		
		89,700				89,70		
		85,100				85,10		
		89,700				89,70		
		120,520				120,52		
		165,600				165,60		
		339,120				339,12		
		63,585				63,59		
		75,000				75,00		
						1095,03	11,44	12.527,14
22 12.1.3 (M)	<p>Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con guaina prefabbricata a base di ... m, tiri in alto, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.</p> <p>Solaio piano di copertura</p> <p>13,00x2,60x2 doppio strato</p> <p>7,00x3,00x2 doppio strato</p> <p>attorno al lucernaio scala</p> <p>se ne prevedono mq. 20,00x2 doppio strato</p> <p>Gronde perimetrali</p> <p>(19,00+9,00)x1,00x2 doppio strato</p> <p>falda su Piazza Carafa</p> <p>(14,50+9,00)x1,00x2 doppio strato</p> <p>falda su via Garibaldi</p> <p>(19,00+4,00)x1,00x2 doppio strato</p> <p>falda parete est</p> <p>(8,50)x1,00x2 doppio strato</p> <p>Cortile interno</p> <p>(6,00+6,00+4,50+4,50)x1,00x2 doppio strato</p> <p>Sommano mq</p>	67,600				67,60		
		42,000				42,00		
		40,000				40,00		
		56,000				56,00		
		47,000				47,00		
		46,000				46,00		
		17,000				17,00		
		42,000				42,00		
						357,60	13,64	4.877,66
23 21.7.6 (M)	<p>Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi altezza o ... ,00 m e diametro fino a 45-65 mm., in muratura di pietrame, mattoni,calcestruzzo e pietra da taglio.</p> <p>Per realizzazione di tiranti piano primo barre diam. 26</p> <p>parete su piazza Carafa 1050</p> <p>parete su corso Vittorio Emanuele 1400</p> <p>parete su via Garibaldi 1300</p> <p>parete di confine 1050</p> <p>pareti interne (560+560+450+450+600)</p> <p>Sommano cm</p>	1050,000				1050,00		
		1400,000				1400,00		
		1300,000				1300,00		
		1050,000				1050,00		
		2620,000				2620,00		
						7420,00	1,36	10.091,20
	A R I P O R T A R E							166.746,24

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							166.746,24
24 21.1.25 (M)	<p>Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del com ... bile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica.</p> <p>Quantità di cui alla voce 21.1.6 circa mq 220,00x0,06</p> <p>Quantità di cui alla voce 21.1.9 mq 220,00x0,10 varie circa mc 15,00</p> <p style="text-align: right;">Sommano mc</p>	13,200				13,20		
		22,000				22,00		
		15,000				15,00		
						50,20	32,26	1.619,45
25 21.4.3 (M)	<p>Consolidamento di solai esistenti in legno o in travi di ferro a doppio T e tavelloni, mediant ... hé ogni altro onere necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.</p> <p>Solaio piano di copertura 13,00x2,60</p> <p>7,00x3,00</p> <p>attorno al lucernaio scala se ne prevedono mq 20</p> <p style="text-align: right;">Sommano mq</p>	33,800				33,80		
		21,000				21,00		
		20,000				20,00		
						74,80	37,66	2.816,97
26 AN06 (M)	<p>Consolidamento di muratura esistente, anche localizzata per capochiave e in prossimità dei tiranti, ... one ad intervento ultimato. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso l'onere dei ponteggi.</p> <p>INTERVENTO SULLE MURATURE realizzazione di capochiavi n. 20x1,00x1,00x0,80 in presenza di lesioni se ne prevedono mc. 50</p> <p style="text-align: right;">Sommano mc</p>	16,000				16,00		
		50,000				50,00		
						66,00	100,66	6.643,56
27 AN07 (M)	<p>Demolizione di murature di qualsiasi tipo (escluso i calcestruzzi), forma e spessore, eseguito a mano ... del materiale di risulta sul cassone di raccolta e/o sul mezzo di trasporto, escluso il trasporto a rifiuto e gli oneri di conferimento a discarica.</p> <p>Riapertura di vani porta ai piani - oggi tamponati</p> <p>Allargamento di n.2 vani porta esistenti per sbarco piattaforma elevatrice.</p> <p>Murature degradate</p> <p style="text-align: right;">Sommano mc</p>	10,000				10,00		
		10,000				10,00		
		10,000				10,00		
						30,00	191,29	5.738,70
28 21.2.3 (M)	<p>Muratura di mattoni pieni e malta avente le caratteristiche di resistenza previs ... raccordo con le murature esistenti e quanto altro occorre per dare l'opera completa a regola d'arte.</p> <p>chiusura vani porta e chiusura timpani in muratura.</p> <p>ammorsamenti pareti da realizzare e chiusura di apertura in prossimità di lesioni passanti.</p> <p>se ne prevedono mc. 2,50</p> <p style="text-align: right;">Sommano mc</p>	10,000				10,00		
		2,500				2,50		
						12,50	823,72	10.296,50
	A R I P O R T A R E							193.861,42

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							193.861,42
29 21.2.5 (M)	Sarcitura di lesioni di larghezza da 2 a 7 cm, in muratura di qualsiasi tipo, compresi il taglio a coda di rondine, la suggellatura con rottami di mattone e scaglie di pietra dura e malta di cemento nonché ogni altro onere e magistero. se ne prevedono sui muri portanti ml. 250 Sommano m	250,000				250,00 250,00	9,88	2.470,00
30 21.1.9 (M)	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. m² x Solaio piano di copertura 13,00x2,60x10 cm 7,00x3,00x10 cm attorno al lucernario scala se ne prevedono mq. 20,00x10 cm Piano sottotetto 1) Direzione 4,53x4,15x10 cm 2) Segreteria 3,71x4,15x10 cm 3) Uffici 7,00x3,45x10 cm 4) Servizi 1,00x2,00x10 cm 3) Uffici 4,15x4,95x10 cm 3) Uffici 4,65x3,26x10 cm 5) Archivio 5,50x2,35x10 cm 6) Connett. orizzont. - corrid. 8,00x1,70x10 cm 6) Connett- orizzont. - corrid. 6,70x1,45x10 cm Sommano mq x cm	338,000 210,000 200,000 188,000 153,960 241,500 20,000 205,425 151,590 129,250 97,150				338,00 210,00 200,00 188,00 153,96 241,50 20,00 205,43 151,59 129,25 97,15 2070,88	1,99	4.121,05
31 AN08 (M)	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, anche con l'ausilio di piccolo martelletto e/o mezzo mecc ... to, il carico, il trasporto delle materie nell'ambito del cantiere e/o il relativo rinterro escluso il trasporto a rifiuto alle pubbliche discariche. Per realizzazione di fondazione in c.a. per piattaforma elevatrice. se ne prevedono Sommano mc	5,000				5,00 5,00	138,63	693,15
32 26.1.1.1 (M)	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manu ... to dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio LAVORI EDILI E DI COMPLETAMENTO Ponteggi esterni ed opere provvisionali Prospetto corso Vittorio Emanuele 22,00x16,00 Prospetto Piazza Carafa 16,00x16,00 Prospetto via Garibaldi 20,00x16,00 Cortile interno (per installaz. piatt. elevatr.) n. 4x4,50x18,00 Sommano mq	352,000 256,000 320,000 324,000				352,00 256,00 320,00 324,00 1252,00	7,81	9.778,12
33 26.1.2 (M)	Nolo, manutenzione e controllo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), ... er ciascuno dei successivi mesi o frazione di mese non inferiore a 25 giorni, dopo i primi 30 giorni							
	A R I P O R T A R E							210.923,74

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							210.923,74
	<p>Prospetto corso Vittorio Emanuele 22,00x16,00x10 mesi</p> <p>Prospetto Piazza Carafa 16,00x16,00x10 mesi</p> <p>Prospetto via Garibaldi 20,00x16,00x 10 mesi</p> <p>Cortile interno (per installaz. piatt. elevatr.) n. 4x4,50x18,00x4 mesi</p> <p style="text-align: right;">Sommano mq</p>	3520,000				3520,00		
		2560,000				2560,00		
		3200,000				3200,00		
		1296,000				1296,00		
						10576,00	1,26	13.325,76
34 26.1.3 (M)	<p>Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 26.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito. - per ogni m² di ponteggio in opera misurato dalla base</p> <p>Prospetto corso Vittorio Emanuele 22,00x16,00</p> <p>Prospetto Piazza Carafa 16,00x16,00</p> <p>Prospetto via Garibaldi 20,00x16,00</p> <p>Cortile interno n. 4x4,50x18</p> <p style="text-align: right;">Sommano mq</p>	352,000				352,00		
		256,000				256,00		
		320,000				320,00		
		324,000				324,00		
						1252,00	3,58	4.482,16
35 26.1.13 (M)	<p>Mantovana parasassi a tubi e giunti o prefabbricata con tavole in legno o metalliche, con inclinazio ... opera compiuta a perfetta regola d'arte. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori.</p> <p>Prospetto corso Vittorio Emanuele 22,00x2,00</p> <p>Prospetto Piazza Carafa 16,00x2,00</p> <p>Prospetto via Garibaldi 20,00x2,00</p> <p style="text-align: right;">Sommano mq</p>	44,000				44,00		
		32,000				32,00		
		40,000				40,00		
						116,00	21,86	2.535,76
36 26.1.28 (M)	<p>Recinzione di cantiere alta cm 200, realizzata con tavolato continuo dello spessore minimo di 2 cm ... occorrenti, il montaggio e lo smontaggio. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori.</p> <p>Prospetto corso Vittorio Emanuele 22,00x2,00</p> <p>Prospetto Piazza Carafa 16,00x2,00</p> <p>Prospetto via Garibaldi 20,00x2,00</p> <p style="text-align: right;">Sommano mq</p>	44,000				44,00		
		32,000				32,00		
		40,000				40,00		
						116,00	20,40	2.366,40
37 26.1.4.2 (M)	<p>Approntamento di ponteggio con tubolari metallici (sistema tubo- giunto), compreso il nolo p ... ggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio</p> <p>Piano primo per trattamento volte 6,00x5,00x4,50</p> <p style="text-align: right;">Sommano mc</p>	135,000				135,00		
						135,00	11,69	1.578,15
	A R I P O R T A R E							235.211,97

