

**REGIONE SICILIANA
COMUNE DI POLIZZI GENEROSA
Provincia di Palermo**

**LAVORI DI RIFUNZIONALIZZAZIONE AD USO PUBBLICO UFFICIO DELL'EX CHIESA
SANTA MARIA DEGLI ANGELI DISTINTA AL N.C.E.U. AL M.U.670 SUB.1-2
C.I.G.046758682A**

COMUNE DI POLIZZI GENEROSA
Prov. di Palermo

Progetto Esecutivo validato ai sensi dell'art. 26
D.Lgs n° 50 del 18/04/2016 ex art. 55 del
regolamento sui LL.PP. di cui al D.P.R. 207/2010;
Polizzi Generosa 21/04/2017;

Il Responsabile Procedimento
Ing. Mario Zafarana




COMUNE DI POLIZZI GENEROSA
Prov. di Palermo

Visto: si esprime parere tecnico favorevole ai sensi
dell'art. 5, comma 3 della Legge Regionale 12
Luglio 2011 n° 12 e s.m.i.;
Polizzi Generosa 21/04/2017;

Il Responsabile Procedimento
Ing. Mario Zafarana




Dott. Ing. Enzo Ficile - Via San Domenico n°15 - Polizzi Generosa Tel 0921649570 - Fax 0921551016 - E-mail: enzo.ficile@gmail.com

Data di emissione Febbraio 2012

AGGIORNAMENTO PREZZI 12 agosto 2015

PROGETTO ESECUTIVO	Elaborato	Classe	Allegato
	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	E.E.	1

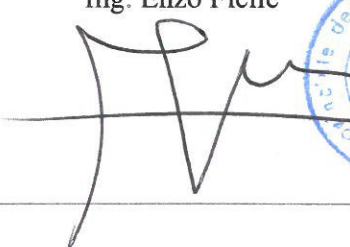

Il Responsabile Unico del Procedimento

Il Responsabile
della IV Area
(Ing. Mario Zafarana)




Consulente architettonico Arch. Giuseppe Taravella

Il Progettista
Ing. Enzo Ficile

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
SCAVI, DEMOLIZIONI E TRASPORTI A RIFIUTO					
1	2	1.1.11 Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, all'interno di edifici, in terre di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, con tirante non superiore a 20 cm, esclusa la roccia da martellone e Scavo di livellamento Piano terra futuro vano scala ml (4.25+4.27)/2X(4.82+4.85)/2x0.50 vano futuro Ufficio 2 ml 5.25X4.75X0.72 scavo fossa ascensore e locali riserva idrica ml 4.25x3.50x2.00	10,299 17,955 29,750		
SOMMANO m ³ =			58,004	191,20	11.090,36
2	55	21.1.1 Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (esclusi i calcestruzzi), forma e spessore, per ripresa in breccia, per apertura di vani e simili, compreso il carico del materiale di risulta PIANO TERRA porta nuova ufficio 1 su piazza G.B.Caruso ml (0.30+1.20+0.30)x3.00x1.15 arco porta ripostiglio sottoscala su piazza G.B.Caruso ml 1.50x0.70x1.15 spostamento porta ufficio 3 ml 0.85x3.00x1.15 trasformazione finestre in porte su via Vinciguerra ml (0.30+1.20+0.30)x1.17x0.30x ² porte interne ml (0.30+1.20+0.30)x2.40x0.60x ⁴ tratto muro per allargamento locale macchine ascensore ml (0.30+2.10+0.30)x0.20x3.20 porta per scala ml 1.20x0.60x2.80 PIANO PRIMO stompagno finestra su via S Maria degli Angeli ml 1.20x1.70x0.20 Nuova finestra Ufficio 4 su Piazza G.B.Caruso ml (0.30+1.20+0.30)x1.60x0.80 nuove finestre ufficio 5 su piazza G.B.Caruso ml (0.30+1.00+0.30)x1.40x0.80x ² nuove finestre vano scala su Piazza G.B.Caruso ml (0.30+1.00+0.30)x1.40x0.80x ² Nuova finestra ufficio 6 su Piazza G.B.Caruso ml (0.30+1.20+0.30)x1.60x0.80 stompagno finestra su Via Vinciguerra ml 1.50x2.20x0.30 demolizione muratura per realizzazione cordoli vano ascensore e scala ml 1.50x0.50x0.30x ² ml 1.50x0.56x0.30	6,210 1,208 2,933 1,264 10,368 1,728 2,016 0,408 2,304 3,584 3,584 2,304 0,990 0,450 0,252		
SOMMANO m ³ =			39,603	314,30	12.447,22
3	56	21.1.3.1 Demolizione di calcestruzzo di cemento armato, compresi il taglio dei ferri e il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito con mezzo meccanico vano scala esistente ballatoi ml 1.30x2.40x0.20x ²	1,248		
A RIPORTARE			1,248		23.537,58

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	1,248		23.537,58
		rampe ml 3.60x1.00x0.22xn°2	1,584		
		gradini n°27x1.00x(0.30x0.16/2)	0,648		
		SOMMANO m³ =	3,480	454,70	1.582,36
4	57	21.1.4 Demolizione di tramezzi in laterizio, forati di cemento o gesso dello spessore non superiore a 15 cm. compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci con l'onere del carico del materiale di risulta			
		Piano terra			
		ml 4.75x4.27xcm 10	202,825		
		ml 0.40x4.27xcm 10	17,080		
		ml 2.50x4.27xcm 10	106,750		
		ml 5.25x4.27xcm 10	224,175		
		Tramezzo scala			
		ml 5.80x4.70xcm 10	272,600		
		Piano primo			
		ml 6.10x3.80xcm 6	139,080		
		ml 2.90x3.80xcm 6	66,120		
		ml 0.40x3.80xcm 8xn°2	24,320		
		ml 4.35x3.80xcm 8	132,240		
		ml (2.00+1.95+1.87)x4.30xcm 6	150,156		
		SOMMANO m²xcm =	1.335,346	0,97	1.295,29
5	58	21.1.6 Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o			
		PAVIMENTO			
		Locale ambulanza			
		ml (4.70+4.73)/2x(4.92+4.93)/2	23,221		
		ufficio			
		ml (4.25+4.27)/2x(4.82+4.85)/2	20,597		
		ex servzi esistenti			
		ml 5.30x4.80	25,440		
		RIVESTIMENTI			
		Locale ambulanza			
		ml (4.70+4.93+4.73+4.92)x2.00	38,560		
		ex servizi			
		ml (5.30+4.80+5.30+4.80)xml 2.00	40,400		
		SOMMANO m² =	148,218	10,60	1.571,11
6	59	21.1.9 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.-			
		PIANO TERRA			
		Locale ambulanza			
		ml (4.70+4.73)/2x(4.92+4.93)/2xcm 5	116,107		
		ufficio			
		ml (4.25+4.27)/2x(4.82+4.85)/2xcm 5	102,986		
		ex servzi esistenti			
		ml 5.30x4.80xcm 5	127,200		
		CAPPA SOLAI ESISTENTI			
		piano terra			
		desposito			
		ml (5.15+5.10)/2x(4.85+4.85)/2xcm 2	49,713		
		ml 2.60x0.57	1,482		
		desposito e scala			
		ml (5.77+5.79)/2x(5.12+5.08)xcm 2	117,912		
		locale ambulanza			
		ml (4.70+4.73)/2x(4.82+4.85)/2	22,797		
		A RIPORTARE	538,197		27.986,34

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	538,197		27.986,34
		piano primo deposito ml (5.35+5.31)/2x(5.95+5.98)/2xcm 2	63,587		
		disimpegno ml 3.00x6.40xcm 2	38,400		
		deposito ml 15.60x(5.90+5.63)/2xcm 2	179,868		
		a dedurre solaio da demolire -4.27x4.85xcm 2	-41,419		
		massetto copertura ml 29.00x6.50xcm 5	942,500		
		SOMMANO m² =	1.721,133	1,74	2.994,77
7	60	21.1.10 Picchettatura di intonaco interno od esterno con qualsiasi mezzo, compresi l'onere per la pulitura delle pareti ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a			
		Piano terra deposito pareti ml (4.85+5.10+4.85+5.15)x4.72	94,164		
		ml 0.57x1.80	1,026		
		ml 2.60x(1.80+2.20)/2	5,200		
		ingresso e deposito pareti ml (5.77+5.08+5.79+5.12)x4.70	102,272		
		Piano Primo deposito pareti ml (5.31+5.95+5.35)x3.80	63,118		
		scala e depositi ml (6.40+6.40)x3.80	48,640		
		ml 5.90x(3.80+4.50)/2	24,485		
		deposito pareti ml 5.90x(3.80+4.50)/2	24,485		
		ml (15.60+5.63+15.60)x3.80	139,954		
		Ripostiglio pareti ml 1.25x(2.55+2.28)/2xn°2	6,038		
		ml 4.00x2.55	10,200		
		ml 4.00x2.28	9,120		
		SOMMANO m² =	528,702	3,47	1.834,60
8	61	21.1.11 Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non superiore a 3 cm, eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il			
		INTONACO INTERNO			
		piano terra locale ambulanza ml (4.70+4.93+4.73+4.92)x4.60	88,688		
		soffitto ml (4.70+4.73)/2x(4.92+4.93)/2	23,221		
		Ufficio ml (4.25+4.85+4.27+4.82)x4.52	82,219		
		soffitto ml (4.25+4.27)/2x(4.82+4.85)/2	20,597		
		servizi esistenti pareti ml (5.30+4.80+5.30+4.80)x4.27	86,254		
		soffitto ml 5.30x4.80	25,440		
		A RIPORTARE	326,419		32.815,71

