



COMUNE DI VITTORIA

PROVINCIA DI RAGUSA

C.U.C. Direzione di Vittoria

Demolizione di porzione di immobile abusivo in via Plebiscito a Scoglitti, e ripristino dello stato originario dell' immobile
Progetto esecutivo - Rev.2 - Aggiornamento prezziario L.L.P.P. Sicilia 2019

Committente: *Comune di Vittoria*

Progettista incaricato: *Dott. Ing. Giambattista Siciliano, Studio in via G.Speranza n.6 Vittoria (RG)*

Contratto Reg. n. 35/CUC del 25/05/2017

CIG: Z8018584CC

TAV. B

COMPUTO METRICO

Data
05/2019

COMUNE DI VITTORIA

Direzione C.U.C. Provveditorato

Validazione progetto esecutivo-aggiornamento prezzi

Visto il verbale di validazione del Progetto esecutivo n. 5/2019 si approva in linea tecnica ai sensi e per gli effetti dell'art. 5 della LR. n.12/2011

Vittoria, li 06.06.2019

Il RUP

Arch. Salvatore Sallemi



Il Progettista Incaricato
Ing. Giambattista Siciliano



Visto

Il Responsabile Unico del Procedimento
Arch. Salvatore Sallemi

Committente:

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 854,36
4 21.1.14 (M)	Rimozione di opere in ferro, quali ringhiere, grate, cancelli, ecc., compresi l'accatastamento del materiale utilizzabile ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse. <u>Piano Terra e Rialzato</u> Ringhiera finestra Lettino Ringhiera finestra Lettino Ringhiera Prospetto Cancello esterno Parziale m ² Sommano m ²		0,7000 1,1000 1,9400 0,3200 1,0000		0,9000 0,9000 1,5500 1,5500 2,7000	0,63 0,99 3,01 0,50 2,70 ----- 7,83 7,83	€ 7,89	€ 61,78 € 61,78
5 21.1.5.2 (M)	Demolizione di muratura di qualsiasi tipo, compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci, l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. seguito a mano Piano Seminterrato, Bagno Compreso rivestimento Piano Rialzato, Retro Muro Veranda Porta Finestra Sommano m ³		2,0000 0,9500 4,4400 1,1000 -1,0000 -1,0000	0,2700 0,2700 0,2500 0,2500 0,2500 0,2500	2,6000 2,7000 4,1000 2,7000 1,7800	1,40 0,69 4,55 -0,74 -0,88 ----- 5,02	€ 454,39	€ 2.281,04
6 21.1.3.2 (M)	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. <u>Da eseguirsi con dischi diamantati</u> Piano Terra e Rialzato - Setto in cls emergente dal Piano Seminterrato Piano Terra e Rialzato - Nuovo Pilastro Parziale m ³ Sommano m ³		4,2300 0,3500	0,2530 0,2000	1,4000 2,6000	1,50 0,18 ----- 1,68 1,68	€ 660,93	€ 1.110,37 € 1.110,36
7 N.P.01 (M)	Smontaggio scala prefabbricata in legno Scala in legno p.t/ piano ammezzato Sommano cad	1,0000				1,00 ----- 1,00	€ 84,78	€ 84,78
8 21.1.24 (M)	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 connesse. <u>Piano Seminterrato</u> Bagno Parziale cad <u>Piano Rialzato</u> Bagno Parziale cad Sommano cad	4,0000 4,0000				4,00 ----- 4,00 4,00 ----- 4,00 8,00	€ 22,35	€ 89,40 € 89,40 € 178,80
	A R I P O R T A R E							€ 4.571,12