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							235.211,97
38 26.1.5 (M)	Nolo di ponteggio con tubolari metallici (sistema tubo-giunto), realizzato per interve ... er ciascuno dei successivi mesi o frazione di mese non inferiore a 25 giorni, dopo i primi 30 giorni Piano primo per trattamento delle volte 6,00x5,00x4,50 Sommano mc	135,000				135,00 135,00	1,22	164,70
39 26.1.6 (M)	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 26.1.4, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito. - per ogni m ³ di ponteggio in opera misurato dalla base Piano primo per trattamento delle volte 6,00x5,00x4,50 Sommano mc	135,000				135,00 135,00	4,35	587,25
40 26.1.10 (M)	Ponteggio mobile per altezze non superiori a 7,00 m, realizzato con elementi tubolari metallici e pr ... a tale da consentirne agevolmente lo spostamento. - per ogni m ³ e per tutta la durata dei lavori Se ne prevedono ai vari piani n. 5x2,00x5,00 Sommano mc	50,000				50,00 50,00	15,70	785,00
41 26.1.11 (M)	Per ogni spostamento, pari alla dimensione longitudinale del ponteggio, successivo al primo piazzamento, dello stesso, di cui alla voce 26.1.10. Se ne prevedono n. 50 Sommano cad	50,000				50,00 50,00	12,52	626,00
42 AN14 (M)	Pulitura di pavimentazione esterna del cortile in basolato lavico, tramite mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. OPERE DI FINITURA INTERNE ED ESTERNE Cortile interno 4,50x6,00 8,50x3,00 Sommano mq	27,000 25,500				27,00 25,50 52,50	47,41	2.489,03
43 21.1.6 (M)	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, matto ... nere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. Piano terra 1) Zona ricettiva - biglietteria 1,70x4,80 2) Deposito 4,80x12,00 3) Locale macchine 4,65x3,70 4) Servizi - wc 2,70x4,20 5) Deposito 4,50x3,60 6) Atrio scala 6,70x2,75 7) Book Shop 2,00x4,50 7) Book Shop 4,20x4,80 8) Sala conferenze 5,50x4,20 8) Sala conferenze 3,60x4,50 Sommano mq	8,160 57,600 17,205 11,340 16,200 18,425 9,000 20,160 23,100 16,200				8,16 57,60 17,21 11,34 16,20 18,43 9,00 20,16 23,10 16,20 197,40	10,84	2.139,82
	A R I P O R T A R E							242.003,77

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							242.003,77
44 21.1.9 (M)	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 Piano terra 1) Zona ricettiva - biglietteria 1,70x4,80x10 cm. 2) Deposito 4,80x12,00x10 cm. 3) Locale macchine 4,65x3,70x10 cm. 4) Servizi - wc 2,70x4,20x10 cm. 5) Deposito 4,50x3,60x10 cm. 6) Atrio scala 6,70x2,75x10 cm. 7) Book Shop 2,00x4,50x10 cm. 7) Book Shop 4,20x4,80x10 cm 8) Sala conferenze 5,50x4,20x10 cm. 8) Sala conferenze 3,60x4,50x10 cm. Sommano mq x cm	81,600 576,000 172,050 113,400 162,000 184,250 90,000 201,600 231,000 162,000				81,60 576,00 172,05 113,40 162,00 184,25 90,00 201,60 231,00 162,00		
						1973,90	1,99	3.928,06
45 5.1.10.1 (M)	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture ... ere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. olocato all'interno degli edifici Piano Terra 1) Zona ricettiva - biglietteria 1,70x4,80 2) Deposito 4,80x12,00 3) Locale macchine 4,65x3,70 4) Servizi - wc 2,70x4,20 5) Deposito 4,50x3,60 6) Atrio scala 6,70x2,75 7) Book Shop 2,00x4,50 7) Book Shop 4,20x4,80 8) Sala conferenze 5,50x4,20 8) Sala conferenze 3,60x4,50 Solaio piano di copertura 13,00x2,60 7,00x3,00 attorno al lucernaio scala se ne prevedono mq. 20 Piano sottotetto 1) Direzione 4,53x4,15 2) Segreteria 3,71x4,15 3) Uffici 7,00x3,45 4) Servizi 1,00x2,00 3) Uffici 4,15x4,95 3) Uffici 4,65x3,26 5) Archivio 5,50x2,35 6) Connettivo orizzontale - corridoio 8,00x1,70 6) Connettivo orizzontale - corridoio 6,70x1,45 Sommano mq	8,610 57,600 17,205 11,340 16,200 18,425 9,000 20,160 23,100 16,200 33,800 21,000 20,000 18,800 15,390 24,150 2,000 20,542 15,159 12,925 13,600 9,715				8,61 57,60 17,21 11,34 16,20 18,43 9,00 20,16 23,10 16,20 33,80 21,00 20,00 18,80 15,39 24,15 2,00 20,54 15,16 12,93 13,60 9,72		
						404,94	17,92	7.256,52
46 5.1.12.1 (M)	Fornitura e collocazione di pavimento in cotto siciliano prodotto in stabilimento, delle dimensi ... to e quanto altro occorrente per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. ello spessore di 4 cm Pavimento in cotto siciliano Piano terra 1) Zona ricettiva - biglietteria 1,70x4,80 2) Deposito 4,80X12,00 3) Locale macchine 4,65x3,70 4) Servizi - wc 2,70x4,20 5) Deposito 4,50x3,60 6) Atrio scala 6,70x2,75	8,610 57,600 17,205 11,340 16,200 18,425				8,61 57,60 17,21 11,34 16,20 18,43		
	A R I P O R T A R E							253.188,35

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							253.188,35
	7) Book shop 2,00x4,50	9,000				9,00		
	7) Book Shop 4,20x4,80	20,160				20,16		
	8) Sala conferenze 5,50x4,20	23,100				23,10		
	8) Sala conferenze 3,60x4,50	16,200				16,20		
	Piano sottotetto							
	1) Direzione 4,53x4,15	18,800				18,80		
	2) Segreteria 3,71x4,15	15,390				15,39		
	3) Uffici 7,00x3,45	24,150				24,15		
	4) Servizi 1,00x2,00	2,000				2,00		
	3) Uffici 4,15x4,95	20,542				20,54		
	3) Uffici 4,65x3,26	15,159				15,16		
	5) Archivio 5,50x2,35	12,925				12,93		
	6) Connettivo orizzontale - corridoio 8,00x1,70	13,600				13,60		
	6) Connettivo orizzontale - corridoio 6,70x1,45	9,715				9,72		
	Sommano mq					330,14	99,11	32.720,18
47 2.2.1.1 (M)	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m³ di sabbia, comprese ... ani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. spessore di 8 cm							
	Servizi igienici - piano terra n.2 x(2,70x3,00)	16,200				16,20		
	Servizi igienici - piano primo n.2 x(2,70x3,00)	16,200				16,20		
	Servizi igienici - piano sottotetto n. 2x(2,70x3,00)	16,200				16,20		
	Sommano mq					48,60	28,02	1.361,77
48 15.3.3 (M)	Fornitura e collocazione di mobile WC attrezzato monoblocco per disabili con cassetta di sca ... mati, le opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera funzionante a perfetta regola d'arte.							
	Servizi igienici per disabili n. 3	3,000				3,00		
	Sommano cad					3,00	1.615,40	4.846,20
49 15.3.4 (M)	Fornitura e collocazione di lavabo ergonomico per disabili, in ceramica bianca delle ... ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.							
	Servizi igienici per disabili n. 3	3,000				3,00		
	Sommano cad					3,00	1.836,12	5.508,36
50 15.3.5 (M)	Fornitura e collocazione di impugnatura di sicurezza ribaltabile per disabili costruita in tub ... ni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.							
	Servizi igienici per disabili n. 3	3,000				3,00		
	Sommano cad					3,00	387,57	1.162,71
51 15.3.6 (M)	Fornitura e collocazione di specchio reclinabile per disabili di dimensioni minime 6 ... ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.							
	Servizi igienici per disabili n. 3	3,000				3,00		
	Sommano cad					3,00	450,82	1.352,46
	A R I P O R T A R E							300.140,03

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							300.140,03
52 15.3.7 (M)	Fornitura e collocazione di corrimani angolari per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivesti ... ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Servizi igienici per disabili n. 3 Sommano cad	3,000				3,00 3,00	273,72	821,16
53 15.1.5 (M)	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm ... isposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Servizi igienici n. 3 Sommano cad	3,000				3,00 3,00	318,77	956,31
54 15.1.8 (M)	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni ... ià predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte. Servizi igienici n. 3 Sommano cad	3,000				3,00 3,00	245,43	736,29
55 15.4.1.2 (M)	Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per interni con di ... cromato da 3/4". Per costo unitario a punto d'acqua. on tubazioni in multistrato coibentato Ø 16 mm Punti acqua per lavabo e servizi igienici (Np=voce [48][1]12+voce[49][1]12+voce[53][1]12+voce[54][1]12) Sommano cad	12,000				12,00 12,00	100,58	1.206,96
56 15.4.2.2 (M)	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico re ... la d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5. er punto di scarico acque nere Punti acqua per lavabo e servizi igienici (Np=voce [55][1]12) Sommano cad	12,000				12,00 12,00	88,08	1.056,96
57 15.4.8.4 (M)	Fornitura e collocazione di tubi in polipropilene PP -R 80 prodotto secondo UNI EN ISO 15874-2/5, per ... anno compensati secondo quanto previsto dalle norme UNI vigenti. er diametro DN 32x23.2 mm Se ne prevedono ml. 80,00 Sommano m	80,000				80,00 80,00	12,37	989,60
58 15.4.15.5 (M)	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o ventilazione in polietilene alta densità installa ... ltro occorra per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. er diametro di 110 mm Scarico servizi igienici sino alla fognatura comunale ml. 35,00 Sommano m	35,000				35,00 35,00	21,84	764,40
	A R I P O R T A R E							306.671,71

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							306.671,71
59 5.2.1 (M)	Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1ª scelta, a tinta unica o decorate ... eta pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. Servizi igienici 3x4x2,20x2,00 3x2x2,00x2,00 3x2x1,00x2,00 Sommano mq	52,800 24,000 12,000				52,80 24,00 12,00 88,80	45,25	4.018,20
60 5.1.8 (M)	Pavimento in piastrelle di Klinker ceramico in monocottura, non assorbente, non gelivo, di 1ª scel ... ofondo, compreso la boiacatura con prodotto speciale per la stuccatura e la sigillatura dei giunti. Servizi igienici 3x2,20x2,20 3x1,00x2,00 Sommano mq	14,520 6,000				14,52 6,00 20,52	48,87	1.002,81
61 21.8.1 (M)	Smontaggio, riparazione (con sostituzione di legname fino al 15% del totale dell'infisso) e ricolloc ... e quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - per ogni m² di infisso Infissi esterni Prospetto su corso Vittorio Emanuele n. 2x2,00x4,00 n. 1x2,50x5,00 Prospetto su Piazza Carafa n. 3x2,00x4,00 Prospetto su via Garibaldi n. 5x2,00x4,00 n. 5x2,00x2,50 Infissi su cortile interno n. 9x1,50x2,50 Portone d'ingresso n. 1 x (2,20x4,50) Sommano mq	16,000 12,500 24,000 40,000 25,000 33,750 9,900				16,00 12,50 24,00 40,00 25,00 33,75 9,90 161,15	133,56	21.523,19
62 21.8.3 (M)	Verniciatura di infissi in legno con due passate di vernice a smalto previa raschiatura accurata di ... cco delle superfici da verniciare, compresa la loro scartavetratura e pulitura delle stesse. Infissi esterni Prospetto su corso Vittorio Emanuele n. 2x2,00x4,00x2 facce n. 1x2,5x5,00x2 facce Prospetto su Piazza Carata n. 3x2,00x4,00x2 facce Prospetto su via Garibaldi n. 5x2,00x4,00x2 facce n. 5x2,00x2,50x2 facce Infissi su cortile interno n. 9x1,50x2,50x2 facce Infissi interni - Scuri Piani primo e sottotetto n. 6x(0,60x2,30)x2 facce - P.1 n. 16x0,60x3,20x2 facce - P.1 n. 15x(0,60x2,50)x2 facce - P.1 cort. int. n. 12x(0,60x2,30)x2 facce - P.S. cort. int.	32,000 25,000 48,000 80,000 50,000 67,500 16,560 61,440 45,000 33,120				32,00 25,00 48,00 80,00 50,00 67,50 16,56 61,44 45,00 33,12		
	A R I P O R T A R E							333.215,91