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	326,419		32.815,71
		SOMMANO m ² =	326,419	10,50	3.427,40
9	62	21.1.14 Demolizione di solai misti di qualsiasi luce e spessore di laterizio e cemento armato, compresi il taglio dei ferri, tutte le cautele occorrenti ed il carico del materiale di risulta sul cassone di solaio vano futura scala e vano ascensore ml 4.27x4.85	20,710		
		SOMMANO m ² =	20,710	50,00	1.035,50
10	63	21.1.17 Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succieli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed infissi interni ml 0.80x2.20xn°5 ml 1.00x2.20xn°2 ml 1.20x2.40x3 infissi esterni Piazza G.B.Caruso ml 1.20x2.60 ml 2.60x3.00 ml 1.50x2.60 ml 0.80x0.80 ml 0.80x1.50 ml 0.80x1.80 Via Vinciguerra ml 1.20x1.35xn°2 Via S Maria degli Angeli ml 1.30x1.70 ml 1.30x2.40 cortile interno ml 1.00x1.70 ml 0.80x1.80xn°5	8,800 4,400 8,640 3,120 7,800 3,900 0,640 1,200 1,440 3,240 2,210 3,120 1,700 7,200		
		SOMMANO m ² =	57,410	14,20	815,22
11	64	21.1.21 Scomposizione di manto di tegole di qualsiasi tipo, compresi la selezione, pulitura ed accatastamento per il successivo impiego. copertura ml 29.50x7.00	206,500		
		SOMMANO m ² =	206,500	14,90	3.076,85
12	65	21.1.24 Rimozione di tubazioni di scarico, acqua, gas, pluviali e grondaie di qualsiasi diametro e tipo, compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto e impianto idrico ml 20.00 pluviali ml 8.50xn°4xn°2 grondaie ml 55	20,000 68,000 55,000		
		SOMMANO m =	143,000	4,01	573,43
13	66	21.1.25 Rimozione di apparecchi igienico - sanitari e di riscaldamento compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto e le eventuali opere di ripristino n°5	5,000		
		SOMMANO cad =	5,000	20,50	102,50
		A RIPORTARE			41.846,61

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			41.846,61
14	67	21.1.26 Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi materie di cui all'art 21.1.4 mqxcm 1335.36/100 materie di cui all'art 21.1.1.1 mc 39.59 materie di cui all'art .21.1.3.1 mc 3.48 materie di cui all'art .21.1.11 mq 326.42x0.08 materie di cui all'art .21.1.6 mq 148.218x0.05 materie di cui all'art .21.1.9 mqxcm 1721.14/100 materie di cui all'art. 21.1.14 mq 20.71x0.30 materie di cui all'art 21.1.10 mq 528.71x0.03	13,354 39,590 3,480 26,114 7,411 17,211 6,213 15,861		
		SOMMANO m³ =	129,234	24,70	3.192,08
15	98	AN.18 Dismissione di guaina bituminosa compreso trasporto a discarica abilitata e relativi oneri di accesso copertura ml 29.50x7.00	206,50		
		SOMMANO mq =	206,50	10,32	2.131,08
16	119	AN.39 Oneri di accesso alla discarica abilitata per rifiuti misti dell'attività di costruzione demolizione Codice CER 17 09 04 materie di cui all'art 21.1.4 mc 1335.36/100 materie di cui all'art 21.1.1.1 mc 39.59 materie di cui all'art .21.1.3.1 mc 3.48 materie di cui all'art .21.1.11 mq 326.42x0.08 materie di cui all'art .21.1.6 mq 148.218x0.05 materie di cui all'art .21.1.9 1721.14/100 materie di cui all'art. 21.1.14 mq 20.71x0.30 materie di cui all'art 21.1.10 mq 528.71x0.03	13,35 39,59 3,48 26,11 7,41 17,21 6,21 15,86		
		SOMMANO mc =	129,22	10,09	1.303,83
17	120	AN.40 Smontaggio, imballaggio, trasporto a discarica a tal uopo abilitata e relativo smaltimento comprensivo di oneri di accesso alla discarica di serbatoi, pluviali e qualsiasi altro manufatto in cemento-a Kg 195	195,000		
		SOMMANO Kg =	195,000	17,42	3.396,90
		1) Totale SCAVI, DEMOLIZIONI E TRASPORTI A RIFIUTO			51.870,50
		A RIPORTARE			51.870,50

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			51.870,50
		OPERE STRUTTURALI			
18	3	2.1.10.1 Muratura in mattoni pieni e malta confezionata con 400 kg di cemento tipo 32.5 R per m3 di sabbia, ad uno o più fronti, retta o curva a qualsiasi altezza o profondità, di spessore superiore ad una tes			
		PIANO TERRA			
		stipiti porta Ufficio 1 su Piazza G.B.Caruso ml (0.30+0.30)x3.00x1.15	2,070		
		per spostamento porta Ufficio 3 su Piazza G.B.Caruso ml 0.85x3.00x1.15	2,933		
		stipiti arco porta sipostiglio sottoscala su piazza G.B.Caruso ml (0.30+0.30)x0.70x1.15	0,483		
		stipiti nuove porte su via Vinciguerra ml (0.30+0.30)x2.40x0.80xn°2	2,304		
		stipiti porte interne ml (0.30+0.30)x2.40x0.60xn°3	2,592		
		stipiti porta scala ml (0.30+0.30)x2.40x0.60	0,864		
		PIANO PRIMO			
		stipiti nuove finestre ufficio e vano scala su Piazza G.B.Caruso ml (0.30+0.30)x1.40x0.80xn°2xn°2	2,688		
		stipiti nuove finestre ufficio 4 e 6 su Piazza G.B.Caruso ml (0.30+0.30)x1.60x0.80xn°2	1,536		
		CHIUSURA VANI PORTA INTERNE E NICCHIE ESISTENTI			
		Piano terra			
		ml 1.20x0.40x2.40	1,152		
		ml 1.20x0.70x2.40	2,016		
		ml 1.20x0.60x2.40	1,728		
		ml 1.00x0.60x2.20xn°2	2,640		
		piano primo			
		ml 1.20x0.50x2.40	1,440		
		NUOVI MURI DI SPINA PIANO PRIMO			
		ml 5.90x0.30x3.80	6,726		
		ml 5.75x0.30x3.80	6,555		
		ml 5.90x0.30x3.80	6,726		
		a dedurre vuoto porte -1.20x0.30x2.20xn°3	-2,376		
		SOMMANO m³ =	42,077	447,40	18.825,25
19	4	2.2.1.3 Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m3 di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro fin			
		PIANO TERRA			
		wch ed ufficio 3 ml (4.00+3.75+1.65)x4.60	43,240		
		a dedurre vuoto porte -0.90x2.20xn°2	-3,960		
		PIANO PRIMO			
		ufficio 5			
		ml 5.75x3.80	21,850		
		servizi			
		ml 4.05x3.80xn°2	30,780		
		ml 5.05x3.80xn°2	38,380		
		a dedurre porte -0.90x2.20xn°7	-13,860		
		SOMMANO m² =	116,430	32,00	3.725,76
		A RIPORTARE			74.421,51

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			74.421,51
20	5	2.3.2.2 Formazione di vespaio areato da realizzare mediante il posizionamento, su un piano preformato, di casseri a perdere modulari in polipropilene, costituiti da calotta piana o convessa a cupola per m2 d Piano terra Ufficio 2 ml 5.25x4.75 disimpegno scala ml 1.50x4.25	24,938 6,375 SOMMANO m² = 31,313	29,50	923,73
21	6	3.1.1.1 Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Ammin magrone fossa ascensore e locale riserva idrica ml 3.50x4.25x0.20	2,975 SOMMANO m³ = 2,975	115,20	342,72
22	7	3.1.1.6 Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Ammin PIASTRA FOSSA ASCENSORE E VASCA RACCOLTA ACQUE INTERRATA ml 3.50x4.25x0.30 pareti ml 3.50x1.50x0.35xn°3 ml 4.25x1.50x0.35xn°2 ml 2.45x1.50x0.35 cordoli placcaggio fondazioni disimpegno ml (1.50+4.25+1.50)x0.50x0.20 ufficio 2 ml (5.25+4.75+5.25+4.72)x0.50x0.20 massetto sopra pavimento sanitario ml 1.50x4.25x0.10 ml 5.25x4.75x0.10 massetto sotto pavimento sanitario ml 1.50x4.25x0.10 ml 5.25x4.75x0.10	4,463 5,513 4,463 1,286 0,725 1,997 0,638 2,494 0,638 2,494 SOMMANO m³ = 24,711	142,30	3.516,38
23	8	3.1.1.8 Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Ammin pareti sotto scale ml 3.07x0.20x(1.40+3.40)/2 ml 1.95x0.20x(5.00+3.40)/2 parete divisoria locale macchine ascensore e locale impianti ml 1.20x0.20x3.40 Scala di collegamento ml 1.20x3.60x0.15 ml 1.20x4.27x0.15 ml 1.20x3.65x0.15 gradini ml 1.20x(0.30x0.175/2)xn°29	1,474 1,638 0,816 0,648 0,769 0,657 0,914 A RIPORTARE 6,916		79.204,34

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	6,916		79.204,34
		cordoli nuovo solaio vicino ascensore m 2.15x0.50x0.30xn°2	0,645		
		cordolo sotto scala m 1.20x0.55x0.30	0,198		
		cordoli in testa ed alla base ai nuovi muri di spina a piano primo			
		ml 6.00x0.30x0.30xn2	1,080		
		ml 5.85x0.30x0.30xn2	1,053		
		ml 5.75x0.30x0.30xn2	1,035		
		cordoli sopra tramezzi			
		ml 5.75x0.15x0.20	0,173		
		ml 4.05x0.15x0.20xn°2	0,243		
		ml 5.05x0.15x0.20xn°2	0,303		
		SOMMANO m³ =	11,646	153,10	1.783,00
24	9	3.2.1.1 Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, per fossa ascensore e vasca interrata			
		mc 24.711xkg 120	2.965,320		
		per rampe scala e cordoli mc 11.65xkg 150.00	1.747,500		
		SOMMANO kg =	4.712,820	1,90	8.954,36
25	10	3.2.2 Casseforme per strutture intelaiate in cemento armato , di qualsiasi forma e dimensione escluse le strutture speciali, comprese le armature di sostegno e di controventatura, compreso altresì ogni pareti fossa ascensore e vasca raccolta acque interrata			
		ml 3.50x1.50xn°4	21,000		
		ml 4.25x1.50xn°2	12,750		
		ml 2.45x1.50xn°2	7,350		
		cordoli placcaggio fondazioni disimpegno			
		ml (1.50+4.25+1.50)x0.50	3,625		
		ufficio 2			
		ml (5.25+4.75+5.25+4.72)x0.50	9,985		
		pareti sottoscala			
		ml (2.87+3.07)x(1.40+3.40)/2	14,256		
		ml(2.15+1.95)x(3.40+5.00)/2	17,220		
		parete divisoria locale macchine ascensore e locale impianti			
		ml 1.20x3.40xn°2	8,160		
		Scala di collegamento			
		ml 1.20x3.60	4,320		
		ml 1.20x4.27	5,124		
		ml 1.20x3.65	4,380		
		gradini			
		ml 1.20x0.175xn°29	6,090		
		cordoli nuovo solaio vicino ascensore			
		m 2.15x0.30xn°2xn°2	2,580		
		cordolo sotto scala			
		m 1.20x0.30xn°2	0,720		
		cordoli in testa ai nuovi muri di spina a piano primo			
		ml 6.00x0.30xn°2x2	7,200		
		ml 5.85x0.30xn°2x2	7,020		
		ml 5.75x0.30xn°2x2	6,900		
		cordoli sopra tramezzi			
		ml 5.75x0.20xn°2	2,300		
		ml 4.05x0.20xn°2xn°2	3,240		
		ml 5.05x0.20xn°2xn°2	4,040		
		SOMMANO m² =	148,260	30,80	4.566,41
		A RIPORTARE			94.508,11