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 4.571,12
9 21.1.7 (M)	Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, davanzali, pedate ed alzate di gradini e simili, compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.							
	Soglie finestra Veranda	2,0000	2,0000	0,2500		1,00		
		2,0000	1,7900	0,2500		0,90		
	Soglie porta Veranda	2,0000	2,6800	0,2500		1,34		
		2,0000	1,1300	0,2500		0,57		
	Sommano m²					3,81	€ 18,98	€ 72,31
10 21.1.17 (M)	Rimozione di controsoffitto di qualsiasi natura e forma, esclusa la eventuale orditura di sostegno, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.							
	Piano Seminterrato - Bagno, m²	4,3000				4,30		
	Piano Rialzato - Cucina, m²	29,6500				29,65		
	Sommano m²					33,95	€ 4,74	€ 160,92
11 21.1.18 (M)	Rimozione di orditura di qualsiasi materiale a sostegno di controsoffitti compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.							
	(Vedi voce numero 10)	33,9500				33,95		
	Sommano m²					33,95	€ 5,26	€ 178,58
12 21.1.6 (M)	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 di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.							
	<u>Piano Terra</u>							
	Rivestimento Parete Cucina		2,8000		2,3000	6,44		
			1,2500		2,3000	2,88		
			0,6500		1,0000	0,65		
	Pavimento Soggiorno/Cucina, m²	29,6500				29,65		
	Pavimento Veranda, m²	10,2600				10,26		
	Rivestimento esterno in Mattoni		2,7400		1,0000	2,74		
			0,8800		1,3500	1,19		
			0,3500		1,3500	0,47		
			1,5500		1,3500	2,09		
			0,1500		1,0000	0,15		
			0,3500		1,0000	0,35		
			2,0000		0,9000	1,80		
			0,7300		1,3500	0,99		
			1,5500		1,0000	1,55		
			0,3000		1,0000	0,30		
			0,9000		1,0000	0,90		
	Parziale m²					62,41		€ 676,53
	<u>Piano Rialzato</u>							
	Rivestimento Parete Bagno		2,0000		2,1000	4,20		
			0,3000		2,1000	0,63		
	Pavimento Bagno, m²	5,0000				5,00		
	Pavimento Disimpegno, m²	2,8900				2,89		
	Pavimento Ripostiglio, m²	1,3000				1,30		
	Pavimento Letto, m²	13,1400				13,14		
	Pavimento Lettino, m²	9,0700				9,07		
	A R I P O R T A R E							€ 4.982,93

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 4.982,93
13 21.1.23 (M)	Parziale m²					36,23		€ 392,74
	Sommano m²					98,64	€ 10,84	€ 1.069,26
	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 le eventuali opere di ripristino connesse.							
	<u>per Impianto Idrico Fognario</u>							
	Piano Seminterrato - Bagno, si ipotizzano		20,0000			20,00		
	Piano Terra-Rialzato - Bagno, Cucina, si ipotizzano		50,0000			50,00		
	Parziale m					70,00		€ 298,90
	<u>per Impianto Elettrico</u>							
	Appartamento, si ipotizzano		120,0000			120,00		
	Parziale m					120,00		€ 512,40
	<u>per Impianto Idrico</u>							
	Bagno, si ipotizzano		30,0000			30,00		
	Parziale m					30,00		€ 128,10
	Sommano m					220,00	€ 4,27	€ 939,40
14 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							
	<u>Piano Rialzato</u>							
	Bagno, m²	5,0000			10,0000	50,00		
	Disimpegno, m²	2,8900			10,0000	28,90		
	Ripostiglio, m²	1,3000			10,0000	13,00		
	Letto, m²	13,1400			10,0000	131,40		
	Lettino, m²	9,0700			10,0000	90,70		
	Parziale cm					314,00		€ 624,86
	<u>Piano Terra</u>							
	Soggiorno/Cucina, m²	29,6500			10,0000	296,50		
	Veranda, m²	10,2600			10,0000	102,60		
	Parziale cm					399,10		€ 794,21
	Sommano cm					713,10	€ 1,99	€ 1.419,07
	SUPERCAPITOLO : Opere Strutturali							
15 N.P.02 (M)	CAPITOLO : 1.Demolizione e Dismissione							
	SOTTOCAPITOLO :							
	Demolizione controllata di strutture edili con uso di seghe a disco diamantato, compreso il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata e opere di puntellamento: su cemento da mediamente a molto armato.							
	Solaio piano rialzato		6,7200	3,6500		24,53		
	Solaio piano rialzato		4,8800	1,9300		9,42		
	Sommano mq					33,95	€ 131,83	€ 4.475,63
	A R I P O R T A R E							€ 12.886,29

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 12.886,29
16 2.3.1.1 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : Opere Strutturali</p> <p>CAPITOLO : 2.Riempimenti</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Vespaio di pietrame calcareo, lavico o arenario forte, da utilizzarsi per sottopavimentazione, collocato con mezzo meccanico e formato con pietrame idoneamente disposto od altro materiale a scelta della D.L., compreso quanto occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. on materiali provenienti da cava</p> <p>Riempimento Piano Seminterrato</p> <p>Sommano m³</p>		1,3600 6,7200 4,8800	2,1000 3,6500 1,9300	1,2000 1,2000 1,2000	3,43 29,43 11,30 44,16	€ 59,51	€ 2.627,96
17 3.1.1.2 (M)	<p>Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura dei getti, la lisciatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il conglomerato in sito ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, esclusa l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. er opere in fondazione con C 12/15</p> <p>Piano Terra - Massetto in cls armato</p> <p>Sommano m³</p>		1,3600 6,7200 4,8800	2,1000 3,6500 1,9300	0,1000 0,1000 0,1000	0,29 2,45 0,94 3,68	€ 128,18	€ 471,70
18 3.2.4 (M)	<p>Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldato a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 mm, di caratteristiche conformi alle norme tecniche vigenti, comprese le saldature ed il posizionamento in opera, gli eventuali tagli a misura, legature di filo di ferro, i distanziatori, gli sfridi, eventuali sovrapposizioni anche se non prescritte nei disegni esecutivi, compreso l'onere per la formazione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia.</p> <p>Rete elettrosaldato Ø6/15/15 (2,98kg/m²)</p> <p>Sommano kg</p>		1,3600 6,7200 4,8800	2,1000 3,6500 1,9300	2,9800 2,9800 2,9800	8,51 73,09 28,07 109,67	€ 2,50	€ 274,18
19 5.1.11.1 (M)	<p>Massetto di sottofondo isolante per pavimentazioni, confezionato in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104), classe di consistenza S4 oppure S5, di classe C 16/20, e con 0,80 m3 d'argilla espansa, di spessore variabile da 4 cm a 6 cm, dato in opera a qualsiasi altezza compreso additivi aeranti, il tiro in alto, il carico, il trasporto, lo scarico, la stesa e la livellatura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. ealizzato all'interno degli edifici</p>							
	A R I P O R T A R E							€ 16.260,13