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							333.215,91
	n. 1x(2,20x4,5) x2 facce - Portone d'ingresso	19,800				19,80	60,70	29.040,09
	Sommano mq					478,42		
63 21.1.11 (M)	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							
	PIANO TERRA - si prevede il 75%							
	Locale macchine n. 2x(4,65 + 3,70)x3,10	33,650	0,750			25,24		
	Servizi igienici - wc n. 2x(2,10+4,12)x3,10	25,060	0,750			18,80		
	Deposito n.2x(7,00+3,50)x3,10	42,320	0,750			31,74		
	Deposito n.2x(3,80+3,90)x3,10	31,030	0,750			23,27		
	Zona ricettiva - biglietteria n. 2x(4,50+2)x3,10	26,195	0,750			19,65		
	Book Shop n.2x(4,5+1,60)x3,10	24,583	0,750			18,44		
	Book Shop n.2x(4,20+4,80)x3,10	36,270	0,750			27,20		
	Sala conferenze n. 2x(3,90+5,45)x3,10	37,680	0,750			28,26		
	Sala conferenze n.2x(3,58+4,60)x3,10	32,960	0,750			24,72		
	Deposito n. 2x(3,53+4,40)x4,60	47,420	0,750			35,57		
	Cortile n. 2x(5,58+4,40)x3,42	44,370	0,750			33,28		
	Cortile n.2x(3,00+3,00)x3,42	26,670	0,750			20,00		
	Cortile n.2x(6,00+3,00)x4,93	57,680	0,750			43,26		
	Scala principale n.2x(6,70+2,74)x15,00	184,080	0,750			138,06		
	Scala servitù n.2x(3,58+1,50)x12,00	79,248	0,750			59,44		
	PIANO PRIMO - si prevede il 75%							
	Sala espositiva n.2x(4,63+4,15)x3,67	41,880	0,750			31,41		
	Sala espositiva n. 2x(4,65+3,26)x3,80	39,070	0,750			29,30		
	Sala espositiva n.2x(4,00+5,40)x3,80	46,430	0,750			34,82		
	Sala espositiva n.2x(4,85+6,88)x3,80	57,940	0,750			43,46		
	Sala espositiva n.2x(4,64+5,10)x3,80	48,110	0,750			36,08		
	Sala espositiva n.2x(4,55+4,05)x3,80	42,480	0,750			31,86		
	Sala espositiva n.2x(3,71+4,05)x3,80	38,330	0,750			28,75		
	Sala espositiva n.2x(3,45+4,40)x3,35	34,180	0,750			25,64		
	Servizi igienici - wc n.2x(2,20+2,35)x3,80	22,470	0,750			16,85		
	Servizi igienici - wc n.2x(2,09+1,03)x3,80	15,410	0,750			11,56		
	Servizi n.2x(1,11+2)x3,80	15,360	0,750			11,52		
	Sala espositiva n.2x(2,35+5,33)x4,20	43,020	0,750			32,27		
	Connett. orizzont. - corridoio n.2x(1,71+8,00)x3,04	38,370	0,750			28,78		
	Connett. orizzont. - corridoio n.2x(1,45+6,5)x3,03	31,310	0,750			23,48		
	PIANO SOTTOTETTO - si prevede il 75%							
	Direzione n.2x(4,53+4,15)x3,00	33,850	0,750			25,39		
	Segreteria n.2x(3,71+4,5)x3,00	32,010	0,750			24,01		
	Uffici n.2x(3,45+7,00)x3,40	46,180	0,750			34,64		
	Uffici n.2x(1,00+2,00)x3,00	11,700	0,750			8,78		
	Uffici n.2x(4,15+4,95)x3,00	35,490	0,750			26,62		
	Uffici n.2x(4,65+3,26)x3,00	30,840	0,750			23,13		
	Connett. orizz. - corridoio n.2x(5,54+2,35)x3,00	30,770	0,750			23,08		
	Connett. orizz. - corridoio n.2x(1,71+8,00)x2,78	35,090	0,750			26,32		
	Connett. orizz. - corridoio n.2x(1,45+7,00)x2,78	30,530	0,750			22,90		
	Sommano mq x cm					1147,58	3,94	4.521,47
64 21.2.12 (M)	Rimozione, pulitura, accatastamento e ricollocazione con malta idonea di parti struttura ... a discarica dei materiali di risulta, da compensarsi a parte. - per ogni dm ³ di manufatto in pietra							
	Stipiti prospetti esterni se ne prevedono 3000.	3000,000				3000,00		
	Elementi in pietra - terrazza se ne prevedono se ne prevedono 100	100,000				100,00		
	Sommano dmc					3100,00	2,04	6.324,00
	A R I P O R T A R E							373.101,47

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							373.101,47
65 21.2.18 (M)	Preparazione alla tinteggiatura di superfici interne intonacate, rifinite mediante rasatura totale c ... ivo impregnante, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. PIANO TERRA Locale macchine n. 2x(4,65 + 3,70)x3,10 Servizi igienici - wc n. 2x(2,10+4,12)x3,10 Deposito n.2x(7,00+3,50)x3,10 Deposito n.2x(3,80+3,90)x3,10 Zona ricettiva - biglietteria n. 2x(4,50+2)x3,10 Book Shop n.2x(4,5+1,60)x3,10 Book Shop n.2x(4,20+4,80)x3,10 Sala conferenze n. 2x(3,90+5,45)x3,10 Sala conferenze n.2x(3,58+4,60)x3,10 Deposito n. 2x(3,53+4,40)x4,60 Cortile n. 2x(5,58+4,40)x3,42 Cortile n.2x(3,00+3,00)x3,42 Cortile n.2x(6,00+3,00)x4,93 Scala principale n.2x(6,70+2,74)x15,00 Scala servitù n.2x(3,58+1,50)x12,00 PIANO PRIMO - si prevede il 65% Sala espositiva n.2x(4,63+4,15)x3,67 Sala espositiva n. 2x(4,65+3,26)x3,80 Sala espositiva n.2x(4,00+5,40)x3,80 Sala espositiva n.2x(4,85+6,88)x3,80 Sala espositiva n.2x(4,64+5,10)x3,80 Sala espositiva n.2x(4,55+4,05)x3,80 Sala espositiva n.2x(3,71+4,05)x3,80 Sala espositiva n.2x(3,45+4,40)x3,35 Servizi igienici - wc n.2x(2,20+2,35)x3,80 Servizi igienici - wc n.2x(2,09+1,03)x3,80 Servizi n.2x(1,11+2)x3,80 Sala espositiva n.2x(2,35+5,33)x4,20 Connett. orizzont. - corridoio n.2x(1,71+8,00)x3,04 Connett. orizzont. - corridoio n.2x(1,45+6,5)x3,03 PIANO SOTTOTETTO - si prevede il 65% Direzione n.2x(4,53+4,15)x3,00 Segreteria n.2x(3,71+4,5)x3,00 Uffici n.2x(3,45+7,00)x3,40 Uffici n.2x(1,00+2,00)x3,00 Uffici n.2x(4,15+4,95)x3,00 Uffici n.2x(4,65+3,26)x3,00 Connett. orizz. - corridoio n.2x(5,54+2,35)x3,00 Connett. orizz. - corridoio n.2x(1,71+8,00)x2,78 Connett. orizz. - corridoio n.2x(1,45+7,00)x2,78 Sommano mq							
						1530,04	11,98	18.329,88
66 21.9.5.1 (M)	Fornitura e posa in opera di intonaco traspirante realizzato con malta di pura calce idraulica certi ... altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. er interni PIANO TERRA - si prevede il 75% Locale macchine n. 2x(4,65 + 3,70)x3,10 Servizi igienici - wc n. 2x(2,10+4,12)x3,10 Deposito n.2x(7,00+3,50)x3,10 Deposito n.2x(3,80+3,90)x3,10 Zona ricettiva - biglietteria n. 2x(4,50+2)x3,10 Book Shop n.2x(4,5+1,60)x3,10 Book Shop n.2x(4,20+4,80)x3,10 Sala conferenze n. 2x(3,90+5,45)x3,10							
	A R I P O R T A R E							391.431,35