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			99.661,49
		armatura massetto sotto e sopra pavimento sanitario ml 1.50x4.25x0.06xn°2	0,765		
		ml 5.25x4.75x0.06xn°2	2,993		
		rinforzo massetto argilla espansa solai piano terra			
		ufficio 1			
		ml 4.80x5.10x0.06	1,469		
		ufficio 3 wch e disimpegno			
		ml (5.77+5.79)/2x(5.08+5.12)/2x0.06	1,769		
		Ingresso			
		ml (4.25+4.27)/2x(4.82+4.85)/2x0.06	1,236		
		piano primo			
		ufficio 4			
		ml 5.91x(5.31+5.27)/2x0.06	1,876		
		ufficio 5 e corridoio			
		ml 5.90x5.75x0.06	2,036		
		servizi e corridoio			
		ml 5.85x5.05x0.06	1,773		
		disimpegno ascensore			
		ml 2.15x4.25x0.06	0,548		
		ufficio 6			
		ml 5.50x(5.75+5.55)/2x0.06	1,865		
		SOMMANO m³ =	16,330	261,59	4.271,76
31	68	21.2.3 Muratura di mattoni pieni e malta avente le caratteristiche di resistenza previste in progetto nel rispetto del D.M. 14/01/2008, eseguita a cucì e scuci per piccoli tratti, compresi l'onere per il per misure riunite			
		ml 7,00x0,80 x0,35	1,960		
		ml 4,00x0,80x0,35	1,120		
		ml 8,00x0,80x0,35	2,240		
		ml 10x0,80x0,35	2,800		
		SOMMANO m³ =	8,120	849,70	6.899,56
32	69	21.2.7 Formazione di cordoli, ancorati per tre facce nelle murature esistenti, mediante la fornitura e posa in opera di calcestruzzo classe di resistenza C28/35 classe d'esposizione XC1, XC2 e classe di cons per ancoraggio solaio e scala			
		ml 4.25x0.30x0.30	0,383		
		ml (1.20+1.20+1.20)x0.30x0.30	0,324		
		SOMMANO m³ =	0,707	1.040,00	735,28
33	70	21.4.1 Solai con profilati di ferro a doppio T e tavelloni, per qualsiasi luce, compreso il massetto in calcestruzzo classe di resistenza C28/35 classe d'esposizione XC1, XC2 e classe di consistenza S4 vuoto vecchia scala			
		ml 2.35x5.80	13,630		
		SOMMANO m² =	13,630	33,50	456,61
34	71	21.4.2 Fornitura e collocazione di profilati di ferro di qualsiasi profilo, sezione o dimensione posti in opera per solai, compresi gli eventuali irrigidimenti in ferro con dadi e controdadi, eventuali per solaio vuoto vecchia scala IPE 180			
		ml (0.20+5.80+0.20)xn°4xkg 18.80	466,240		
		SOMMANO kg =	466,240	3,92	1.827,66
35	83	AN.3 Formazione di architrave PIANO TERRA			
		A RIPORTARE			113.852,36

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			113.852,36
		infissi interni			
		porta ufficio 1			
		ml 1.20x0.55	0,660		
		porte disimpegno			
		ml 1.20x0.55xn°3	1,980		
		infissi esterni			
		porte su Piazza G B Caruso			
		ml 1.50x1.05xn°3	4,725		
		ml 2.80x1.05	2,940		
		porte su Piazza G B Caruso (via Vinciguerra)			
		ml 1.10x1.00xn°2	2,200		
		finestra su Via Santa maria degli Angeli			
		ml 1.20x1.20	1,440		
		PIANO PRIMO			
		porte muri di spina su disimpegno			
		ml 1.20x0.30xn°3	1,080		
		ml 1.20x0.50	0,600		
		SOMMANO mq =	15,625	478,39	7.474,84
36	97	AN.17			
		Formazione di fori nella muratura.			
		n°30	30		
		SOMMANO n° =	30	29,86	895,80
		2) Totale OPERE STRUTTURALI			70.352,50
		A RIPORTARE			122.223,00

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			122.223,00
		OPERE DI FINITURA			
37	13	5.12.1 Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo c			
		PIANO TERRA			
		ufficio 1			
		ml 4.80x5.10	24,480		
		nicchia			
		ml 0.57x2.60	1,482		
		wc h			
		ml 2.25x1.65	3,713		
		ufficio 3			
		ml 3.60x3.99	14,364		
		disimpegno			
		ml 5.77x1.30	7,501		
		ml 1.65x1.35	2,228		
		ingresso			
		ml (4.70+7.73)/2x(4.92+4.93)/2	30,609		
		locale impianti			
		ml 1.20x2.87	3,444		
		locale macchine ascensore			
		ml 3.25x1.20	3,900		
		ml 0.20x2.05	0,410		
		disimpegno			
		ml 4.25x1.50	6,375		
		ufficio 2			
		ml 5.25x4.75	24,938		
		sottoporte			
		porte interne			
		0.90x0.15xn°2	0,270		
		ml 1.00x0.15	0,150		
		ml 0.90x0.60xn°4	2,160		
		porte esterne			
		ml 1.50x1.05xn°2	3,150		
		ml 2.80x1.05	2,940		
		ml 1.20x1.00xn°2	2,400		
		PIANO PRIMO			
		ufficio 4			
		ml (5.31+5.27)/2x5.91	31,264		
		ufficio 5			
		ml (4.40+4.35)/2x5.75	25,156		
		disimpegno			
		ml 5.77x1.30	7,501		
		ripostiglio 1			
		ml 1.70x1.35	2,295		
		disimpegno			
		ml 1.20x1.85	2,220		
		anti wc donne			
		ml 1.20x2.20	2,640		
		ec donne			
		ml 1.35x2.20	2,970		
		antiwc h e uomini			
		ml 1.65x2.20	3,630		
		ml 2.20x2.20	4,840		
		corridoio gruppo servizi			
		ml 5.05x1.65	8,333		
		corridoio vano scala ed ascensore			
		ml 4.30x2.15	9,245		
		A RIPORTARE	234,608		122.223,00

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	234,608		122.223,00
		ufficio 6 ml 5.50x(5.75+5.55)/2	15,263		
		ripostiglio 2 ml 4.00x1.25	5,000		
		sottoporte ml 0.90x0.15xn°6	0,810		
		ml 0.90x0.30xn°3	0,810		
		ml 0.90x0.50	0,450		
		ml 1.00x0.90	0,900		
		SOMMANO m² =	257,841	17,80	4.589,57
38	14	5.14.2 Fornitura e collocazione di pavimento in cotto siciliano prodotto in stabilimento, delle dimensioni a scelta della D.L., in opera in conformità ai disegni di progetto, con collanti o malta di cemento			
		PIANO TERRA			
		ufficio 1 ml 4.80x5.10	24,480		
		nicchia ml 0.57x2.60	1,482		
		ufficio 3 ml 3.60x3.99	14,364		
		disimpegno ml 5.77x1.30	7,501		
		ml 1.65x1.35	2,228		
		ingresso ml (4.70+7.73)/2x(4.92+4.93)/2	30,609		
		disimpegno ml 4.25x1.50	6,375		
		ufficio 2 ml 5.25x4.75	24,938		
		sottoporte porte interne 0.90x0.15xn°2	0,270		
		ml 1.00x0.15	0,150		
		ml 0.90x0.60xn°4	2,160		
		SOMMANO m² =	114,557	75,90	8.694,88
39	15	5.18.1 Pavimentazioni con elementi di marmo da taglio di 1a scelta del tipo Botticino, perlato di Sicilia proveniente da cave siciliane, dello spessore di 20 mm, compreso nel prezzo la posa in opera con			
		PIANO TERRA			
		wc h ml 2.25x1.65	3,713		
		locale impianti ml 1.20x2.87	3,444		
		locale macchine ascensore ml 3.25x1.20	3,900		
		ml 0.20x2.05	0,410		
		PIANO PRIMO			
		ripostiglio 1 ml 1.70x1.35	2,295		
		anti wc donne ml 1.20x2.20	2,640		
		wc donne ml 1.35x2.20	2,970		
		antiwc h e uomini ml 1.65x2.20	3,630		
		ml 2.20x2.20	4,840		
		ripostiglio 2 ml 4.00x1.25	5,000		
		A RIPORTARE	32,842		135.507,45