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 16.260,13
20 2.1.18 (M)	Chiostrina - Massetto di sottofondo		1,3600	2,1000		2,86		
	Piano Terra - Massetto di sottofondo		6,7200	3,6500		24,53		
			4,8800	1,9300		9,42		
			5,9700	4,2100		25,13		
			3,5900	1,3800		4,95		
			2,6500	4,4400		11,77		
	Sommano m²					78,66	€ 19,99	€ 1.572,41
	SUPERCAPITOLO : Opere Edili							
	CAPITOLO : 3.Muratura							
	SOTTOCAPITOLO :							
	Muratura di tamponamento in blocchi forati ad incastro di laterizio porizzato dello spessore di cm 42,5, prodotti in conformità alla norma UNI EN 771-1, peso specifico apparente (vuoto x pieno) non superiore a 700 kg/m³, posti in opera a fori verticali, con malta cementizia, per la posa e la sigillatura, di classe M5 (RESISTENZA MEDIA ≥ 5 N/mm²) o superiore, capace di garantire, un valore della trasmittanza termica "U" non superiore a 0,31 W/m²k, e indice di valutazione del potere fonoisolante "Rw" non inferiore a 46 dB. Compreso nel prezzo quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, esclusa la formazione di architravi e/o cerchiature.							
	Chiusure vecchie aperture per alloggiamento infissi ripristinati, Chiostrina.		1,0000		0,9000	0,90		
			0,9000		0,6000	0,54		
			0,9000		0,7500	0,68		
	Sommano m²					2,12	€ 102,87	€ 218,08
21 2.2.1.2 (M)	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m³ di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. spessore di 12 cm							
	<u>Tramezzi Cucina/Pranzo</u>		4,3600		4,1000	17,88		
	Parziale m²					17,88		€ 558,03
	<u>Tramezzi Lettino</u>		2,2100		4,1000	9,06		
			3,5100		4,1000	14,39		
	Parziale m²					23,45		€ 731,87
	<u>Tramezzi Letto</u>		3,0500		4,1000	12,51		
			2,9500		4,1000	12,10		
			1,2700		4,1000	5,21		
			1,1000		4,1000	4,51		
	Parziale m²					34,33		€ 1.071,44
	<u>WC</u>							
			3,6500		4,1000	14,97		
	Parziale m²					14,97		€ 467,21
	Sommano m²					90,63	€ 31,21	€ 2.828,56
	A R I P O R T A R E							€ 20.879,18

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 20.879,18
22 9.1.1 (M)	SUPERCAPITOLO : Opere Edili CAPITOLO : 4.Rifiniture SOTTOCAPITOLO : Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo da 0,5 cm e da un secondo strato sestato e traversato con malta bastarda dosata con 150÷200 kg di cemento e 200 kg di calce grassa per ogni metro cubo di sabbia da 2 cm, il tutto dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. (Vedi voce numero 21) Chiostrina	90,6300 2,0000 2,0000				181,26 11,15 17,22		
	Sommano m²					209,63	€ 21,55	€ 4.517,53
23 9.1.6 (M)	Strato di finitura per interni su superfici, già intonacate, con gesso scagliola, dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. (Vedi voce numero 21) Ripristino Parete Cucina Ripristino Parete Bagno Ripristino ex Veranda Traccia Muro, Porta Traccia Soffitto	90,6300 2,0000				181,26 6,44 10,66 2,74 1,32 0,53 2,33 2,46 1,55 0,30 0,90 1,29		
	Sommano m²					211,78	€ 12,28	€ 2.600,66
24 9.1.9.1 (M)	Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate con tonachina tipo Li Vigni terranova e simili, dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. ei colori bianco e tenui Chiostrina	2,0000 2,0000	1,3600 2,1000			11,15 17,22		
	Sommano m²					28,37	€ 19,09	€ 541,58
	A R I P O R T A R E							€ 28.538,95