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							391.431,35
	Sala conferenze n.2x(3,58+4,60)x3,10	32,960	0,750			24,72		
	Deposito n. 2x(3,53+4,40)x4,60	47,420	0,750			35,57		
	Cortile n. 2x(5,58+4,40)x3,42	44,370	0,750			33,28		
	Cortile n.2x(3,00+3,00)x3,42	26,670	0,750			20,00		
	Cortile n.2x(6,00+3,00)x4,93	57,680	0,750			43,26		
	Scala principale n.2x(6,70+2,74)x15,00	184,080	0,750			138,06		
	Scala servitù n.2x(3,58+1,50)x12,00	79,248	0,750			59,44		
	PIANO PRIMO - si prevede il 75%							
	Sala espositiva n.2x(4,63+4,15)x3,67	41,880	0,750			31,41		
	Sala espositiva n. 2x(4,65+3,26)x3,80	39,070	0,750			29,30		
	Sala espositiva n.2x(4,00+5,40)x3,80	46,430	0,750			34,82		
	Sala espositiva n.2x(4,85+6,88)x3,80	57,940	0,750			43,46		
	Sala espositiva n.2x(4,64+5,10)x3,80	48,110	0,750			36,08		
	Sala espositiva n.2x(4,55+4,05)x3,80	42,480	0,750			31,86		
	Sala espositiva n.2x(3,71+4,05)x3,80	38,330	0,750			28,75		
	Sala espositiva n.2x(3,45+4,40)x3,35	34,180	0,750			25,64		
	Servizi igienici - wc n.2x(2,20+2,35)x3,80	22,470	0,750			16,85		
	Servizi igienici - wc n.2x(2,09+1,03)x3,80	15,410	0,750			11,56		
	Servizi n.2x(1,11+2)x3,80	15,360	0,750			11,52		
	Sala espositiva n.2x(2,35+5,33)x4,20	43,020	0,750			32,27		
	Connett. orizzont. - corridoio n.2x(1,71+8,00)x3,04	38,370	0,750			28,78		
	Connett. orizzont. - corridoio n.2x(1,45+6,5)x3,03	31,310	0,750			23,48		
	PIANO SOTTOTETTO - si prevede il 75%							
	Direzione n.2x(4,53+4,15)x3,00	33,850	0,750			25,39		
	Segreteria n.2x(3,71+4,5)x3,00	32,010	0,750			24,01		
	Uffici n.2x(3,45+7,00)x3,40	46,180	0,750			34,64		
	Uffici n.2x(1,00+2,00)x3,00	11,700	0,750			8,78		
	Uffici n.2x(4,15+4,95)x3,00	35,490	0,750			26,62		
	Uffici n.2x(4,65+3,26)x3,00	30,840	0,750			23,13		
	Connett. orizz. - corridoio n.2x(5,54+2,35)x3,00	30,770	0,750			23,08		
	Connett. orizz. - corridoio n.2x(1,71+8,00)x2,78	35,090	0,750			26,32		
	Connett. orizz. - corridoio n.2x(1,45+7,00)x2,78	30,530	0,750			22,90		
	Sommano mq					1147,58	47,60	54.624,81
67 21.9.6.1 (M)	Fornitura e posa in opera di strato di finitura con intonaco traspirante composta da malta ad altiss ... , e qualunque altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. er interni							
	PIANO TERRA - si prevede il 75%							
	Locale macchine n. 2x(4,65 + 3,70)x3,10	33,650	0,750			25,24		
	Servizi igienici - wc n. 2x(2,10+4,12)x3,10	25,060	0,750			18,80		
	Deposito n.2x(7,00+3,50)x3,10	42,320	0,750			31,74		
	Deposito n.2x(3,80+3,90)x3,10	31,030	0,750			23,27		
	Zona ricettiva - biglietteria n. 2x(4,50+2)x3,10	26,195	0,750			19,65		
	Book Shop n.2x(4,5+1,60)x3,10	24,583	0,750			18,44		
	Book Shop n.2x(4,20+4,80)x3,10	36,270	0,750			27,20		
	Sala conferenze n. 2x(3,90+5,45)x3,10	37,680	0,750			28,26		
	Sala conferenze n.2x(3,58+4,60)x3,10	32,960	0,750			24,72		
	Deposito n. 2x(3,53+4,40)x4,60	47,420	0,750			35,57		
	Cortile n. 2x(5,58+4,40)x3,42	44,370	0,750			33,28		
	Cortile n.2x(3,00+3,00)x3,42	26,670	0,750			20,00		
	Cortile n.2x(6,00+3,00)x4,93	57,680	0,750			43,26		
	Scala principale n.2x(6,70+2,74)x15,00	184,080	0,750			138,06		
	Scala servitù n.2x(3,58+1,50)x12,00	79,248	0,750			59,44		
	PIANO PRIMO - si prevede il 75%							
	Sala espositiva n.2x(4,63+4,15)x3,67	41,880	0,750			31,41		
	Sala espositiva n. 2x(4,65+3,26)x3,80	39,070	0,750			29,30		
	Sala espositiva n.2x(4,00+5,40)x3,80	46,430	0,750			34,82		
	Sala espositiva n.2x(4,85+6,88)x3,80	57,940	0,750			43,46		
	Sala espositiva n.2x(4,64+5,10)x3,80	48,110	0,750			36,08		
	Sala espositiva n.2x(4,55+4,05)x3,80	42,480	0,750			31,86		
	A R I P O R T A R E							446.056,16

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							446.056,16
	Sala espositiva n.2x(3,71+4,05)x3,80	38,330	0,750			28,75		
	Sala espositiva n.2x(3,45+4,40)x3,35	34,180	0,750			25,64		
	Servizi igienici - wc n.2x(2,20+2,35)x3,80	22,470	0,750			16,85		
	Servizi igienici - wc n.2x(2,09+1,03)x3,80	15,410	0,750			11,56		
	Servizi n.2x(1,11+2)x3,80	15,360	0,750			11,52		
	Connett. orizzont. - corridoio n.2x(1,71+8,00)x3,04	38,370	0,750			28,78		
	Connett. orizzont. - corridoio n.2x(1,45+6,5)x3,03	31,310	0,750			23,48		
	PIANO SOTTOTETTO - si prevede il 75%							
	Direzione n.2x(4,53+4,15)x3,00	33,850	0,750			25,39		
	Segreteria n.2x(3,71+4,5)x3,00	32,010	0,750			24,01		
	Uffici n.2x(3,45+7,00)x3,40	46,180	0,750			34,64		
	Uffici n.2x(1,00+2,00)x3,00	11,700	0,750			8,78		
	Uffici n.2x(4,15+4,95)x3,00	35,490	0,750			26,62		
	Uffici n.2x(4,65+3,26)x3,00	30,840	0,750			23,13		
	Connett. orizz. - corridoio n.2x(5,54+2,35)x3,00	30,770	0,750			23,08		
	Connett. orizz. - corridoio n.2x(1,71+8,00)x2,78	35,090	0,750			26,32		
	Connett. orizz. - corridoio n.2x(1,45+7,00)x2,78	30,530	0,750			22,90		
	Sala espositiva p.1 n.2(2,35+5,33)x4,20	43,020	0,750			32,27		
	Sommano mq					1147,58	20,03	22.986,03
68 21.9.2.2 (M)	Fornitura e posa in opera di intonaco cocciopesto, composto da una miscela di calce idraulica natura ... tro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. er esterni Pannelli - riquadri facciata se ne prevede mq. 150	150,000				150,00		
	Sommano mq					150,00	63,36	9.504,00
69 21.9.3.2 (M)	Fornitura e posa in opera di strato di finitura con intonaco cocciopesto compo ... , e qualunque altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. er esterni Pannelli - riquadri facciata se ne prevede mq. 150	150,000				150,00		
	Sommano mq					150,00	23,38	3.507,00
70 23.6.4 (M)	Tinteggiatura per interni con pittura traspirante, a base di silicato di potassio stabilizzato, nat ... n idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. PIANO TERRA							
	Locale macchine n. 2x(4,65 + 3,70)x3,10	51,770				51,77		
	Servizi igienici - wc n. 2x(2,10+4,12)x3,10	38,560				38,56		
	Deposito n.2x(7,00+3,50)x3,10	65,100				65,10		
	Deposito n.2x(3,80+3,90)x3,10	47,740				47,74		
	Zona ricettiva - biglietteria n. 2x(4,50+2)x3,10	40,300				40,30		
	Book Shop n.2x(4,5+1,60)x3,10	37,820				37,82		
	Book Shop n.2x(4,20+4,80)x3,10	55,800				55,80		
	Sala conferenze n. 2x(3,90+5,45)x3,10	57,970				57,97		
	Sala conferenze n.2x(3,58+4,60)x3,10	50,716				50,72		
	Deposito n. 2x(3,53+4,40)x4,60	72,950				72,95		
	Cortile n. 2x(5,58+4,40)x3,42	68,260				68,26		
	Cortile n.2x(3,00+3,00)x3,42	41,040				41,04		
	Cortile n.2x(6,00+3,00)x4,93	88,740				88,74		
	Scala principale n.2x(6,70+2,74)x15,00	283,200				283,20		
	Scala servitù n.2x(3,58+1,50)x12,00	121,920				121,92		
	PIANO PRIMO							
	Sala espositiva n.2x(4,63+4,15)x3,67	64,440				64,44		
	Sala espositiva n. 2x(4,65+3,26)x3,80	60,110				60,11		
	A R I P O R T A R E							482.053,19

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							482.053,19
	Sala espositiva n.2x(4,00+5,40)x3,80	71,440				71,44		
	Sala espositiva n.2x(4,85+6,88)x3,80	89,140				89,14		
	Sala espositiva n.2x(4,64+5,10)x3,80	74,020				74,02		
	Sala espositiva n.2x(4,55+4,05)x3,80	65,360				65,36		
	Sala espositiva n.2x(3,71+4,05)x3,80	58,970				58,97		
	Sala espositiva n.2x(3,45+4,40)x3,35	52,590				52,59		
	Sala espositiva n.2(2,35+5,33)x4,20	66,190				66,19		
	Servizi igienici - wc n.2x(2,20+2,35)x3,80	34,580				34,58		
	Servizi igienici - wc n.2x(2,09+1,03)x3,80	23,710				23,71		
	Servizi n.2x(1,11+2)x3,80	23,630				23,63		
	Connett. orizzont. - corridoio n.2x(1,71+8,00) x3,04	59,030				59,03		
	Connett. orizzont. - corridoio n.2x(1,45+6,5)x3,03	48,170				48,17		
	PIANO SOTTOTETTO							
	Direzione n.2x(4,53+4,15)x3,00	52,080				52,08		
	Segreteria n.2x(3,71+4,5)x3,00	49,260				49,26		
	Uffici n.2x(3,45+7,00)x3,40	71,060				71,06		
	Uffici n.2x(1,00+2,00)x3,00	18,000				18,00		
	Uffici n.2x(4,15+4,95)x3,00	54,600				54,60		
	Uffici n.2x(4,65+3,26)x3,00	47,460				47,46		
	Connett. orizz. - corridoio n.2x(5,54+2,35)x3,00	47,340				47,34		
	Connett. orizz. - corridoio n.2x(1,71+8,00)x2,78	53,980				53,98		
	Connett. orizz. - corridoio n.2x(1,45+7,00)x2,78	46,980				46,98		
	zona volta a vista (non abitabile)							
	n.2x(4,00+5,72)x2,00	38,880				38,88		
	n.2x(6,86+4,64)x2,00	46,000				46,00		
	n.2x(5,20+4,64)x2,00	39,360				39,36		
	Soffitti piano terra	210,000				210,00		
	Soffitti piano primo	210,000				210,00		
	Soffitti piano sottotetto	50,000				50,00		
	Sommano mq					2948,27	10,69	31.517,01
71 11.3.1 (M)	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani d ... ici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.							
	RINGHIERE - ESTERNO							
	Prospetto su P.zza Carafa n.3x(2,5x1,00) - p.1°	7,500				7,50		
	Prospetto su Corso V. Emanuele							
	n. 2x(2,5x1,00) - p.1°	5,000				5,00		
	n.1x(6x1,00) - p. 1°	6,000				6,00		
	Prospetto su via Garibaldi n.2x(2,5x1,00) - p.1°	5,000				5,00		
	Terrazza							
	1,00x8,00	8,000				8,00		
	1,00x3,00	3,000				3,00		
	1,00x3,5	3,500				3,50		
	1,00x4,5	4,500				4,50		
	PORTE - ESTERNO							
	Prospetto su Piazza Carafa							
	n.3x(1,5x3,50) - p.terra	15,750				15,75		
	Prospetto su Corso V. Emanuele							
	n.1x(1,5x3,5) - p. terra	5,250				5,25		
	GRIGLIATI - ESTERNO							
	Prospetto su via Garibaldi							
	n.2x(1,20x2,00) - p. terra	4,800				4,80		
	CANCELLO CORTILE - accesso scala servitù							
	n.1x(1,10x2,20) - p. terra	2,420				2,42		
	RINGHIERE - INTERNO							
	scala principale							
	n.1x(2,00x1,00)	2,000				2,00		
	n.2x(3,00x1,00)	6,000				6,00		
	scala servitù							
	A R I P O R T A R E							513.570,20