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	32,842		135.507,45
		SOMMANO m² =	32,842	61,00	2.003,36
40	16	5.20 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 TERRA wc h ml 2.25x1.65 locale impianti ml 1.20x2.87 locale macchine ascensore ml 3.25x1.20 ml 0.20x2.05 PIANO PRIMO ripostiglio 1 ml 1.70x1.35 anti wc donne ml 1.20x2.20 wc donne ml 1.35x2.20 antiwc h e uomini ml 1.65x2.20 ml 2.20x2.20 ripostiglio 2 ml 4.00x1.25	3,713 3,444 3,900 0,410 2,295 2,640 2,970 3,630 4,840 5,000		
		SOMMANO m² =	32,842	12,80	420,38
41	17	5.21 Lucidatura a piombo di pavimenti già arrotati eseguita con mezzo meccanico, compresa pulitura finale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. PIANO TERRA wc h ml 2.25x1.65 locale impianti ml 1.20x2.87 locale macchine ascensore ml 3.25x1.20 ml 0.20x2.05 PIANO PRIMO ripostiglio 1 ml 1.70x1.35 anti wc donne ml 1.20x2.20 wc donne ml 1.35x2.20 antiwc h e uomini ml 1.65x2.20 ml 2.20x2.20 ripostiglio 2 ml 4.00x1.25	3,713 3,444 3,900 0,410 2,295 2,640 2,970 3,630 4,840 5,000		
		SOMMANO m² =	32,842	13,20	433,51
42	20	7.1.1 Fornitura di opere in ferro in profilati scatolari di qualsiasi sezione e forma, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche, ecc. comprese le saldature e Ringhiera scala ml (3.40+3.10+2.15+3.00)xkg/ml 35.00	407,750		
		SOMMANO kg =	407,750	3,47	1.414,89
		A RIPORTARE			139.779,59

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			139.779,59
43	22	7.1.3 Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, zanche, cravatte ed opere similari, a qualsiasi altezza o profondità comprese Ringhiera scala ml (3.40+3.10+2.15+3.00)xkg/ml 35.00	407,750		
		SOMMANO kg =	407,750	2,59	1.056,07
44	29	8.4.2.3 Fornitura e posa in opera di vetri termoacustici isolanti (vetrocamera), con caratteristiche termoisolanti secondo quanto indicato dal D.lgs.192/05 all. C punto 4 e s.m.i., per quanto riguarda l'indi Piazza G.B.Caruso ml 1.20x1.40xn°5 ml 1.00x1.20xn°4 Via Vinciguerra ml 1.20x2.35xn°2 ml 1.50x2.10 Via S Maria degli Angeli ml 1.30x2.40xn°2 ml 1.30x2.40 cortile interno ml 1.00x1.70 ml 0.80x1.80xn°5	8,400 4,800 5,640 3,150 6,240 3,120 1,700 7,200		
		SOMMANO m² =	40,250	57,10	2.298,28
45	30	11.1.1 Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve PIANO TERRA Ufficio 1 ml (4.80+5.10+4.80+5.10)x3.20 imbotti nicchia ml 0.57x(1.80+2.60+1.80) soffitto ml 4.80x5.10 ufficio 2 pareti ml (5.25+4.75+5.25+7.75)x3.20 soffitto ml 5.25x4.75 ufficio 3 pareti ml (3.99+3.60+3.99+3.60)x3.20 soffitto ml 3.99x3.60 ingresso pareti ml (4.92+4.73+4.93+4.70)x3.20 soffitto ml (4.92+4.93)/2x(4.70+4.73)/2 corridoio ufficio 1 - 3 ed ufficio h pareti ml (5.77+2.65+1.65+1.35+4.15+1.30)x3.20 soffitto ml 6.27x1.30 ml 1.35x1.65 disimpegno ascensore pareti ml (4.25+1.50+4.25+1.50)x3.20 soffitto ml 4.25x1.50	63,360 3,534 24,480 73,600 24,938 48,576 14,364 61,696 23,221 53,984 8,151 2,228 36,800 6,375		
		A RIPORTARE	445,307		143.133,94

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	445,307		143.133,94
		PIANO PRIMO			
		Ufficio 4			
		pareti			
		ml (5.91+5.31+5.85+5.27)x3.00	67,020		
		soffitto			
		ml (5.91+5.85)/2x(5.31+5.27)/2	31,105		
		ufficio 5			
		ml (4.40+5.75+4.38+5.75)x3.00	60,840		
		soffitto			
		ml (4.40+4.38)/2x5.75	25,243		
		ufficio 6			
		ml (5.50+5.55+5.50+5.75)x3.00	66,900		
		soffitto			
		ml 5.50x(5.55+5.75)/2	31,075		
		corridoio ufficio 4 e 5			
		ml (1.30+5.75+1.30+5.75)x3.00	42,300		
		soffitto			
		ml 1.30x5.75	7,475		
		corridoio servizi			
		ml (1.65+5.05+1.65+5.05)x3.00	40,200		
		soffitto			
		ml 1.65x5.05	8,333		
		Ripostiglio 1			
		ml (1.70+1.35+1.70+1.35)x3.00	18,300		
		soffitto			
		ml 1.70x1.35	2,295		
		disimpegno			
		ml (1.70+1.20+1.70+1.20)x3.00	17,400		
		soffitto			
		ml 1.70x1.20	2,040		
		antiwc donne			
		ml (2.20+1.20+2.20+1.20)x3.00	20,400		
		soffitto			
		ml 2.20x1.20	2,640		
		wc donne			
		ml (1.35+2.20+1.35+2.20)x3.00	21,300		
		soffitto			
		ml 1.35x2.20	2,970		
		antiwc h ed uomini			
		ml (2.20+1.65+2.20+1.65)x3.00	23,100		
		soffitto			
		ml 2.20x1.65	3,630		
		wc h ed uomini			
		ml (2.20+2.20+2.20+2.20)x3.00	26,400		
		soffitto			
		ml 2.20x2.20	4,840		
		vano scala			
		ml 2.15x(3.00+5.20)/2xn°2	17,630		
		ml 1.20x5.20xn°2	12,480		
		ml 4.40x(5.20+6.95)/2	26,730		
		ml 3.05x(5.20+6.95)/2	18,529		
		disimpegno vano scala			
		ml (2.15+4.30+2.15+4.30)x3.00	38,700		
		soffitto			
		5.75x4.30	24,725		
		ripostiglio 2	2,000		
		ml 4.00x2.55	10,200		
		ml 4.00x2.28	9,120		
		ml 1.25x(2.55+2.28)/2xn°2	6,038		
		SOMMANO m² =	1.137,265	5,48	6.232,21
46	32	12.3.4 Fornitura e posa in opera di controsoffitto in cartongesso dello			
		A RIPORTARE			149.366,15

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			149.366,15
		spessore di 10 mm, compresa la struttura in profili d'acciaio zincato dello spessore minimo di 6/10 di mm, fissato con viti zincate o f			
		PIANO TERRA			
		Ufficio 1			
		soffitto			
		ml 4.80x5.10	24,480		
		Ufficio 2			
		soffitto			
		ml 5.25x4.75	24,938		
		ufficio 3			
		soffitto			
		ml 3.99x3.60	14,364		
		ingresso			
		soffitto			
		ml (4.92+4.93)/2x(4.70+4.73)/2	23,221		
		corridoio ufficio 1 - 3 ed ufficio h			
		soffitto			
		ml 6.27x1.30	8,151		
		ml 1.35x1.65	2,228		
		disimpegno ascensore			
		soffitto			
		ml 4.25x1.50	6,375		
		PIANO PRIMO			
		Ufficio 4			
		soffitto			
		ml (5.91+5.85)/2x(5.31+5.27)/2	31,105		
		ufficio 5			
		soffitto			
		ml (4.40+4.38)/2x5.75	25,243		
		ufficio 6			
		soffitto			
		ml 5.50x(5.55+5.75)/2	31,075		
		corridoio ufficio 4 e 5			
		soffitto			
		ml 1.30x5.75	7,475		
		corridoio servizi			
		soffitto			
		ml 1.65x5.05	8,333		
		Ripostiglio 1			
		soffitto			
		ml 1.70x1.35	2,295		
		disimpegno			
		soffitto			
		ml 1.70x1.20	2,040		
		antiwc donne			
		soffitto			
		ml 2.20x1.20	2,640		
		wc donne			
		soffitto			
		ml 1.35x2.20	2,970		
		antiwc h ed uomini			
		soffitto			
		ml 2.20x1.65	3,630		
		wc h ed uomini			
		soffitto			
		ml 2.20x2.20	4,840		
		vano scala			
		soffitto			
		5.75x4.30	24,725		
		SOMMANO m² =	250,128	37,00	9.254,74
47	33	12.4.3 Fornitura e collocazione di zocchetto battiscopa in legno duro			
		A RIPORTARE			158.620,89

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			158.620,89
		lucidato, dell'altezza di 8 ÷ 10 cm compreso il fissaggio a parete con idoneo collante compreso tagli, sfrido ed ogni altro onere e			
		PIANO PRIMO			
		Ufficio 4			
		ml (5.31+5.91+5.27+5.91)	22,400		
		ufficio 5			
		ml 4.40+5.75+4.35+5.75	20,250		
		disimpegno			
		ml 5.77+1.30+5.77+1.30	14,140		
		disimpegno servizi			
		ml 5.05+1.65+5.05+1.65+1.85+1.85	17,100		
		disimpegno vano scala ed ascensore			
		ml 4.30+2.15+4.30+2.15	12,900		
		ufficio 6			
		ml 5.50+5.55+5.50+5.75	22,300		
		battiscopa scala			
		ml 0.50xn°29	14,500		
		ml 1.20xn°3	3,600		
		SOMMANO m =	127,190	8,51	1.082,39
48	72	21.5.19			
		Posa in opera di tegole di qualsiasi tipo provenienti dalle dismissioni, compreso il trasporto dal luogo di accatastamento a quello di reimpiego e quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola			
		Copertura			
		ml 29.50x7.00	206,500		
		SOMMANO m² =	206,500	17,10	3.531,15
49	73	21.5.20.4			
		Fornitura di tegole occorrenti nuove date posto il cantiere di utilizzazione compresi pezzi speciali			
		tegole tipo Marsigliese, doppia romana.			
		si prevede il 20% di tegole nuove			
		Copertura			
		ml 29.50x7.00x20/100	41,300		
		SOMMANO m² =	41,300	20,70	854,91
50	74	21.9.6.1			
		Fornitura e posa in opera di strato di finitura con intonaco traspirante composta da malta ad altissima porosità e traspirabilità a base di pura calce idraulica naturale NHL 3.5, pozzolana extrafine,			
		PIANO TERRA			
		Ufficio 1			
		ml (4.80+5.10+4.85+5.15)x4.60	91,540		
		imbotti nicchia			
		ml 0.57x(1.80+2.60+1.80)	3,534		
		ufficio 3			
		pareti			
		ml (4.04+3.65+4.04+3.65)x4.60	70,748		
		ingresso			
		pareti			
		ml (4.92+4.73+4.93+4.70)x4.60	88,688		
		corridoio ufficio 1 - 3 ed ufficio h			
		pareti			
		ml (5.77+2.65+1.65+1.35+4.15+1.30)x4.60	77,602		
		disimpegno ascensore			
		pareti			
		ml (4.25+1.50+1.50)x4.60	33,350		
		locale macchine ascensore			
		pareti			
		ml 1.40x4.60	6,440		
		ml 2.05x(4.60+3.80)/2	8,610		
		ml 1.20x3.80xn°2	9,120		
		A RIPORTARE	389,632		164.089,34