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 28.538,95
25 5.2.3.1 (M)	Fornitura e posa in opera di piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti dalla norma UNI EN 176, con smaltatura totalmente inassorbente e priva d'impurità di spessore non inferiore a 0,8 mm e di colore a scelta della direzione lavori. Le piastrelle devono avere una resistenza a flessione non inferiore a 27 N/mm², assorbimento d'acqua non superiore al 3%, classe PEI 5, resistenza all'abrasione non superiore a 205 mm³, durezza superficiale non inferiore a 5 Mohs, resistenza allo scivolamento da R9 a R11 (secondo la normativa DIN 51130). E' compresa nel prezzo la messa in opera con adeguato adesivo o malta cementizia per piastrelle ceramiche, la sigillatura dei giunti con prodotto idoneo, nonché ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, ad esclusione del solo massetto di sottofondo da compensarsi a parte. Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. er piastrelle di 40 x 40 cm con spessore 9÷10 mm							
	Pavimento Soggiorno, m²	18,6300				18,63		
	Pavimento Disimpegno, m²	8,8400				8,84		
	Pavimento Letto, m²	17,3300				17,33		
	Pavimento Lettino, m²	10,1500				10,15		
	Pavimento Cucina/Pranzo, m²	12,3300				12,33		
	Pavimento WC, m²	4,7600				4,76		
	Pavimento Chiostrina, m²	2,8100				2,81		
	Rivestimento Bagno	2,0000	1,3700		2,0000	5,48		
		2,0000	3,6500		2,0000	14,60		
	Rivestimento Cucina		2,3500		2,0000	4,70		
			2,6000		2,0000	5,20		
	Sommano m²					104,83	€ 57,61	€ 6.039,26
26 5.2.4.1 (M)	Fornitura e posa in opera di battiscopa per piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti dalla norma UNI EN 176, con smaltatura totalmente inassorbente e priva d'impurità di spessore non inferiore a 0,8 mm e di colore a scelta della D.L.. E' compresa nel prezzo la messa in opera con adeguato adesivo o malta cementizia per piastrelle ceramiche, la sigillatura dei giunti con idoneo prodotto, nonché ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, ad esclusione solo degli eventuali pezzi speciali da compensarsi a parte. Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. attiscopa a becco civetta 8x30 cm s = 9 mm							
	<u>Soggiorno</u>	2,0000	4,3800			8,76		
		2,0000	4,4400			8,88		
	Porta prospetto	-1,0000	0,8000			-0,80		
	Apertura verso Disimpegno	-1,0000	0,8000			-0,80		
	Parziale m					16,04		€ 220,55
	<u>Disimpegno</u> (Lu=1,27+5,73)		7,0000			7,00		
			1,3800			1,38		
			5,7300			5,73		
	Porta verso Lettino	-1,0000	0,8000			-0,80		
			1,1000			1,10		
	A R I P O R T A R E							€ 34.578,21

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 34.578,21
	Porta verso Letto	-1,0000	0,8000			-0,80		
			1,2700			1,27		
	Parziale m					14,88		€ 204,61
	<u>Letto</u>	2,0000	4,3200			8,64		
		2,0000	4,3700			8,74		
	Porta verso Disimpegno	-1,0000	0,8000			-0,80		
	Parziale m					16,58		€ 227,98
	<u>Lettino</u>	2,0000	2,4400			4,88		
	Porta verso Disimpegno	-1,0000	0,8000			-0,80		
		2,0000	4,2400			8,48		
	Parziale m					12,56		€ 172,70
	<u>Cucina/Pranzo</u>	2,0000	2,3500			4,70		
	(Lu=3,65+1,81)	2,0000	5,4600			10,92		
	Porta verso WC	-1,0000	0,8000			-0,80		
	Apertura verso Disimpegno	-1,0000	1,1000			-1,10		
	Parziale m					13,72		€ 188,65
	<u>WC</u>	2,0000	1,3700			2,74		
	Porta finestra verso Chiostrina	-1,0000	0,8000			-0,80		
		2,0000	3,6500			7,30		
	Porta verso Cucina/Pranzo	-1,0000	0,8000			-0,80		
	Parziale m					8,44		€ 116,06
	Sommano m					82,22	€ 13,75	€ 1.130,53
	SUPERCAPITOLO : Opere Edili							
	CAPITOLO : 5.Infissi							
	SOTTOCAPITOLO :							
27 N.P.03 (M)	Fornitura e messa in opera di controtelaio in legno per porte interne necessario al riutilizzo delle porte esistenti.							
	Porte	3,0000				3,00		
	Sommano cad					3,00	€ 62,19	€ 186,57
28 N.P.04 (M)	Messa in opera di porte dismesse precedentemente, esclusa la fornitura e la messa in opera dei controtelai, valutata a parte.							
	(Vedi voce numero 27)	3,0000				3,00		
	Sommano cad					3,00	€ 43,18	€ 129,54
29 N.P.06 (M)	Rimontaggio di infissi in alluminio precedentemente dismessi di qualsiasi forma e dimensione, compresa la fornitura in opera del falso telaio in profilato metallico completo di zanche, le opere murarie, il ponteggio fino ad un'altezza di 2,50m, la sigillatura perimetrale ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.							
	Piano Seminterrato, Porta/Finestra Chiostrina			0,7500	2,4000	1,80		
	Piano Rialzato, Finestre			0,9000	1,7000	1,53		
	Piano Terra, Finestra prospetto			1,7800	1,9700	3,51		
	Piano Terra, Portoncino d'ingresso			1,1000	2,7000	2,97		
	Sommano mq					9,81	€ 81,00	€ 794,61
	A R I P O R T A R E							€ 36.819,46