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							513.570,20
	n.6x(1,00x1,70)	10,200				10,20		
	Sommano mq					88,92	15,16	1.348,03
72 AN15 (M)	Pulitura di elementi lapidei in pietra bianca e/o lavica, eseguita a macchina tramite sistema di "pu ... lizzatore. Sono compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni impartite dalla D.L.							
	Interventi sui prospetti mq. 300	300,000				300,00		
	Sommano mq					300,00	100,66	30.198,00
73 AN16 (M)	Trattamento pavimento in cotto siciliano eseguito a mano previo impregnante incolore idrorepellente ... zolatura finale e quant'altro occorra per dare il pavimento privo di qualsiasi tipo di macchia e risultare il tutto eseguito a perfetta regola d'arte							
	Trattamento pavimento in cotto - piano terra	210,000				210,00		
	Trattamento pavimento in cotto - piano sottotetto	210,000				210,00		
	Sommano mq					420,00	19,99	8.395,80
74 AN17 (M)	Fornitura e posa in opera di battiscopa in cotto siciliano a becco di civetta eseguito a mano delle ... zione di eventuale fuga se richiesta dalla D.L., pulitura, tagli, sfridi e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	Se ne prevedono ml. 400	400,000				400,00		
	Sommano m					400,00	17,55	7.020,00
75 8.3.9 (M)	Fornitura e collocazione di porte interne ad una o due partite, del tipo tamburato, con spesso ... chiavistello azionabile indifferentemente dall'interno o dall'esterno con apposita chiave.							
	Porte interne - piano sottotetto							
	n. 12x0,90x2,20	23,760				23,76		
	Porte interne wc ai piani							
	n. 6x0,90x2,20	11,880				11,88		
	Porte piano primo							
	n. 2x0,90x2,20	3,960				3,96		
	Sommano mq					39,60	249,73	9.889,31
76 10.1.5 (M)	Fornitura e collocazione di lastra di pietra lavica segata dello spessore finito di 3 cm con superfi ... d ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte per ogni centimetro in più e sino allo spessore complessivo di 6 cm.							
	Rivestimento scala servitù							
	Pedata n.16x(30x80)	38,400				38,40		
	Alzata n.18x(18x80)	25,920				25,92		
	Pianerottoli n. 2x(150x80)	24,000				24,00		
	Rivestimento solaio piano di copertura							
	13,00x2,60	33,800				33,80		
	7,00x3,00	21,000				21,00		
	attorno al lucernaio scala se ne prevedono mq. 20	20,000				20,00		
	Sommano mq					163,12	118,78	19.375,39
	A R I P O R T A R E							589.796,73

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							589.796,73
77 5.1.14 (M)	Levigatura con mezzo meccanico di pavimenti in opera già arrotati in marmette di cemento, marmi ecc., esclusi pavimenti con granuli di quarzo, compresa la pulitura finale. Piano primo mq. 210 Sommano mq	210,000				210,00 210,00	12,09	2.538,90
78 8.1.1.1 (M)	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 ... correvole. on trasmittanza termica complessiva non superiore a 2,6 W/ (m²/K) con vetri camera 4-6-4 Porta piano terra - Corso Vittorio Emanuele n.1(1,50x3,70) Porta terrazza n.1(0,90x2,00) Sommano mq	1,000 1,000		1,500 0,900	3,700 2,000	5,55 1,80 7,35	343,88	2.527,52
79 7.1.2 (M)	Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati pieni per cancelli, ringhiere, parapetti, serr ... e, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Per realizzazione strutt. lucernaio scala 4,40X2,60 Per realizzazione grigliato a bande orizzontali - deposito piano terra 1,89X4,75 Sommano kg	80,000 100,000				80,00 100,00 180,00	3,12	561,60
80 7.1.3 (M)	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 a qualsiasi altezza o profon ... lle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. Per realizzazione strutt. lucernaio scala 4,40x2,60 Per realizzazione grigliato a bande orizzontali - deposito piano terra 1,89X4,75 Sommano kg	80,000 100,000				80,00 100,00 180,00	2,42	435,60
81 8.4.3.1 (M)	Fornitura e posa in opera, secondo quanto indicato dalla UNI 6534, di due lastre di vetro con interc ... tutto quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. tratificato 33.1 (6/7) Lucernaio scala n.14x(0,60x1,50) n. n.4x(1,00x1,00) Sommano mq	12,600 4,000				12,60 4,00 16,60	53,34	885,44
82 AN18 (M)	Fornitura e posa in opera di punti rete doppi. Costituiti dal collegamento agli apparati per la realizzazione della rete locale e dalle prese RJ45. Per ogni punto di rete sono previste due collegamenti e quindi due punti RJ45. Se ne prevedono per tutto l'edificio n. 10 Sommano cad	10,000				10,00 10,00	124,03	1.240,30
83 14.1.3.2 (M)	Fornitura e posa in opera di punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsant ... re. on un singolo comando deviato o invertito, compreso di quota parte delle tubazioni e dei fili tipo FS17 fino all'altro comando deviato o invertito Piano terra	30,000				30,00		
	A R I P O R T A R E							597.986,09

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							597.986,09
	Piano primo Piano secondo Sommano cad	30,000 15,000				30,00 15,00 75,00	54,20	4.065,00
84 14.1.5.1 (M)	Fornitura e posa in opera in scatola già predisposta di cui alle voci 14.1.3 o 14.1.4 di ulteriore p ... i sezione proporzionata al carico fino alla cassetta diderivazione, e ogni altro onere e magistero. ulteriore comando interrotto o pulsante per dimmer Se ne prevedono n. 10 Sommano cad	10,000				10,00 10,00	16,00	160,00
85 14.1.1.2 (M)	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, a parete o soffitto ... gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. on cavo di tipo H07Z1-K Piano Terra Piano Primo Piano Secondo Sommano cad	50,000 50,000 15,000				50,00 50,00 15,00 115,00	43,20	4.968,00
86 14.1.5.1 (M)	Fornitura e posa in opera in scatola già predisposta di cui alle voci 14.1.3 o 14.1.4 di ulteriore p ... i sezione proporzionata al carico fino alla cassetta diderivazione, e ogni altro onere e magistero. ulteriore comando interrotto o pulsante per dimmer Piano terra Piano primo Piano secondo Sommano cad	10,000 10,000 10,000				10,00 10,00 10,00 30,00	16,00	480,00
87 14.3.11.1 (M)	Fornitura e posa in opera di tubi protettivi pieghevoli in P.V.C., resistenza alla compressione 750 ... altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. ubazione pieghevole D20mm Se ne prevedono ml 250 Sommano m		250,000			250,00 250,00	4,65	1.162,50
88 14.3.11.2 (M)	Fornitura e posa in opera di tubi protettivi pieghevoli in P.V.C., resistenza alla compressione 750 ... altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. ubazione pieghevole D25mm Se ne prevedono ml 1000 Sommano m		1000,000			1000,00 1000,00	4,88	4.880,00
89 14.3.11.3 (M)	Fornitura e posa in opera di tubi protettivi pieghevoli in P.V.C., resistenza alla compressione 750 ... altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. ubazione pieghevole D32mm Se ne prevedono ml 500 Sommano m		500,000			500,00 500,00	5,23	2.615,00
	A R I P O R T A R E							616.316,59

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							616.316,59
90 14.3.11.5 (M)	Fornitura e posa in opera di tubi protettivi pieghevoli in P.V.C., resistenza alla compressione 750 ... altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. ubazione pieghevole D50mm Se ne prevedono ml 250 Sommano m		250,000			250,00 250,00	6,30	1.575,00
91 14.3.13.2 (M)	Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di ... poi, devono essere dotate di guida DIN sul fondo. catola di derivazione da incasso fino a 160x130x70 Se ne prevedono per l'intero impianto n.50 Sommano cad	50,000				50,00 50,00	9,10	455,00
92 14.3.11.6 (M)	Fornitura e posa in opera di tubi protettivi pieghevoli in P.V.C., resistenza alla compressione 750 ... altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. ubazione pieghevole D63mm Se ne prevedono ml 100 Sommano m		100,000			100,00 100,00	7,17	717,00
93 14.12.2.1 (M)	Fornitura e posa in opera di posto interno citofonico o videocitofonico per impian ... taffa da parete, l'onere degli allacci e della programmazione. osto interno citofonico Si prevede un posto citofonico interno per piano Sommano cad	3,000				3,00 3,00	107,10	321,30
94 14.12.1.1 (M)	Fornitura e collocazione di posto esterno per impianto citofonici o videocitofonico a due fili di co ... quadro o su scatola predisposta e i collegamenti verso l'elettroserratura. itofono fino a 8 pulsanti Sommano cad	1,000				1,00 1,00	647,20	647,20
95 14.12.3 (M)	Fornitura e posa entro tubi o posati entro canali di cavo citofonici a 2 conduttori twistati con ... are, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11). Sommano m		100,000			100,00 100,00	1,97	197,00
96 16.5.2 (M)	Fornitura e collocazione di sistema di messa a terra per neutro di linea B.T. costituito da: n. 1 sp ... campagna, nonché la scanalatura sul blocco di sostegno e i conseguenti ripristini. Per impianto di messa a terra Per impianto di protezione scariche atmosferiche Sommano cad	4,000 4,000				4,00 4,00 8,00	108,78	870,24
97 18.1.3.2 (M)	Formazione di pozzetto per marciapiedi in conglomerato cementizio a prestazione garantita, con ... tro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. er pozzetti da 40x40x80 cm Sommano m	7,000				7,00		
	A R I P O R T A R E							621.099,33