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	389,632		164.089,34
		ml 3.25x(4.60+3.80)/2	13,650		
		soffitto			
		ml 3.25x1.20	3,900		
		ml 0.20x2.05	0,410		
		locale impianti			
		pareti			
		ml 1.20x1.50	1,800		
		ml 1.20x3.50	4,200		
		ml 2.87x(1.50+3.50)/2xn°2	14,350		
		soffitto			
		ml 1.20x2.87	3,444		
		ufficio 2			
		pareti			
		ml (5.25+4.75+5.25+4.75)x4.60	92,000		
		PIANO PRIMO			
		Ufficio 4			
		pareti			
		ml (5.98+5.31+5.90+5.35)x3.80	85,652		
		ufficio 5			
		ml (4.50+5.75+4.40+5.75)x3.80	77,520		
		ufficio 6			
		ml (5.60+5.55+5.60+5.55)x3.80	84,740		
		corridoio ufficio 4 e 5			
		ml (1.30+5.75+1.30+5.75)x3.80	53,580		
		corridoio servizi			
		ml (1.65+5.05+1.65+5.05)x3.80	50,920		
		Ripostiglio 1			
		ml (1.70+1.35+1.70+1.35)x3.80	23,180		
		disimpegno			
		ml (1.70+1.20+1.70+1.20)x3.80	22,040		
		antiwc donne			
		ml (2.20+1.20+2.20+1.20)x3.80	25,840		
		wc donne			
		ml (1.35+2.20+1.35+2.20)x3.80	26,980		
		antiwc h ed uomini			
		ml (2.20+1.65+2.20+1.65)x3.80	29,260		
		wc h ed uomini			
		ml (2.20+2.20+2.20+2.20)x3.80	33,440		
		vano scala			
		ml (3.70+4.30+3.70)x(5.00+3.80)	102,960		
		disimpegno vano scala			
		ml (2.15+4.30+2.15)x3.80	32,680		
		ripostiglio 2	2,000		
		ml 4.00x2.55	10,200		
		ml 4.00x2.28	9,120		
		ml 1.25x(2.55+2.28)/2xn°2	6,038		
		SCALA			
		alzate			
		ml 1.20x0.1690xn°29	5,881		
		Pareti sottoscala			
		ml 3.07x(1.40+3.40)/2	7,368		
		ml 2.15x(3.40+5.00)/2	9,030		
		SOMMANO m² =	1,221,815	21,20	25.902,48
51	23	23.1.1.1.2			
		Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50,			
		PONTEGGIO ESTERNO			
		Piazza G.B.Caruso			
		ml 30.00x11.00	330,000		
		Via Vinciguerra			
		ml 8.00x11.00	88,000		
		A RIPORTARE	418,000		189.991,82

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	418,000		189.991,82
		Lato cortile interno			
		ml 8.50x11.00	93,500		
		ml 4.00x11.00	44,000		
		ml (30.00-8.50-4.00)x4.00	70,000		
		Via S Maria degli Angeli			
		ml 8.00x19.00	152,000		
		SOMMANO m ² =	777,500	8,52	6.624,30
52	24	23.1.1.2 Nolo, manutenzione e controllo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso i pianali in legno			
		PONTEGGIO ESTERNO			
		Piazza G.B.Caruso			
		ml 30.00x11.00x4	1.320,000		
		Via Vinciguerra			
		ml 8.00x11.00x4	352,000		
		Lato cortile interno			
		ml 8.50x11.00x4	374,000		
		ml 4.00x11.00x4	176,000		
		ml (30.00-8.50-4.00)x4.00x4	280,000		
		Via S Maria degli Angeli			
		ml 8.00x19.00x4	608,000		
		SOMMANO m ² =	3.110,000	1,02	3.172,20
53	25	23.1.1.3 Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 23.1.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito:-per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base.			
		PONTEGGIO ESTERNO			
		Piazza G.B.Caruso			
		ml 30.00x11.00	330,000		
		Via Vinciguerra			
		ml 8.00x11.00	88,000		
		Lato cortile interno			
		ml 8.50x11.00	93,500		
		ml 4.00x11.00	44,000		
		ml (30.00-8.50-4.00)x4.00	70,000		
		Via S Maria degli Angeli			
		ml 8.00x19.00	152,000		
		SOMMANO m ² =	777,500	3,25	2.526,88
54	26	23.1.1.4.2 Approntamento di ponteggio con tubolari metallici (sistema tubo-giunto), compreso il nolo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso			
		PONTEGGIO INTERNO			
		piano terra			
		ml 4.90x5.50x3.10	83,545		
		ml 6.00x5.20x3.10	96,720		
		ml 3.80x5.20x3.10	61,256		
		ml 4.50x5.00x3.10	69,750		
		ml 5.00x2.50x3.10	38,750		
		Piano primo			
		ml 5.00x6.20x3.00	93,000		
		ml 5.80x6.00x3.00	104,400		
		ml 4.30x5.80x3.00	74,820		
		ml 4.70x5.80x3.00	81,780		
		ml 5.20x2.00x3.00	31,200		
		SOMMANO m ² =	735,221	11,00	8.087,43
55	27	23.1.1.5 Nolo di ponteggio con tubolari metallici (sistema tubo-giunto), A RIPORTARE			210.402,63

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			210.402,63
		realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso i pianali in legno o metallo in grado di			
		PONTEGGIO INTERNO			
		piano terra			
		ml 4.90x5.50x3.10x4	334,180		
		ml 6.00x5.20x3.10x4	386,880		
		ml 3.80x5.20x3.10x4	245,024		
		ml 4.50x5.00x3.10x4	279,000		
		ml 5.00x2.50x3.10x4	155,000		
		Piano primo			
		ml 5.00x6.20x3.00x4	372,000		
		ml 5.80x6.00x3.00x4	417,600		
		ml 4.30x5.80x3.00x4	299,280		
		ml 4.70x5.80x3.00x4	327,120		
		ml 5.20x2.00x3.00x4	124,800		
		SOMMANO m³ =	2.940,884	1,04	3.058,52
56	28	23.1.1.6 Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 23.1.1.4, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito:-per ogni m3 di ponteggio in opera misurato dalla base.			
		PONTEGGIO INTERNO			
		piano terra			
		ml 4.90x5.50x3.10	83,545		
		ml 6.00x5.20x3.10	96,720		
		ml 3.80x5.20x3.10	61,256		
		ml 4.50x5.00x3.10	69,750		
		ml 5.00x2.50x3.10	38,750		
		Piano primo			
		ml 5.00x6.20x3.00	93,000		
		ml 5.80x6.00x3.00	104,400		
		ml 4.30x5.80x3.00	74,820		
		ml 4.70x5.80x3.00	81,780		
		ml 5.20x2.00x3.00	31,200		
		SOMMANO m³ =	735,221	3,93	2.889,42
57	81	AN.1 Trattamento prospetti esterni			
		Prospetto Su Via Vinciguerra			
		ml 7.20x10.00	72,00		
		Prospetto su Piazza G B Caruso			
		ml 29.30x9.85	288,61		
		Prospetto su Via Madonna degli Angeli			
		ml 7.30x10.80	78,84		
		Prospetto cortile interno			
		ml 8.50x9.85	83,73		
		ml 4.00x9.85	39,40		
		ml (29.30-8.50-4.00)x1.50	25,20		
		SOMMANO mq =	587,78	81,35	47.815,90
58	85	AN.5 Realizzazione di fascia basamentale dipinta a vernice satinata di colore marrone o grigio funo a scelta della D.L.			
		PIANO TERRA			
		ufficio 1			
		ml 4.80+0.57+0.57+5.10+4.80+5.10	20,940		
		ufficio 3			
		ml 3.99+3.60+3.99+3.60	15,180		
		corridoio			
		ml 1.30+5.77+2.65+1.65+1.35	12,720		
		ingresso			
		ml 4.70+4.92+4.73+4.93	19,280		
		corridoio vano scala e ascensore			
		A RIPORTARE	68,120		264.166,47