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 36.819,46
30 N.P.07 (M)	Revisione e riparazione di infissi metallici compreso l'onere della sostituzione di elementi deteriorati, sostituzione di ferramenta ed organi di chiusura, compreso altresì l'eventuale smontaggio e montaggio dei vetri, la collocazione di guarnizioni in gomma, l'integrazione di eventuali profili mancanti per l'adattamento al vano ed ogni altro onore e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte. (Vedi voce numero 29) Sommano mq	9,8100				9,81 9,81	€ 44,68	€ 438,31
31 8.1.1.1 (M)	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), non a taglio termico, sezione mm 45 ÷ 55, verniciati a polvere, colore standard RAL 1013; la verniciatura dovrà possedere le proprietà previste dalla norma UNI EN 12206-1. Altri tipi di vernicianti saranno ammessi purché lo spessore del film di vernice sia idoneo al tipo prodotto scelto e alla tecnologia d'applicazione in accordo con la norma UNI 3952. Il sistema di tenuta dell'acqua dovrà essere a giunto aperto. I profili dovranno avere sezioni adeguate a garantire al serramento le seguenti prestazioni: classe di permeabilità all'aria 3 (UNI EN 12207); classe di tenuta all'acqua 9A (UNI EN 12208); classe di resistenza al vento 4 (UNI EN 12210); trasmittanza termica complessiva U, calcolata secondo il procedimento previsto dalla norma UNI EN 10077-1 non superiore ai valori limite imposti per zona climatica secondo quanto indicato nei D.Lgs. 192/05 e s.m.i; marcatura CE secondo UNI EN 14351-1. Inoltre dovrà garantire un isolamento acustico secondo quanto indicato dal D.P.C.M. pubblicato in G.U. del 22/12/97. I serramenti dovranno essere completi di: guarnizioni in EPDM o neoprene; tutti gli accessori di movimentazione come indicato per ogni tipologia di serramento; controtelai in profilo d'acciaio zincato, compreso posa in opera e opere murarie per la formazione delle sedi di alloggiamento dei serramenti. Sono inclusi la fornitura e la posa in opera dei vetri. A uno o più battenti (accessori: maniglia tipo cremonese o maniglione e cerniere); a vasistas (accessori: cricchetto, cerniere e aste d'arresto); scorrevole (accessori: chiusura con maniglia, carrello fisso più un carrello regolabile per ogni anta): - Superficie minima di misurazione m² 0,90 per singolo battente o anta anche scorrevole. on trasmittanza termica complessiva non superiore a 2,6 W/ (m²/K) con vetri camera 4-6-4 Finestra Soggiorno/Letto Sommano m²		1,3000		1,0000	1,30 1,30	€ 343,88	€ 447,04
	A R I P O R T A R E							€ 37.704,81

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 37.704,81
32 15.1.4.1 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : Opere Edili</p> <p>CAPITOLO : 6.Impianti</p> <p>SOTTOCAPITOLO : Idrico</p> <p>Fornitura e collocazione di piatto per doccia in grès porcellanato, con gruppo miscelatore, doccia con braccio tipo saliscendi e diffusore snodabile, piletta a sifone con griglia in ottone compreso rosoni, opere murarie, i collegamenti ai punti di adduzione d'acqua (calda e fredda) e di scarico e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. elle dimensioni di 70x70 cm</p> <p>Sommano cad</p>	1,0000				1,00 1,00	€ 259,86	€ 259,86
33 15.1.5 (M)	<p>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 completo di piletta, tappo a pistone e saltarello, compreso i rosoni, i flessibili, opere murarie, i collegamenti ai punti di adduzione d'acqua (calda e fredda) e di scarico e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.</p> <p>Sommano cad</p>	1,0000				1,00 1,00	€ 318,77	€ 318,77
34 15.1.6 (M)	<p>Fornitura e collocazione di bidet in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 58x35 cm, con miscelatore in ottone cromato, sifone ad S e piletta di scarico con tappo a pistone in ottone cromato, i rosoni, i flessibili, l'attacco al pavimento con viti e bulloni cromati, opere murarie, i collegamenti ai punti di adduzione d'acqua (calda e fredda) e di scarico e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.</p> <p>Sommano cad</p>	1,0000				1,00 1,00	€ 243,12	€ 243,12
35 15.1.8 (M)	<p>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 coperchio, compresa la fornitura e collocazione di cassetta esterna di scarico in PVC a zaino con comando a doppio pulsante da 5 e 10 l compreso il pezzo da incasso, i rosoni, l'attacco al pavimento con viti e bulloni cromati, le opere murarie, il collegamento al punto di adduzione d'acqua (fredda) e di scarico e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte.</p> <p>Sommano cad</p>	1,0000				1,00 1,00	€ 245,43	€ 245,43
	A R I P O R T A R E							€ 38.771,99