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							621.099,33
	Sommano cad					7,00	156,57	1.095,99
98 14.3.19.2 (M)	Fornitura e posa in opera su scavo già predisposto di corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda. ez. 35 mm ²		60,000			60,00		
	Sommano cad					60,00	6,75	405,00
99 14.3.17.1 (M)	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettric ... ecessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. avo FG16(o)R16 sez. 1x1,5mm ²		450,000			450,00		
	(Lu=4*30)		120,000			120,00		
	Sommano m					570,00	2,02	1.151,40
100 14.3.17.2 (M)	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettric ... ecessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. avo FG16(o)R16 sez. 1x2,5mm ²		150,000			150,00		
	(Lu=3*50)					150,00		
	Sommano m					150,00	2,31	346,50
101 14.3.17.3 (M)	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettric ... ecessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. avo FG16(o)R16 sez. 1x4mm ²		150,000			150,00		
	(Lu=3*50)					150,00		
	Sommano m					150,00	2,68	402,00
102 14.3.17.4 (M)	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettric ... ecessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. avo FG16(o)R16 sez. 1x6mm ²		750,000			750,00		
	(Lu=3*250)					750,00		
	Sommano m					750,00	3,16	2.370,00
103 14.3.17.5 (M)	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettric ... ecessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. avo FG16(o)R16 sez. 1x10mm ²		500,000			500,00		
	(Lu=5*100)					500,00		
	Sommano m					500,00	4,08	2.040,00
104 14.3.17.8 (M)	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettric ... ecessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. avo FG16(o)R16 sez. 1x35mm ²		120,000			120,00		
	(Lu=4*30)					120,00		
	Sommano m					120,00	10,25	1.230,00
105 14.3.17.10 (M)	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettric ... ecessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. avo FG16(o)R16 sez. 1x70mm ²		150,000			150,00		
	(Lu=5*30)					150,00		
	Sommano m					150,00	18,30	2.745,00
	A R I P O R T A R E							632.885,22

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							632.885,22
106 14.4.4.12 (M)	Fornitura e posa in opera di centralino da parete in materiale isolante autoestinguente, grado di pr ... (ume), compreso ogni accessorio per la posa in opera. entralino da parete IP55 con portella 54 moduli	4,000				4,00		
	Sommano cad					4,00	194,70	778,80
107 14.4.16.5 (M)	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnal ... ltro accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. pia presenza tensione fino a 3 LED	1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	22,20	22,20
108 AN54 (M)	Fornitura e posa all'interno di quadro elettrico già predisposto di amperometro digitale modulare ca ... ometrico, i morsetti elettrici di collegamento, la minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante.	1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	221,90	221,90
109 AN55 (M)	Fornitura e posa all'interno di quadro elettrico già predisposto di voltmetro digitale modulare a mi ... ltmetrico i morsetti elettrici di collegamento, la minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante.	1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	121,34	121,34
110 14.4.8.3 (M)	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore autom ... alla barratura principale fino a morsettiera. on Sganc. magnetotermico - Icu= 16 kA - 3P - da 125 A	2,000				2,00		
	Sommano cad					2,00	509,20	1.018,40
111 14.4.5.1 (M)	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magne ... orma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. cn=4,5 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A	10,000				10,00		
	Sommano cad					10,00	24,20	242,00
112 14.8.1.2 (M)	Fornitura e posa in opera di plafoniera fluorescente IP20, per montaggio a sco ... ro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. on lampada Fluorescente 1x58W	50,000				50,00		
	Piano Terra (Np=voce[85][1]50)	50,000				50,00		
	Piano Primo (Np=voce[85][2]50)	50,000				50,00		
	Piano Secondo (Np=voce[85][3]15)	15,000				15,00		
	Sommano cad					115,00	129,70	14.915,50
	A R I P O R T A R E							650.205,36

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							650.205,36
113 AN35 (M)	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante per esterni da incasso terreno e/o pavimento ca ... ozzetto da incasso, di n. 01 lampada MT/HIT 1x35W con attacco G12 3000°K ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. Faretti incassati facciata	8,000				8,00		
	Sommano cad					8,00	178,06	1.424,48
114 AN43 (M)	Fornitura e posa in opera di sensore antintrusione costituito da rilevatore di movimento con le segu ... analizzazione predisposta, incluse telecamere collegate al sistema di registrazione e completo degli oneri relativi ai fissaggi dei vari dispositivi.	25,000				25,00		
	Sommano cad					25,00	278,45	6.961,25
115 AN44 (M)	Fornitura e posa in opera di rilevatore di temperatura, con uscita a relè, fornito e posto in opera, ... zzazione predisposta, completo degli oneri relativi al fissaggio del rilevatore e quant'altro necessario per dare il lavoro a perfetta regola d'arte.	15,000				15,00		
	Sommano cad					15,00	184,77	2.771,55
116 AN45 (M)	Fornitura e posa in opera di rilevatore di luminosità, con uscita a relè, fornito e posto in opera, ... zazione predisposta, completo degli oneri relativi al fissaggio del rilevatore e quant'altro necessario per dare il lavoro a perfetta regola d'arte..	8,000				8,00		
	Sommano cad					8,00	174,01	1.392,08
117 AN46 (M)	Fornitura e posa in opera di software di gestione realizzato a moduli indipendenti. Comprendente i m ... ll'illuminazione e sulla climatizzazione dei locali. Compreso installazione, programmazione e quant'altro necessario per rendere i sistemi operativi.	1,000				1,00		
	Sommano corpo					1,00	4.827,24	4.827,24
118 AN47 (M)	Fornitura e posa in opera di server di controllo centralizzato. Costituito da unità server basata su ... onitor LCD 19" 1680 x 1050 pixel angolo di visualizzazione: 160°/160° Contrasto di 800:1 e fino a 300 cd/m² di luminosità. Tempi di risposta di 5 ms.	1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	2.155,03	2.155,03
119 AN48 (M)	Fornitura e posa in opera di combinatore telefonico basato su modulo industriale GSM Dual Band. Un c ... one per data e ora. Compreso ogni onere, materiale di consumo, cablaggio e quant'altro necessario per dare il lavoro finiti a perfetta regola d'arte.	1,000				1,00		
	A R I P O R T A R E							669.736,99

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							669.736,99
	Sommano cad					1,00	506,81	506,81
120 AN42 (M)	Fornitura e posa in opera unità di controllo periferiche costituite da: sistema di controllo program ... itto e dentro scatole o quadri, collegamenti, il cablaggio e quant'altro necessario per dare il lavoro finito e funzionante a perfetta regola d'arte. Due per piano (Np=3*2)	6,00				6,00		
	Sommano cad					6,00	934,46	5.606,76
121 AN49 (M)	Fornitura e posa in opera GRUPPO AUTONOMO DI EMERGENZA da inserire su plafoniera con lampade fluores ... a va posto distante dal corpo illuminante. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante a perfetta regola d'arte.	25,00				25,00		
	Sommano cad					25,00	190,01	4.750,25
122 AN53 (M)	Fornitura e posa in opera di impianto di sonorizzazione completo composto da: -BASE MICROFONICA DA T ... CAVO di potenza in rame per diffusori acustici da 1,30 mmq. Compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	1,00				1,00		
	Sommano cad					1,00	2.794,13	2.794,13
123 AN51 (M)	Fornitura e posa in opera di erogatore di aria calda elettrico idoneo per essere installato in pross ... peggimento ritardato, compreso allaccio al quadro, idoneo cavo di collegamento e quant'altro necessario per dare il lavoro a perfetta regola d'arte.	3,00				3,00		
	Sommano cad					3,00	252,12	756,36
124 AN32 (M)	Fornitura e posa in opera di UNITA' ARIA-ACQUA MONOBLOCCO da esterno, pompa di calore reversibile [P ... i base in gomma; coppia di giunti VIC-TAULIC; pannello di comando remoto. E' compreso il montaggio, le eventuali opere murarie ed il primo avviamento.	1,00				1,00		
	Sommano cad					1,00	28.446,65	28.446,65
125 AN33 (M)	Fornitura e posa in opera di Ventilconvettore mantellato tipo Climaveneta NFCC 603 U: mantello estet ... , lo scarico di condensa con tubo in pvc flessibile ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito e funzionante a perfetta regola d'arte. Piano terra Piano primo	3,00 8,00				3,00 8,00		
	Sommano cad					11,00	1.017,81	11.195,91
	A R I P O R T A R E							723.793,86

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							723.793,86
126 AN34 (M)	Fornitura e posa in opera di Ventilconvettore mantellato tipo Climaveneta NFCC 503AU: mantello estet ... , lo scarico di condensa con tubo in pvc flessibile ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito e funzionante a perfetta regola d'arte. Piano terra Piano primo Piano sottotetto Sommano cad	4,000 4,000 6,000				4,00 4,00 6,00 14,00	957,09	13.399,26
127 AN24 (M)	Fornitura e posa in opera di Tubazione di scarico condensa per ventilconvettori e piccole unità di c ... in c.a. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati. Conteggiata per ciascun collegamento. (Np=voce[125][1]25+voce[125][2]25+voce[126][1]25+voce[126][2]25+voce[126][3]25) Sommano cad	25,000				25,00 25,00	32,62	815,50
128 AN27 (M)	Fornitura e posa in opera di Tubazioni di rame nudo fornito in rotoli e/o in barre del diametro 54 x ... lante e' conteggiato per metro lineare di tubo compreso le curve, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Colonne principali di distribuzione ml 30x2 Sommano m		50,000			50,00 50,00	35,18	1.759,00
129 AN26 (M)	Fornitura e posa in opera di Tubazioni di rame nudo fornito in rotoli e/o in barre del diametro 35 x ... lante e' conteggiato per metro lineare di tubo compreso le curve, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Distribuzione ai piani ml 100x2 Sommano m		160,000			160,00 160,00	23,80	3.808,00
130 AN25 (M)	Fornitura e posa in opera di Tubazioni di rame nudo fornito in rotoli e/o in barre del diametro 28 x ... lante e' conteggiato per metro lineare di tubo compreso le curve, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Diramazioni per collegamento unità interne n. 25*2*6.00 (Np=voce[127][1]300*2*6) Sommano m	300,000				300,00 300,00	14,40	4.320,00
131 AN39 (M)	Fornitura e posa in opera di rivelatore ottico di fumo intelligente ed autoindirizzante, a basso pro ... ette di derivazione, accessori di staffaggio e le opere murarie occorrenti per eventuali forature di passaggio e/o tracce per l'incasso di tubazioni. Se ne prevedono per tutto l'edificio n.25 Sommano cad	25,000				25,00 25,00	244,88	6.122,00
132 AN40 (M)	Fornitura e posa in opera di pulsante allarme incendio autoindirizzante, con vetro a frangere, in ma ... ette di derivazione, accessori di staffaggio e le opere murarie occorrenti per eventuali forature di passaggio e/o tracce per l'incasso di tubazioni. Se ne prevedono per tutto l'edificio n. 10 Sommano cad	10,000				10,00 10,00	328,04	3.280,40
	A R I P O R T A R E							757.298,02