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	68,120		264.166,47
		ml 4.25+1.50+1.25+1.50 ufficio 2	8,500		
		ml 5.25+4.75+5.25+4.75	20,000		
		SOMMANO ml =	96,620	3,67	354,60
59	86	AN.6 Fornitura e collocazione di pannelli rigidi di polistirene espanso estruso su superfici orizzontali aventi le seguenti caratteristiche:conduttività termica alla temperatura 0.034 W/mk; Resistenza a			
		PIANO TERRA			
		ufficio 1			
		ml 4.80x5.10	24,48		
		nicchia			
		ml 0.57x2.60	1,48		
		wc h			
		ml 2.25x1.65	3,71		
		ufficio 3			
		ml 3.60x3.99	14,36		
		disimpegno			
		ml 5.77x1.30	7,50		
		ml 1.65x1.35	2,23		
		ingresso			
		ml (4.70+7.73)/2x(4.92+4.93)/2	30,61		
		locale impianti			
		ml 1.20x2.87	3,44		
		locale macchine ascensore			
		ml 3.25x1.20	3,90		
		ml 0.20x2.05	0,41		
		disimpegno			
		ml 4.25x1.50	6,38		
		ufficio 2			
		ml 5.25x4.75	24,94		
		sottoporte			
		porte interne			
		0.90x0.15xn°2	0,27		
		ml 1.00x0.15	0,15		
		ml 0.90x0.60xn°4	2,16		
		porte esterne			
		ml 1.50x1.05xn°2	3,15		
		ml 2.80x1.05	2,94		
		ml 1.20x1.00xn°2	2,40		
		PIANO PRIMO			
		ufficio 4			
		ml (5.31+5.27)/2x5.91	31,26		
		ufficio 5			
		ml (4.40+4.35)/2x5.75	25,16		
		disimpegno			
		ml 5.77x1.30	7,50		
		ripostiglio 1			
		ml 1.70x1.35	2,30		
		disimpegno			
		ml 1.20x1.85	2,22		
		anti wc donne			
		ml 1.20x2.20	2,64		
		ec donne			
		ml 1.35x2.20	2,97		
		antiwc h e uomini			
		ml 1.65x2.20	3,63		
		ml 2.20x2.20	4,84		
		corridoio gruppo servizi			
		ml 5.05x1.65	8,33		
		corridoio vano scala ed ascensore			
		ml 4.30x2.15	9,25		
		A RIPORTARE	234,61		264.521,07

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	234,61		264.521,07
		ufficio 6			
		ml 5.50x(5.75+5.55)/2	15,26		
		ripostiglio 2			
		ml 4.00x1.25	5,00		
		sottoporte			
		ml 0.90x0.15xn°6	0,81		
		ml 0.90x0.30xn°3	0,81		
		ml 0.90x0.50	0,45		
		ml 1.00x0.90	0,90		
		SOMMANO mq =	257,84	15,32	3.950,11
60	87	AN.7 Fornitura e collocazione di lastre di legno per rivestimento scala RIVESTIMENTO SCALA pedate ml 1.20x0.30xn°26 pianerottoli ml 1.20x1.20xn°2 riseghe ml 4.27x(0.50+0.40)/2 ml 4.85x0.20			
			9,36		
			2,88		
			1,92		
			0,97		
		SOMMANO mq =	15,13	255,34	3.863,29
61	88	AN.8 Realizzazione di ingresso in legno e vetro Ingresso ufficio 3 ml 1.50x2.40 Ingresso principale ml 3.53x3.20 Ingresso Ufficio 1 ml 1.20x2.60 Ingressi ufficio 2 ml 1.20x2.60xn°2			
			3,600		
			11,296		
			3,120		
			6,240		
		SOMMANO mq =	24,256	531,90	12.901,77
62	89	AN.9 Fornitura e posa in opera di serramenti in legno lamellare IROKO per finestre a vetri e porte finestre, a vetri, ad una o più ante, o a vasistas, costituiti da telaio maestro fisso della sezione non in Piazza G.B.Caruso ml 1.20x1.40xn°5 ml 1.00x1.20xn°4 Via Vinciguerra ml 1.20x2.35xn°2 ml 1.50x2.10 Via S Maria degli Angeli ml 1.30x2.40xn°2 ml 1.30x2.40 cortile interno ml 1.00x1.70 ml 0.80x1.80xn°5			
			8,400		
			4,800		
			5,640		
			3,150		
			6,240		
			3,120		
			1,700		
			7,200		
		SOMMANO mq =	40,250	542,89	21.851,32
63	90	AN.10 Fornitura, trasporto e collocazione di grondaia in lamiera zincata dello spessore di 4/8 mm , sviluppo non inferiore a cm 33, fornita in barre da ml 4,00, collocata a qualsiasi altezza, compreso zanc ml 29.00xn°2 ml 6.50xn°2			
			58,00		
			13,00		
		SOMMANO ml =	71,00	41,74	2.963,54
64	91	AN.11 Fornitura e collocazione di porta in PVC rigido modificato ad elevata A RIPORTARE			310.051,10

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			310.051,10
		resilienza (resistenza all'urto). Pannello spessore mm.40 del colore a scelta della D.L.costituito da elementi a struttura tubolar			
		piano terra			
		ml 0.90x2.20xn°4	7,920		
		piano primo			
		ml 0.90x2.20xn°8	15,840		
		SOMMANO mq =	23,760	352,64	8.378,73
65	92	AN.12			
		Maniglione antipanico			
		n°3	3,000		
		SOMMANO n° =	3,000	345,46	1.036,38
66	93	AN.13			
		Fornitura e collocazione di portone esterno ad una o più ante apribili in legno Douglas ad una bugna, completo di controtelaio in legno e ancoraggio alla muratura con zanche in ferro, compreso ferrame			
		Piazza G.B.Caruso			
		ml 1.50x3.20	4,800		
		ml 1.20x3.20xn°2	7,680		
		ml 2.80x3.00	8,400		
		Via Vinciguerra			
		ml 1.20x2.40xn°2	5,760		
		SOMMANO mq =	26,640	901,06	24.004,24
67	94	AN.14			
		Fornitura e collocazione di terminale per pluviale in ghisa della lunghezza massima di ml 2,00 e del diametro variabile da ø100 a ø160, collocato a qualsiasi altezza, compreso pezzi speciali, zanche p			
		n°6	6,000		
		SOMMANO cad =	6,000	59,03	354,18
68	95	AN.15			
		Fornitura e collocazione di porte tagliafuoco REI 120, omologate secondo le norme del Ministero dell'Interno, ad uno o due battenti.Complete di telaio perimetrale a Z continuo apribile verso l'estern			
		porta locale macchine ascensore			
		ml 1.20x2.20	2,64		
		SOMMANO mq =	2,64	499,25	1.318,02
69	96	AN.16			
		Fornitura e collocazione di soglie in cotto			
		soglie finestre			
		Piano terra			
		Ufficio 1			
		ml 1.40x1.20	1,68		
		corridoio			
		ml 0.80x0.50	0,40		
		piano primo			
		Ufficio 4			
		ml 1.40x0.70xn°2	1,96		
		ml 1.20x0.80	0,96		
		ufficio 5			
		ml 1.30x0.80xn°2	2,08		
		gruppo servizi			
		ml 1.30x0.80xn°3	3,12		
		vsano scala			
		ml 1.30x0.80xn°2	2,08		
		Ufficio 6			
		ml 1.50x0.90	1,35		
		ml 1.30x0.80	1,04		
		corridoio			
		0.80x0.80xn°5	3,20		
		A RIPORTARE	17,87		345.142,65

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	17,87		345.142,65
		SOGLIE PORTE ESTERNE Su prospetto di Via Vinciguerra Porte piano terra ml 1.20x1.00xn°2	2,40		
		ml 1,00x1,00	1,00		
		Su Prospetto di Piazza GB Caruso portoni piano terra ml 2.80x1.25	3,50		
		ml 1.50x1.25	1,88		
		ml 1.20x1.25xn°2	3,00		
		SOMMANO mq =	29,65	73,58	2.181,65
70	104	AN.24 Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica tipo diamantate di 1a scelta, a tinta unica delle dimensioni di cm 15x15, in opera con malta bastarda compreso i pezzi speciali, l'allettamento, la st			
		PIANO TERRA wc h ml (2.25+1.65+2.25+1.65)x1.20	9,36		
		PIANO PRIMO anti wc donne ml (1.20+2.20+1.20+2.20)x1.20	8,16		
		wc donne ml (1.35+2.20+1.35+2.20)x1.20	8,52		
		antiwc h e uomini ml (1.65+2.20+1.65+2.20)x1.20	9,24		
		wc h ed uomini ml 2.20xn°4x1.20	10,56		
		SOMMANO mq =	45,84	55,69	2.552,83
71	105	AN.25 Fornitura e collocazione di pluviali in lamiera zincata diametro da mm 100 e spessore mm.4 collocati a qualsiasi altezza, comprese la saldatura dei pezzi, le zanche per il fissaggio, il muramento co			
		ml 8.50xn°8	68,00		
		SOMMANO m =	68,00	26,18	1.780,24
72	118	AN.38 Fornitura e posa in opera di intonaco traspirante realizzato con malta di pura calce idraulica certificata NHL 3.5, pozzolana naturale ed inerti di sabbia calcarea dolomitica e silicea, avente curva g			
		PIANO TERRA Ufficio 1 ml (4.80+5.10+4.85+5.15)x4.60	91,54		
		imbotti nicchia ml 0.57x(1.80+2.60+1.80)	3,53		
		ufficio 3 pareti ml (4.04+3.65+4.04+3.65)x4.60	70,75		
		ingresso pareti ml (4.92+4.73+4.93+4.70)x4.60	88,69		
		corridoio ufficio 1 - 3 ed ufficio h pareti ml (5.77+2.65+1.65+1.35+4.15+1.30)x4.60	77,60		
		disimpegno ascensore pareti ml (4.25+1.50+1.50)x4.60	33,35		
		locale macchine ascensore pareti ml 1.40x4.60	6,44		
		ml 2.05x(4.60+3.80)/2	8,61		
		ml 1.20x3.80xn°2	9,12		
		A RIPORTARE	389,63		351.657,37