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 38.771,99
36 15.4.1.2 (M)	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 l'identificazione utenza e raccorderia di connessione alla tubazione e di pezzi speciali, minuteria ed accessori, opere murarie (tracce, chiusura tracce ed attraversamenti di piccola entità) ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Il prezzo è comprensivo della quota parte del collettore, e del rubinetto passatore in ottone cromato da 3/4". Per costo unitario a punto d'acqua. on tubazioni in multistrato coibentato Ø 16 mm							
	WC	1,0000				1,00		
	Bidet	2,0000				2,00		
	Lavabo	2,0000				2,00		
	Doccia	2,0000				2,00		
	Cucina	2,0000				2,00		
	Scaldabagno	2,0000				2,00		
	Sommano cad					11,00	€ 100,58	€ 1.106,38
37 15.4.2.2 (M)	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico e della colonna di ventilazione (queste escluse). Realizzato in tubi di PVC conforme alle norme UNI EN 1329-1, compreso di pezzi speciali, curve e raccorderia, minuteria ed accessori, opere murarie (tracce, chiusura tracce ed attraversamenti di piccola entità) e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5. er punto di scarico acque nere							
	WC	1,0000				1,00		
	Bidet	1,0000				1,00		
	Lavabo	1,0000				1,00		
	Doccia	1,0000				1,00		
	Cucina	1,0000				1,00		
	Chiostrina	1,0000				1,00		
	Sommano cad					6,00	€ 88,08	€ 528,48
38 15.4.9.1 (M)	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 esterno in polietilene ad alta densità (PEAD), per fluidi in pressione, impianti idrosanitari, di riscaldamento e condizionamento idonei per trasporto di acqua destinata al consumo umano, conforme alle norme UNI 10954 - classe 1 tipo A. Le caratteristiche del tubo sono le seguenti: conduttività termica 0,43 W/m K, coefficiente di dilatazione termica 0,026 mm/m K, temperatura d'esercizio 0 - 70 °C, pressione d'esercizio consentita 10 bar. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista CE. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni, l'esecuzione delle stesse mediante attrezzo con sistema di pressatura e/o blocco automatico, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. er diametro DN 16x11,6 mm							
	A R I P O R T A R E							€ 40.406,85

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 40.406,85
39 15.4.14.7 (M)	<u>Si ipotizzano:</u> Bagno Cucina	30,0000 20,0000				30,00 20,00 ----- 50,00		
	Parziale m					50,00	€ 10,41	€ 520,50
	Sommano m					50,00		€ 520,50
	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 ancoraggio con malta cementizia, la saldatura dei giunti, ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. er diametro di 125 mm							
	Si ipotizzano, ml	15,0000				15,00 ----- 15,00	€ 20,18	€ 302,70
40 14.1.3.2 (M)	Sommano m					15,00		
	SUPERCAPITOLO : Opere Edili							
	CAPITOLO : 6.Impianti							
	SOTTOCAPITOLO : Elettrico							
	Fornitura e posa in opera di punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa), in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari a mm 20; filo conduttore di fase in rame con rivestimento termoplastico tipo FS17 o H07Z1-K di sezione proporzionata al carico. Comprese le tracce nelle murature, eseguite a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. Sono compresi la scatola da incasso per parete o cartongesso fino a 4 moduli, il telaio, i copriforo necessari, la placca in tecnopolimero, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. 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							
41 14.1.5.1 (M)	Pulsanti	7,0000				7,00 ----- 7,00	€ 54,20	€ 379,40
	Sommano cad					7,00		
	Fornitura e posa in opera in scatola già predisposta di cui alle voci 14.1.3 o 14.1.4 di ulteriore punto di comando, compreso filo conduttore di fase in rame con rivestimento termoplastico tipo FS17 o H07Z1-K di sezione proporzionata al carico fino alla cassetta di derivazione, e ogni altro onere e magistero. ulteriore comando interrotto o pulsante per dimmer							
	Interruttori	7,0000				7,00 ----- 7,00	€ 16,00	€ 112,00
	Sommano cad					7,00		
	A R I P O R T A R E							€ 41.721,45