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							757.298,02
133 AN38 (M)	Fornitura e posa in opera di ripetitore ottico di allarme a 4 Led, per connessione a singolo rilevato ... sette di derivazione, accessori di staffaggio e le opere murarie occorrenti per eventuali forature di passaggio e/o tracce per l'incasso di tubazioni. Se ne prevedono per tutto l'edificio n. 10 Sommano cad	10,000				10,00 10,00	135,03	1.350,30
134 AN41 (M)	Fornitura e posa in opera di targa ottico-acustica antincendio autoalimentata con batterie Nickel Ca ... sette di derivazione, accessori di staffaggio e le opere murarie occorrenti per eventuali forature di passaggio e/o tracce per l'incasso di tubazioni. Se ne prevedono per tutto l'edificio n. 4 Sommano cad	4,000				4,00 4,00	326,04	1.304,16
135 AN20 (M)	Fornitura in opera di alimentatore con ingresso a 220 V.corrente alternata ed uscita a 24 V. corrent ... ta o isolante. Sono compresi, inoltre, n°2 batterie ermetiche al piombo acido da 12 V. 12 A/h, per garantire l'emergenza in caso di mancanza di rete. Sommano cad	2,000				2,00 2,00	1.125,20	2.250,40
136 AN19 (M)	Fornitura e posa in opera di centrale intelligente con microprocessore, in grado di gestire ingressi ... i alimentatore 12Vdc 12Ah, batterie, avviamento e programmazione sistema e quant'altro necessario per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Sommano cad	1,000				1,00 1,00	6.699,98	6.699,98
137 AN57 (M)	Fornitura e posa in opera di serbatoio idrico in polietilene avente capienza da 15.000 litri con cop ... ozzetto in mattoni in prossimità del coperchio del serbatoio, e qualsiasi altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sommano cad	1,000				1,00 1,00	6.150,20	6.150,20
138 AN56 (M)	Fornitura e posa in opera di gruppo di pressurizzazione per impianto antincendio, a norma UNI EN 128 ... del misuratore di portata Compreso opere murarie, scavi ed altro onere e magistero per dare il lavoro finito e funzionante a perfetta regola d'arte. Sommano cad	1,000				1,00 1,00	8.692,67	8.692,67
139 13.1.1.2 (M)	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in acciaio senza saldatura, con caratteristiche ... per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. N 65 mm; acciaio Fe 35; s=2,9 mm; PN 9,0 MPa Colonne antincendio ml 85 Distribuzione ai piani ml 45 Tubazione da riserva idrica a gruppo ml 25 Sommano m		85,000 45,000 25,000			85,00 45,00 25,00 155,00	25,29	3.919,95
	A R I P O R T A R E							787.665,68

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							787.665,68
140 13.3.3.6 (M)	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie P ... ne ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. esterno 63 mm Per reintegro dell'acqua del serbatoio ml 30 Sommano m		30,000			30,00 30,00	12,22	366,60
141 AN21 (M)	Fornitura e posa in opera di idrante antincendio UNI 45 Tipo UNI-EN 671/2 costituito da: manicheta U ... ta; protezione di lastra trasparente in plex antinfortunistico per UNI 45 e quant'altro necessario per dare l'opera finita e a perfetta regola d'arte. Se ne prevedono n. 6 Sommano cad	6,000				6,00 6,00	362,10	2.172,60
142 AN22 (M)	Fornitura e posa in opera di segnaletica di sicurezza riguardante: estintori, idrante, uscita di sicurezza e percorsi di esodo, vietato fumare, scale, scale, vietato fumare, divieti e limitazioni. Sommano corpo	1,000				1,00 1,00	343,48	343,48
143 AN31 (M)	Fornitura e posa in opera di gruppo attacco motopompa UNI 70, verticale o orizzontale da 2", compost ... ola di ritegno CLAPET, valvola di sicurezza, idrante UNI 70. Il tutto fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Sommano cad	1,000				1,00 1,00	201,75	201,75
144 AN30 (M)	Fornitura e posa in opera di raccordo a compressione T a 90° per tubazione in Polietilene DN 63 Se ne prevedono n. 20 Sommano cad	20,000				20,00 20,00	52,94	1.058,80
145 AN29 (M)	Fornitura e posa in opera di raccordo a compressione gomito a 90° per tubazione in Polietilene DN 63 Se ne prevedono n. 10 Sommano cad	10,000				10,00 10,00	44,97	449,70
146 AN28 (M)	Fornitura e posa in opera di raccordo a compressione di transizione per tubazione in Polietilene DN 63 x 2" Se ne prevedono n. 10 Sommano cad	10,000				10,00 10,00	64,97	649,70
147 AN58 (M)	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, anche con l'ausilio di piccolo martelletto e/o mezzo mecc ... to, il carico, il trasporto delle materie nell'ambito del cantiere e/o il relativo rinterro escluso il trasporto a rifiuto alle pubbliche discariche. Per realizzazione di impianti si prevede: ml 60x0.5x0.6		60,000	0,500	0,600	18,00		
	A R I P O R T A R E							792.908,31

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							792.908,31
	Sommano mc					18,00	129,81	2.336,58
148 1.1.7.2 (M)	Scavo a sezione obbligata, eseguito sulle sedi stradali esistenti in ambito urbano anche con ... rminato con le stesse modalità ogni qualvolta sarà riscontrata variazione delle classi di resistenza Per la realizzazione di serbatoio antincendio ml 4.50x4.50x5.00		4,500	4,500	5,000	101,25		
	Sommano mc					101,25	20,30	2.055,38
149 21.1.25 (M)	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del com ... bile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica. Per la realizzazione di serbatoio antincendio ml 4.50x4.50x5.00 (La=voce[148][1]4,5)		4,500	4,500	5,000	101,25		
	Sommano mc					101,25	32,26	3.266,33
150 AN59 (M)	Rimozione di elementi lapidei ammalorati e forniture e posa in opera di nuovi elementi in materiali ... l trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori, ed il nolo del cassone ed esclusi gli oneri di conferimento a discarica. N. 5 BALLATOI 250X100X25 - Piazza Carafa N. 1 BALLATOIO 600X100X25 - Corso Vitt. Emanuele N. 2 BALLATOI 250X100X25 - Corso Vitt. Emanuele N. 2 BALLATOI 250X100X25 - Via Garibaldi	5,000 1,000 2,000 2,000				5,00 1,00 2,00 2,00		
	Sommano cad					10,00	1.454,16	14.541,60
151 8.1.1.1 (M)	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 ... correvole. on trasmittanza termica complessiva non superiore a 2,6 W/ (m²/K) con vetri camera 4-6-4 INFISSI VASISTAS - piano sottotetto 120X120	3,000		120,000	0,600	216,00		
	Sommano mq					216,00	343,88	74.278,08
152 3.1.3.1 (M)	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente debolmente aggress ... armatura. Per opere in fondazione per lavori edili: er opere in fondazione per lavori edili C25/30 Platea in c.a. per posa piattaforma elevatrice 190x140x0,30	1,000	1,900	1,400	0,300	0,80		
	Sommano mc					0,80	157,09	125,67
153 3.2.2 (M)	Casseforme per strutture intelaiate in cemento armato , di qualsiasi forma e dimensione esclus ... tutto eseguito a regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. Casseforme per realizzazione platea in c.a. Casseforme per realizzazione platea in c.a.	2,000 2,000	1,400 1,900		0,300	0,84 1,14		
	Sommano mq					1,98	31,38	62,13
	A R I P O R T A R E							889.574,08

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							889.574,08
154 3.2.1.1 (M)	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre ... l conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. er strutture in cemento armato intelaiate [(n.16 ferrix2,38ml) + (n.20 ferri x1,80ml)]x1,201 Kg/ml. Sommano kg		74,080		1,201	88,97 88,97	2,05	182,39
155 7.2.2 (M)	Fornitura a piè d'opera di carpenteria metallica leggera e media , esclusi impalcati da ponte, costi ... te il trattamento anticorrosivo, l'assemblaggio ed il montaggio in opera. - in acciaio S235J o S275J HEA 100: n. 4 X 12,80m (16.7 kg/ml) IPE 100: n. 18 X 1,40 ml (8.1 kg/ml) IPE 100: n. 15 x 1,00 ml (8.1 kg/ml) per incidenza piastre e bulloni per collegamenti 8% Sommano kg	51,120 25,380 15,000 0,080			16,700 8,100 8,100 1180,780	853,70 205,58 121,50 94,46 1275,24	3,65	4.654,63
156 7.2.14 (M)	Trattamento anticorrosivo a rapida essiccazione di strutture in acciaio vecchie o nuov ... perfetta regola d'arte. - per ogni metro quadrato di sviluppo di superficie effettivamente trattata Trattamento struttura in acciaio per incidenza piastre e bulloni per collegamenti 8% Sommano mq	51,720 0,080		51,720		51,72 4,14 55,86	12,77	713,33
157 7.2.8 (M)	Montaggio in opera di carpenteria metallica per impalcato da ponte per altezze fino a 20 m compreso ... verifiche tecniche obbligatorie previste dal C.S.A. Da pagarsi a parte il trattamento anticorrosivo. Montaggio e posa in opera struttura in acciaio kg 1180.7 per incidenza piastre e bulloni per collegamenti 8% Sommano kg	1180,780 0,080			1180,780	1180,78 94,46 1275,24	4,27	5.445,27
158 8.4.2.4 (M)	Fornitura e posa in opera di vetri termoacustici isolanti (vetrocamera), con car ... argon idoneo per qualsiasi zona climatica (trasmissione inferiore o uguale a 1,3 W/(m²K)) Prospetto su Piazza C. M. Carafa n. 6x(0,60x2,30) Prospetto su Corso Vittorio Emanuele n. 6x(0,60x2,30) Prospetto su via Garibaldi n. 4x(0,60x2,30) n. 6x(0,60x1,80) Prospetti cortile n. 13x(0,60x2,30) - P.1 cort. int. n. 13x(0,60x2,30) - P.S. cort. int. Sommano mq	8,280 8,280 5,520 6,480 17,940 17,940				8,28 8,28 5,52 6,48 17,94 17,94 64,44	69,07	4.450,87
159 24.4.1.11 (M)	Fornitura e posa in opera di modulo fotovoltaico in silicio policristallino, str ... adimento sulla potenza di picco: ≤ 20% in 25 anni. Garanzia sul prodotto 10 anni o superiore. 00 Wp Se ne prevedono n. 18 da installare sulla falda Sud Sommano cad	18,000				18,00 18,00	294,66	5.303,88
	A R I P O R T A R E							910.324,45