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	389,63		351.657,37
		ml 3.25x(4.60+3.80)/2	13,65		
		soffitto			
		ml 3.25x1.20	3,90		
		ml 0.20x2.05	0,41		
		locale impianti			
		pareti			
		ml 1.20x1.50	1,80		
		ml 1.20x3.50	4,20		
		ml 2.87x(1.50+3.50)/2xn°2	14,35		
		soffitto			
		ml 1.20x2.87	3,44		
		ufficio 2			
		pareti			
		ml (5.25+4.75+5.25+4.75)x4.60	92,00		
		PIANO PRIMO			
		Ufficio 4			
		pareti			
		ml (5.98+5.31+5.90+5.35)x3.80	85,65		
		ufficio 5			
		ml (4.50+5.75+4.40+5.75)x3.80	77,52		
		ufficio 6			
		ml (5.60+5.55+5.60+5.55)x3.80	84,74		
		corridoio ufficio 4 e 5			
		ml (1.30+5.75+1.30+5.75)x3.80	53,58		
		corridoio servizi			
		ml (1.65+5.05+1.65+5.05)x3.80	50,92		
		Ripostiglio 1			
		ml (1.70+1.35+1.70+1.35)x3.80	23,18		
		disimpegno			
		ml (1.70+1.20+1.70+1.20)x3.80	22,04		
		antiwc donne			
		ml (2.20+1.20+2.20+1.20)x3.80	25,84		
		wc donne			
		ml (1.35+2.20+1.35+2.20)x3.80	26,98		
		antiwc h ed uomini			
		ml (2.20+1.65+2.20+1.65)x3.80	29,26		
		wc h ed uomini			
		ml (2.20+2.20+2.20+2.20)x3.80	33,44		
		vano scala			
		ml (3.70+4.30+3.70)x(5.00+3.80)	102,96		
		disimpegno vano scala			
		ml (2.15+4.30+2.15)x3.80	32,68		
		ripostiglio 2	2,00		
		ml 4.00x2.55	10,20		
		ml 4.00x2.28	9,12		
		ml 1.25x(2.55+2.28)/2xn°2	6,04		
		SCALA			
		alzate			
		ml 1.20x0.1690xn°29	5,88		
		Pareti sottoscala			
		ml 3.07x(1.40+3.40)/2	7,37		
		ml 2.15x(3.40+5.00)/2	9,03		
		SOMMANO mq =	1.221,81	42,82	52.317,90
73	122	AN.42 Fornitura e messa in opera di pavimentazione in parquet con listoni di legno			
		PIANO PRIMO			
		ufficio 4			
		ml (5.31+5.27)/2x5.91	31,26		
		ufficio 5			
		ml (4.40+4.35)/2x5.75	25,16		
		disimpegno			
		A RIPORTARE	56,42		403.975,27

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	56,42		403.975,27
		ml 5.77x1.30	7,50		
		disimpegno			
		ml 1.20x1.85	2,22		
		corridoio gruppo servizi			
		ml 5.05x1.65	8,33		
		corridoio vano scala ed ascensore			
		ml 4.30x2.15	9,25		
		ufficio 6			
		ml 5.50x(5.75+5.55)/2	15,26		
		sottoporte			
		ml 0.90x0.15xn°6	0,81		
		ml 0.90x0.30xn°3	0,81		
		ml 0.90x0.50	0,45		
		ml 1.00x0.90	0,90		
		SOMMANO mq =	101,95	66,70	6.800,07
74	123	AN.43			
		Lastra sottocoppo e relativi accessori.			
		Copertura			
		ml 29.50x7.00	206,50		
		SOMMANO mq =	206,50	32,43	6.696,80
		3) Totale OPERE DI FINITURA			295.249,14
		A RIPORTARE			417.472,14

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			417.472,14
		IMPIANTI			
		IMPIANTO ELETTRICO			
75	35	14.1.3.2 Punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante, realizzato con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale, questa inclusa, in tubi C N°35	35		
		SOMMANO cad =	35	38,50	1.347,50
76	36	14.1.11.2 Punto presa di corrente bipasso 2x10/16 A, realizzato con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale, questa inclusa, in tubi di materiale termoplastico Conduci N°14	14		
		SOMMANO cad =	14	43,10	603,40
77	37	14.5.6.3 Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, per fissaggio a parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguento, stabilizzata ai raggi UV, diffusore in Con la n°15	15		
		SOMMANO cad =	15	119,10	1.786,50
78	54	16.5.2 Fornitura e collocazione di sistema di messa a terra per neutro di linea B.T. costituito da: n. 1 spandente di messa a terra in profilato di acciaio zincato a T della lunghezza di 1,60 m completo di n°1	1.000		
		SOMMANO cad =	1.000	107,60	107,60
79	82	AN.2 Fornitura e posa in opera di quadro elettrico generale in materiale metallico, grado di protezione IP 55 classe di isolamento II, con portello anteriore trasparente e con serratura a chiave di tipo mo	1,00		
		cad =	1,00	2.313,88	2.313,88
80	84	AN.4 Fornitura e posa in opera di quadro elettrico 1° Piano in materiale metallico, grado di protezione IP 55 classe di isolamento II, con portello anteriore trasparente e con serratura a chiave di tipo m	1,00		
		cad =	1,00	1.401,71	1.401,71
81	103	AN.23 Fornitura e collocazione di derivazione per comando "Pulsante di chiamata a tirante" del tipo incasso. Derivazione costituito da tubazione rigida leggera (RK9) diametro 16 mm, con- duttori N07V-K sezio Wc h piano terra n°1 wch piano primo n°1	1.000		
		SOMMANO cad =	1.000		
		SOMMANO cad =	2.000	34,10	68,20
82	106	AN.26 Fornitura e collocazione di quadretto con pulsante di sgancio da esterno del tipo vetro a rompere, compreso opere murarie, il supporto in plastica pesante, completo di accessori e minuterie ed ogni al			
		A RIPORTARE			425.100,93

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			425.100,93
			cad = 1,000	81,74	81,74
83	107	AN.27 Fornitura e collocazione di blocco prese ad incasso composto da presa di corrente 10/16a, presa telefonica 4 poli e presa per rete LAN a 8 poli, con separazione elettrica isolata tra presa di corrente n°27	27,000		
		SOMMANO cad =	27,000	164,69	4.446,63
84	108	AN.28 Fornitura e collocazione di plafoniera 2x58W da applicare a soffitto, grado di protezione IP 55 classe I, schermo in vetro non combustibile, stampato anabbagliante, spessore 4 mm. Temprato, bloccato a n°12	12,000		
		SOMMANO cad =	12,000	107,70	1.292,40
85	109	AN.29 Fornitura e collocazione di collettore principale di terra in cassetta di materiale termoplastico con coperchio trasparente, barra di rame dim.220x15x7 mm. Sono incluse le eventuali opere murarie per n°2	2,000		
		SOMMANO cad =	2,000	47,57	95,14
86	110	AN.30 Fornitura e collocazione di RUTER e SWIC per 27 punti presa da esterno alimentato da linea sottotraccia in tubi di materiale termoplastico autoestinguente, comprese le tracce e loro ricoprimento con m	corpo = 1,000	1.006,61	1.006,61
87	111	AN.31 Fornitura e collocazione di conduttori tipo N07V-K di sezione 1 x 16 mmq del tipo non propaganti l'incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi infilati entro tubi o posati entro canalette o passe ml 30.00	30,000		
		SOMMANO ml =	30,000	5,48	164,40
88	112	AN.32 Fornitura e collocazione di conduttori tipo N07V-K di sezione 1 x 10 mmq del tipo non propaganti l'incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi infilati entro tubi o posati entro canalette o passe ml 80.00	80,000		
		SOMMANO ml =	80,000	4,61	368,80
89	113	AN.33 Fornitura e collocazione di conduttori tipo schermato per rete LAN tipo FTP cat 5 E infilati entro tubi o posati entro canalette o passerelle in pvc rigido autoportanti o acciaio predisposte, complet ml 175.00	175,000		
		SOMMANO ml =	175,000	3,04	532,00
90	115	AN.35 Fornitura e collocazione di plafoniera per lampada a risparmio energetico da applicare a soffitto, grado di protezione IP 40 classe II, schermo in vetro non combustibile, stampato anabbagliante, spess n°23	23,000		
		SOMMANO cad =	23,000	125,63	2.889,49
		1) Totale IMPIANTO ELETTRICO			18.506,00
		A RIPORTARE			435.978,14

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			435.978,14
		IMPIANTO DI RISCALDAMENTO			
91	114	AN.34 Fornitura e messa in opera di impianto di riscaldamento a gas metano compreso aliquota : - caldaia murale a gas del tipo per esterni della potenza adeguata; - tubazioni in rame rivestiti; - collett Kcal 32581	32.581,00		
		SOMMANO Kcal =	32.581,00	0,90	29.322,90
		2) Totale IMPIANTO DI RISCALDAMENTO			29.322,90
		IMPIANTO IGIENICO-SANITARIO			
92	1	1.1.6.1 Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalit�, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondit� di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di ques per allaccio alla pubblica fognatura ml 20.00x0.60x(0.80+1.60)/2	14,400		
		SOMMANO m� =	14,400	9,55	137,52
93	18	6.1.1.2 Fondazione stradale eseguita con tout-venant di cava, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006, inclusi tutti i magisteri occorrenti per portarlo all'umidit� ottima, nonch� il cost ml 20.00x0.60x(0.30+1.10)/2	8,400		
		SOMMANO m� =	8,400	30,50	256,20
94	19	6.3.5 Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.1.1 - 6.1.2 - 6.3.3 e 6.3.4 per ogni km in pi� dalla cava oltre i primi 5. Tale maggiore distanza dovr� essere certificata dalla D.L. che dovr� Per misto granulometrico mc 8.4xkm 30.00	252,000		
		SOMMANO km =	252,000	0,56	141,12
95	34	13.8 Formazione del letto di posa, rinfiando e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco minuto), proveniente da cava, con elementi di ml 20.00x0.60x0.50	6,000		
		SOMMANO m� =	6,000	22,30	133,80
96	38	15.1.5 Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore per acqua calda e fredda, di sifone Piano primo n�3	3,000		
		SOMMANO cad =	3,000	314,50	943,50
97	39	15.1.8 Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con sifone incorporato, completo di sedile in bachelite con			
		A RIPORTARE			466.913,18