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 41.721,45
42 14.1.1.2 (M)	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, a parete o soffitto, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa), o dal punto luce esistente, in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari a mm 20; fili conduttori in rame con rivestimento termoplastico tipo FS17 o H07Z1-K di sezione proporzionata al carico, compreso il conduttore di protezione. Comprese le tracce nelle murature o nel solaio, eseguite a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. Sono compresi l'eventuale gancio a soffitto, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. on cavo di tipo H07Z1-K							
	Punti Luce	8,0000				8,00		
	Sommano cad					8,00	€ 43,20	€ 345,60
43 14.1.8.3 (M)	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase, trifase o trifase con neutro, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa), o da altri punti di alimentazione del locale, in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari ad almeno mm 25 e comunque idoneo per garantirne la perfetta sfilabilità, fili conduttori in rame con rivestimento termoplastico tipo FS17 o H07Z1-K, compreso il conduttore di protezione. Comprese le tracce nelle murature o nel solaio, eseguite a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. Sono compresi, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. onofase, conduttori di sezione 4mm²							
	Prese	17,0000				17,00		
	Sommano cad					17,00	€ 45,40	€ 771,80
44 14.13.1 (M)	Realizzazione di derivazione per punto televisivo, di tipo terrestre o satellitare, realizzato con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa) in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari ad almeno mm 25 e comunque idoneo per garantirne la perfetta sfilabilità. Sono compresi la scatola da incasso per parete o cartongesso fino a 4 moduli, il telaio, i copriforo necessari, la placca in tecnopolimero, la presa coassiale di tipo passante, comprensiva di eventuale resistenza terminali da 75Ohm, la minuteria ed ogni altro onere. Comprese le tracce nelle murature o nel solaio, eseguite a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito.							
	Prese TV	4,0000				4,00		
	Sommano cad					4,00	€ 66,00	€ 264,00
	A R I P O R T A R E							€ 43.102,85

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 43.102,85
45 21.1.25 (M)	SUPERCAPITOLO : Opere Edili							
	CAPITOLO : 7.Trasporto a rifiuto							
	SOTTOCAPITOLO :							
	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 classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica.							
	Demolizione di tramezzi, m²	51,8900		0,1500		7,78		
	Rimozione di opere in ferro, m²	7,8300		0,0500		0,39		
		5,6600				5,66		
		1,6800				1,68		
	Smontaggio scala prefabbricata in legno, si considerano m³	1,0000				1,00		
	Rimozione di apparecchi igienico/sanitari, si considerano m³	1,5000				1,50		
	Dismissione di lastre di marmo, m²	4,8800		0,0400		0,20		
	Rimozione di controsoffitto e orditura, m²	33,9500		0,1000		3,40		
	Demolizione di pavimenti e rivestimenti, m²	94,4100		0,0200		1,89		
	Rimozione di tubazioni, si considerano m³	2,0000				2,00		
	Demolizione di massetti, m²	71,3100		0,1000		7,13		
	Demolizione controllata di solaio, m²	33,9500		0,2100		7,13		
	Sommano m³					39,76	€ 32,26	€ 1.282,66
46 26.1.1.2 (M)	SUPERCAPITOLO : Opere provvisionali di Sicurezza							
	CAPITOLO :							
	SOTTOCAPITOLO :							
	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, costituito in opera compreso il carico al deposito, il trasporto sul posto, lo scarico in cantiere, il montaggio, i pianali in legno o metallo, le tavole ferma piede, i parapetti, le scale interne di collegamento tra pianale e pianale, gli ancoraggi affinché il ponteggio sia efficacemente assicurato al manufatto almeno in corrispondenza ad ogni due piani dello stesso e ad ogni due montanti, con disposizione di ancoraggio a rombo, compreso la redazione del Pi.M.U.S., la segnaletica ed ogni altro onere e magistero per dare la struttura installata nel rispetto della normativa di sicurezza vigente, escluso l'illuminazione, i teli di protezione e le mantovane. unito dell'autorizzazione ministeriale di cui all'art. 131 e del progetto di cui all'art. 133 del D.Lgs. 81/2008, per ogni m² di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio							
	Sommano m²		5,4000		6,0000	32,40		
						32,40	€ 8,93	€ 289,33
	A R I P O R T A R E							€ 44.674,84