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							910.324,45
160 24.4.3.6 (M)	Fornitura e posa in opera di gruppo di conversione (inverter). Range di tensione FV, MPPT (U _{mp}): 20 ... alla CEI 0-21 ed alle prescrizioni del gestore di rete. Potenze con tolleranze di +/- 500 Wp. 000 Wp Se ne prevede n. 1 per tutto l'impianto Sommano cad	1,000				1,00 1,00	1.737,13	1.737,13
161 24.4.5.2 (M)	Fornitura e posa in opera di quadro di campo per protezione CC, con interruttore isolante, scaricato ... Livello di protezione a 5 kA: ≤ 2 kV / ≤ 3,5 kV. tempo di risposta: ≤ 25 ns. uadro con 2 sezionatore Se ne prevede n. 1 per tutto l'impianto Sommano cad	1,000				1,00 1,00	504,19	504,19
162 24.4.6.2 (M)	Fornitura e posa in opera di cavo solare composto da fili di rame zincato della classe speciale 5 DI ... emperatura di utilizzo: 250° in caso di corto circuito. tensione di prova: 8 kV. ezione pari a 6 mm ² Se ne prevedono, per il cablaggio dell'intero impianto ml.50 Sommano m		50,000			50,00 50,00	1,98	99,00
163 24.4.7 (M)	Fornitura e posa in opera di connettori multicontact per sezionamento lato CC, sezio ... trazione: > 50 N. Classe di protezione: II. tensione: 6,6 kV. - connettore con segno + o con segno - Se ne prevedono n. 2 per ogni pannello (N _p =voce [159][1]36*2) Sommano cad	36,000				36,00 36,00	16,21	583,56
164 24.4.8 (M)	Fornitura e posa in opera di sistema di acquisizione dati, per il monitoraggio dell'im ... ratura, irraggiamento, vento. Display LCD, con tastiera; adatto a gestire fino a 50 inverters. Se ne prevede n. 1 per tutto l'impianto Sommano cad	1,000				1,00 1,00	982,93	982,93
165 24.4.11.2 (M)	Fornitura e posa in opera di sistema di fissaggio per moduli fotovoltaici su ... terminale, calotta terminale, viti e bulloneria. er tetti inclinati per ogni modulo fotovoltaico Se ne prevedono n. 1 per ogni pannello (N _p =voce [159][1]18) Sommano cad	18,000				18,00 18,00	36,35	654,30
166 24.4.12.1 (M)	Fornitura e posa in opera di relè di protezione per impianti fotovoltaici con al ... ndicazione a LED per relè attivo, stato di allarme e presenza di alimentazione. er impianti monofase Se ne prevede n. 1 per tutto l'impianto Sommano cad	1,000				1,00 1,00	467,40	467,40
	A R I P O R T A R E							915.352,96

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							915.352,96
167 14.4.4.1 (M)	Fornitura e posa in opera di centralino da parete in materiale isolante autoestinguente, grado di pr ... compreso ogni accessorio per la posa in opera. entralino da parete IP40 con portella fino a 8 moduli Se ne prevede n. 1 per tutto l'impianto	1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	34,80	34,80
168 14.4.5.3 (M)	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magne ... Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. cn=4,5 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A Se ne prevedono n. 3	3,000				3,00		
	Sommano cad					3,00	31,60	94,80
169 14.4.6.2 (M)	Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modul ... so ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. locco diff. 2P In <= 25A cl.AC - 30 mA Se ne prevedono n. 3 (Np=voce[168][1]3)	3,000				3,00		
	Sommano cad					3,00	47,90	143,70
170 14.1.8.2 (M)	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase, trifase o trifase con neutro, realizza ... per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. onofase, conduttori di sezione 2,5mm² Alimentazione vasistas lucernari	3,000				3,00		
	Sommano cad					3,00	43,20	129,60
171 14.1.8.24 (M)	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase, trifase o trifase con neutro, realizza ... setta, la minuteria ed ogni altro onere. rifase con neutro, conduttori tipo H07Z1-K di sezione 6 mm² Collegamento per Unità aria-acqua Collegamento per ascensore	1,000 1,000				1,00 1,00		
	Sommano cad					2,00	67,30	134,60
172 14.2.1.2 (M)	Realizzazione di derivazione per punto Forza Motrice, monofase, realizzata con linea in tubazione so ... , e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. on cavo tipo H07Z1-K fino a 4 mm² Scatole prese Piano Terra Scatole prese Piano Primo Scatole prese Piano Secondo	25,000 30,000 20,000				25,00 30,00 20,00		
	Sommano cad					75,00	48,50	3.637,50
173 14.2.3.1 (M)	Fornitura in opera entro scatole predisposte di cui alle voci 14.2.1 e 14.2.2 di apparecchi per il p ... per gli apparecchi successivi al primo effettuato con cavo FS17 o H07Z1-K di sezione uguale a quella del cavo principale. presa 2P+t 10/16A - 1 modulo Prese Piano Terra (Np=voce[172][1]25) Prese Piano Primo (Np=voce[172][2]30) Prese Piano Secondo (Np=voce[172][3]20)	25,000 30,000 20,000				25,00 30,00 20,00		
	Sommano cad					75,00	10,60	795,00
	A R I P O R T A R E							920.322,96

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							920.322,96
174 14.8.11.1 (M)	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza autoalimentato con apparecchi a tubo fluorescente) lusso Luminoso equivalente FL.8W - aut. 1h - tradizionale Piano terra Piano primo Piano secondo Sommano cad	11,000 19,000 11,000				11,00 19,00 11,00 41,00	76,00	3.116,00
175 3.1.3.9 (M)	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente debolmente aggressivo i stradali: Per opere in elevazione per lavori edili: er opere in elevazione per lavori edili C25/30 cordolo 0,30 X 0,30 X 192 cordolo 0,30 x 0,70 x 7 Sommano mc	1,000 1,000	192,000 7,000	0,300 0,300	0,300 0,700	17,28 1,47 18,75	167,97	3.149,44
176 3.2.2 (M)	Casseforme per strutture intelaiate in cemento armato, di qualsiasi forma e dimensione escluso tutto eseguito a regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. casseforme cordolo 0,30 x 0,30 x 192 casseforme cordolo 0,30 x 0,70 x 7 Sommano mq	2,000 2,000	192,000 7,000		0,300 0,300	115,20 4,20 119,40	31,38	3.746,77
177 3.2.1.1 (C)	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre ... Il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. er strutture in cemento armato intelaiate 18,75 mc x 100 Kg/mc = 1875 Kg ferro Sommano kg	1,000			1875,000	1875,00 1875,00	2,05	3.843,75
178 AN60 (C)	Fornitura di tegole nuove date posto il cantiere di utilizzazione: Tegole curve a doppio strato, tipo siciliano. <i>Si prevede la sostituzione del manto inferiore.</i> <i>falda su corso Vittorio Emanuele</i> <i>(25,00+10,00)/2x6,00x0,50</i> <i>falda su Piazza Carafa</i> <i>(20,00+10,00)/2x5,30x0,50</i> <i>falda su via Garibaldi</i> <i>(20,00x4,40)+(4,50x3,00)x0,50</i> <i>falda parete est</i> <i>8,50x4,00x0,50</i> Sommano mq	52,500 39,750 96,750 17,000				52,50 39,75 96,75 17,00 206,00	15,18	3.127,08
	T O T A L E :							937.306,00

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	TOTALI							
	Totale lavorazioni A CORPO							10.251,59
	Totale lavorazioni A MISURA							927.031,09
	Importo Manodopera							291.784,26
	Importo Sicurezza Speciale							0,00
	Totale Progetto							937.306,00
	RIEPILOGATIVO GENERALE							
	Totale Lavorazioni							936.227,97
	Totale Sicurezza Speciale							0,00
	Totale Progetto							937.306,00

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI						IMPORTI
							Totale
	RIEPILOGO PER CAPITOLI						
	--						--
	--						--
	--						3.127,08
						Totale [--]	13.867,04
	Impianti						--
	Impianto antincendio						--
	--						45.012,69
	Impianto di riscaldamento-raffrescamento-ACS						--
	--						63.744,32
	Impianto di sonorizzazione						--
	--						2.794,13
	Reti di comunicazione ed elaborazione						--
	--						2.405,80
						Totale [Impianti]	113.956,94
	Lavori Edili						--
	Murature e volte						--
	--						36.522,00
	Platea per ascensore						--
	--						11.183,42
	Ponteggi ed opere provvisionali						--
	--						36.229,30
	Scavi e movimento terra						--
	--						5.085,11
	Trasporto a rifiuto						--
	--						6.700,41
						Totale [Lavori Edili]	95.720,24
	Lavori edili						--
	Solai e pavimenti						--
	Aggiunte e rifacimenti						14.541,60
						Totale [Lavori edili]	14.541,60
	Lavori Edili						--
	Coperture						--
	Demolizioni e dismissioni						10.986,19
	Consolidamenti						9.779,60
	Aggiunte e rifacimenti						60.706,87
	Finiture						11.918,69
	Murature e volte						--
	Demolizioni e dismissioni						5.738,70
						A RIPORTARE	238.085,82

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		Totale	
	R I P O R T O		238.085,82
	Consolidamenti		77.488,44
	Aggiunte e rifacimenti		11.658,27
	Finiture		4.018,20
	Solai e pavimenti		--
	Demolizioni e dismissioni		12.433,79
	Consolidamenti		3.737,49
	Aggiunte e rifacimenti		66.372,09
	Finiture		14.426,54
	Infissi e porte		--
	Aggiunte e rifacimenti		114.551,61
	Finiture		30.388,12
	Intonaci e tinteggiature		--
	Demolizioni		4.521,47
	Rifacimenti		140.468,73
	Totale [Lavori Edili]		579.194,80
	Impianti		--
	Impianto elettrico		--
	Cavi e scatole di derivazione		21.849,40
	Quadri elettrici		2.404,64
	Interruttori e prese		9.241,70
	Messa a terra e scariche atm		2.371,23
	Impianto fotovoltaico		10.605,69
	Punti luce e corpi illuminanti		29.174,23
	Sensori		24.220,72
	Impianto idraulico		--
	Sanitari e accessori bagno		16.139,85
	Punti acqua, scarichi e tubature		4.017,92
	Totale [Impianti]		120.025,38

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI							IMPORTI
								Totale
	RIEPILOGO PER CATEGORIE LAVORI							
	OG 2							700.416,28
	OS 1							2.336,58
	OS 19							3.395,33
	OS 28							63.744,32
	OS 3							50.285,22
	OS 30							117.128,27
	Data, 10/05/2020							
	Il tecnico							