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			466.913,18
		Piano primo n°1	1,000		
		SOMMANO cad =	1,000	243,30	243,30
98	41	15.3.2 Fornitura e collocazione di mobile WC attrezzato monoblocco per disabili comprensivo di: a) cassetta di scarico avente pulsante di scarico manuale; b) tazza sanitaria con pulsante d'emergenza manuale			
		piano terra n°1	1,000		
		piano primo n°1	1,000		
		SOMMANO cad =	2,000	1.892,00	3.784,00
99	42	15.3.4 Fornitura e collocazione di lavabo ergonomico per disabili, in ceramica bianca delle dimensioni minime di 66x52 cm circa con troppo pieno corredato di rubinetto elettronico, e mensola idraulica che			
		piano terra n°1	1,000		
		piano primo n°1	1,000		
		SOMMANO cad =	2,000	1.812,00	3.624,00
100	43	15.3.5 Fornitura e collocazione di impugnatura di sicurezza ribaltabile per disabili costruita in tubo di acciaio da 1" con rivestimento termoplastico ignifugo e antiusura di colore a scelta della D.L. con			
		piano terra n°1	1,000		
		piano primo n°1	1,000		
		SOMMANO cad =	2,000	377,40	754,80
101	44	15.3.6 Fornitura e collocazione di specchio reclinabile per disabili di dimensioni minime 60x60 cm in ABS di colore a scelta della D.L., con dispositivo a frizione per consentirne l'inclinazione e l'uso e su			
		piano terra n°1	1,000		
		piano primo n°1	1,000		
		SOMMANO cad =	2,000	441,00	882,00
102	45	15.3.7 Fornitura e collocazione di corrimani angolari per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e delle dimensioni di 100x100 cm comprese le opere murarie ed og			
		piano terra n°1	1,000		
		piano primo n°1	1,000		
		SOMMANO cad =	2,000	269,90	539,80
103	46	15.3.8 Fornitura e collocazione di maniglione per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e della lunghezza di 60 cm comprese le opere murarie ed ogni altro			
		piano terra n°1	1,000		
		piano primo n°1	1,000		
		A RIPORTARE	2,000		476.741,08

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	2,000		476.741,08
		SOMMANO cad =	2,000	118,90	237,80
104	50	15.4.14.1 Fornitura e collocazione di tubi in PVC pesante conformi alla norma UNI EN 1329-I, in opera per pluviali, per colonne di scarico o aerazione, compresi i pezzi speciali occorrenti, i collari di ferro Per canne di aereazione Piano Terra ml 9.00 Piano Primo ml 5.00xn°2	9,000		
		SOMMANO m =	10,000		
			19,000	12,60	239,40
105	51	15.4.14.5 Fornitura e collocazione di tubi in PVC pesante conformi alla norma UNI EN 1329-I, in opera per pluviali, per colonne di scarico o aerazione, compresi i pezzi speciali occorrenti, i collari di ferro colonna di scarico da P.1 a P.T ml 6.00 condotta wc piano terra ml 5.00	6,000		
		SOMMANO m =	5,000		
			11,000	17,90	196,90
106	52	15.4.14.7 Fornitura e collocazione di tubi in PVC pesante conformi alla norma UNI EN 1329-I, in opera per pluviali, per colonne di scarico o aerazione, compresi i pezzi speciali occorrenti, i collari di ferro allaccio alla pubblica fognatura di Via Vinciguerra ml 30.00	30,000		
		SOMMANO m =	30,000	20,30	609,00
107	53	15.4.23 Fornitura e collocazione di pozzetto per base di colonna di scarico del tipo prefabbricato in cemento vibrato delle dimensioni in pianta di 80x50 cm con diaframma e sifone, compreso lo scavo occorrent			
		cad =	5,000	118,30	591,50
108	116	AN.36 Dismissione e successiva ricollocazione di pavimentazione in selciato o in basole di pietra compreso i tagli occorrenti,il relativo sottofondo in cls di cm 20 di spessore, la rete elettrosaldata di ri ml 20.00x1.00	20,00		
		SOMMANO mq =	20,00	94,30	1.886,00
		3) Totale IMPIANTO IGIENICO-SANITARIO			15.200,64
		IDRICO ED ANTINCENDIO			
109	40	15.2.3.4 Fornitura e posa in opera di serbatoi idrici in polietilene lineare, resistente agli agenti atmosferici e ai raggi UV, insensibile all'invecchiamento, di forma cilindrica o trapezoidale, orizzontali o n° 2	2,000		
		SOMMANO cad =	2,000	227,00	454,00
110	47	15.4.1.2 Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per interni con distribuzione a collettore del tipo a passatore, comprensivo di valvola di sezionamento a volantino, targhetta per con tuba			
		A RIPORTARE			480.955,68

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			480.955,68
		per scaldabagno n°3x2	6,000		
		SOMMANO cad =	6,000	63,80	382,80
111	48	15.4.9.1 Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longitudinalmente di testa e strato per Per alimentazione cassette di scarico dalla vasca di accumulo acque piovane Piano terra ml 15.00 Piano primo Colonne ml 7.00xn°2 wc h ml 2.00 Wc donne ml 6.00	15,000 14,000 2,000 6,000		
		SOMMANO m =	37,000	11,20	414,40
112	49	15.4.9.3 Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longitudinalmente di testa e strato per Dal contatore al serbatoio ml 13.00 dal serbatoio al collettore di piano terra ml 19.00 dal serbatoio al collettore di piano primo ml 4.00+5.00+3.00	13,000 19,000 12,000		
		SOMMANO m =	44,000	15,50	682,00
113	80	21.10.1.1 Formazione di tracce su muri per l'alloggiamento di tubazioni per impianti tecnologici di dimensione massima di cm 5x5, con l'uso di idonei utensili, compreso la discesa e il carico del materiale di r per colonna di adduzione dal Piano terra al piano primo ml 5.00	5,000		
		SOMMANO m =	5,000	23,60	118,00
114	97	AN.17 Formazione di fori nella muratura. n°6	6		
		SOMMANO n° =	6	29,86	179,16
115	99	AN.19 F. e c. collettori fino a 12 attacchi Piano terra n°1 Piano primo n°2	1,000 2,000		
		SOMMANO n° =	3,000	204,26	612,78
116	101	AN.21 Fornitura e posa in opera,nei luoghi indicati di estintori a parete, con capacita estinguente a 13A 89B,C compresa ferramenta di fissaggio, opere murarie, etichetta di segnalazione,mezzi d'opera e qua n°2+2+1	5,000		
		SOMMANO n° =	5,000	228,78	1.143,90
		A RIPORTARE			484.488,72

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			484.488,72
117	102	AN.22 Fornitura e collocazione di elettropompa sommersa centrifuga pluristadio collaudata a norme UNI EN ISO 9906, potenza motore 0.37KW HP 0,5, tenuta meccanica con protezione antisabbia; girante flottante	cad = 1,000	1.021,35	1.021,35
118	117	AN.37 Fornitura, trasporto, assemblaggio, posa in opera e collegamento al serbatoio acqua potabile di gruppo di pressurizzazione idrica per uso acqua potabile costituito da : n°2 elettropompe centrifughe p n°1	1,00		
		SOMMANO cad =	1,00	3.515,65	3.515,65
		4) Totale IDRICO ED ANTINCENDIO			8.524,04
		ASCENSORE			
119	100	AN.20 Fornitura e messa in opera di ascensore oleodinamico completo di incastellatura adeguato alle norme EN81.2 DM 236 ad alla nuova direttiva 95/16/CE avente le seguenti caratteristiche :	corpo = 1,000	54.536,52	54.536,52
		5) Totale ASCENSORE			54.536,52
		4) Totale IMPIANTI			126.090,10
		A RIPORTARE			543.562,24

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			543.562,24
		OPERE PROVVISORIALI E DI SICUREZZA			
120	75	23.1.1.13 Mantovana parasassi a tubi e giunti o prefabbricata con tavole in legno o metalliche, con inclinazione a 45° e sporgenza di m 1,50 dal ponteggio, compreso trasporto da e per il deposito, il montaggio Piazza G B Caruso ml 30.00x1.50 Via Vinciguerra ml 8.00x1.50 Via S Maria degli Angeli ml 8.00x1.50	45,000 12,000 12,000		
		SOMMANO m² =	69,000	22,20	1.531,80
121	76	23.1.3.3 Recinzione di cantiere alta cm 200, realizzata con tavolato continuo dello spessore minimo di 2 cm sostenuto da montanti in legno convenientemente ancorati a terra e opportunamente controventati, comp Piazza G B Caruso ml 30.00x2.00 Via Vinciguerra ml 8.00x2.00 Via S Maria degli Angeli ml 8.00x2.00	60,000 16,000 16,000		
		SOMMANO m² =	92,000	21,60	1.987,20
122	78	23.1.4.5 Imbracatura fissa di sicurezza a norma UNI EN 361 con 2 punti di aggancio: dorsale a D in acciaio zincato e sternale tramite anelli a nastro da collegare con moschettone - Cinghie in poliestere da 45	cad = 3,000	56,80	170,40
123	79	23.1.4.10 Fune a norma UNI EN 353/2 in poliammide a tre fili ø 14 mm con indicatore di usura e moschettone a norma UNI EN 362 - Estremità con occhiello piombato - Lunghezza utile: 20 m .	cad = 3,000	68,20	204,60
124	77	23.3.2.2 Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso p	cad = 3,000	61,40	184,20
125	121	AN.41 Impianto di illuminazione per i ponteggi eseguito secondo la normativa vigente con cavo elettrico posto in opera fascettato nel ponteggio di tipologia e dimensioni adeguate con lampade di segnalazio	corpo = 1,00	2.011,02	2.011,02
126	124	AN.44 Dotazione standard per dispositivi di protezione individuale (DPI) conservati in apposito contenitore comprendente: elmetto, guanti, occhiali, cuffia antirumore, mascherina antipolvere usa e getta	cad = 10,00	98,30	983,00
		A RIPORTARE			550.634,46

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			550.634,46
		5) Totale OPERE PROVVISORIALI E DI SICUREZZA		IL PROGETTISTA	7.072,22
		A RIPORTARE			550.634,46

RIEPILOGO CAPITOLI	Pag.	Importo Paragr.	Importo subCap.	IMPORTO
SCAVI, DEMOLIZIONI E TRASPORTI A RIFIUTO	1			51.870,50
OPERE STRUTTURALI	6			70.352,50
OPERE DI FINITURA	12			295.249,14
IMPIANTI	28			126.090,10
IMPIANTO ELETTRICO	28	18.506,00		
IMPIANTO DI RISCALDAMENTO	30	29.322,90		
IMPIANTO IGIENICO-SANITARIO	30	15.200,64		
IDRICO ED ANTINCENDIO	32	8.524,04		
ASCENSORE	34	54.536,52		
OPERE PROVVISORIALI E DI SICUREZZA	35			7.072,22

SOMMANO I LAVORI A BASE D'ASTA

€ 550.634,46

IL PROGETTISTA