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 44.674,84
47 26.1.2 (M)	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 o metallo, le tavole ferma piede, i parapetti, le scale interne di collegamento tra pianale e pianale, gli ancoraggi affinché il ponteggio sia efficacemente assicurato al manufatto almeno in corrispondenza ad ogni due piani dello stesso e ad ogni due montanti, con disposizione di ancoraggio a rombo, compreso la segnaletica, il controllo della stabilità, la manutenzione ed ogni altro onere e magistero per dare la struttura installata nel rispetto della normativa di sicurezza vigente, escluso l'illuminazione. - per ogni m² di ponteggio in opera misurato dalla base e per ciascuno dei successivi mesi o frazione di mese non inferiore a 25 giorni, dopo i primi 30 giorni (Vedi voce numero 46) Sommano m²	32,4000				32,40 32,40	€ 1,26	€ 40,82
48 26.1.3 (M)	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 (Vedi voce numero 46) Sommano m²	32,4000				32,40 32,40	€ 3,58	€ 115,99
49 26.1.15 (M)	Schermatura di ponteggi e castelletti, con stuoie o reti di qualsiasi natura fornita e posta in opera con ogni onere e magistero, misurata per ogni m² di faccia vista. Valutata per tutta la durata dei lavori e compresa la manutenzione ed eventuale sostituzione. (Vedi voce numero 46) Sommano m²	32,4000 2,0000	1,0000		6,0000	32,40 12,00 44,40	€ 2,88	€ 127,87
50 26.1.13 (M)	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 ed il successivo smontaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. Sommano m²		5,4000		1,5000	8,10 8,10	€ 21,86	€ 177,07
51 26.1.20 (M)	Puntellatura di strutture in genere per altezza di imposta fino a 5 m con elementi in legname costituita da ritti, tavole, fasce, croci, gattelli, ecc. data in opera compresi il taglio a misura, lo sfrido di legname, la chiodatura le staffe, l'onere della manutenzione, lo smontaggio, l'allontanamento di tutto il materiale occorso nonché ogni altro onere e magistero, misurata in opera per il 1° anno o frazione di esso. - per ogni m² di proiezione orizzontale Impalcato Piano ammezzato, m² Sommano m²	33,0000				33,00 33,00	€ 44,35	€ 1.463,55
	A R I P O R T A R E							€ 46.600,14

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 46.600,14
52 26.1.27 (M)	Recinzione di cantiere alta cm 200, adeguatamente ancorata a struttura portante in legno o tubo-giunto convenientemente ancorati a terra e lamiera ondulata o grecata metallica opportunamente fissata a correnti in tavole di abete dello spessore minimo di 2 cm., compresi tutti i materiali occorrenti, il montaggio e lo smontaggio. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori.							
	Recinzione accesso (Lu=1,50+1,50+4,80)		7,8000		2,0000	15,60		
	Sommano m²					15,60	€ 18,64	€ 290,78
53 26.3.4 (M)	Lampeggiante da cantiere a led di colore giallo o rosso con alimentazione a batterie ricaricabili, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede il lampeggiante al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del lampeggiante. Per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.							
		2,0000				2,00		
	Sommano cad					2,00	€ 30,41	€ 60,82
54 26.3.1.1 (M)	Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, prescrizioni ed ancora segnali di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro, di salvataggio e di soccorso, indicante varie raffigurazioni previste dalla vigente normativa, forniti e posti in opera. tutti i segnali si riferiscono al D.LGS. 81/08 e al Codice della strada. Sono compresi: l'utilizzo per 30 gg che prevede il segnale al fine di garantire una gestione ordinata del cantiere assicurando la sicurezza dei lavoratori; i supporti per i segnali; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei segnali. Per la durata del lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. n lamiera o alluminio, con lato cm 60,00 o dimensioni cm 60 x 60							
		1,0000				1,00		
	Sommano cad					1,00	€ 57,11	€ 57,11
	T O T A L E :							€ 47.008,85

Committente:

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI						IMPORTI
							Totale
	RIEPILOGO PER CAPITOLI						
	Opere Edili						--
	1.Demolizione e Dismissione						--
	--						€ 8.410,66
	3.Muratura						--
	--						€ 3.046,64
	4.Rifiniture						--
	--						€ 14.829,56
	5.Infissi						--
	--						€ 1.996,07
	6.Impianti						--
	Elettrico						€ 1.872,80
	Idrico						€ 3.525,24
	7.Trasporto a rifiuto						--
	--						€ 1.282,66
	Totale [Opere Edili]						€ 34.963,63
	Opere Strutturali						--
	1.Demolizione e Dismissione						--
	--						€ 4.475,63
	2.Riempimenti						--
	--						€ 4.946,25
	Totale [Opere Strutturali]						€ 9.421,88
	Opere provvisionali di Sicurezza						--
	--						--
	--						€ 2.623,34
	Totale [Opere provvisionali di Sicurezza]						€ 2.623,34
	Data, 27/05/2019						
	Il tecnico						
							