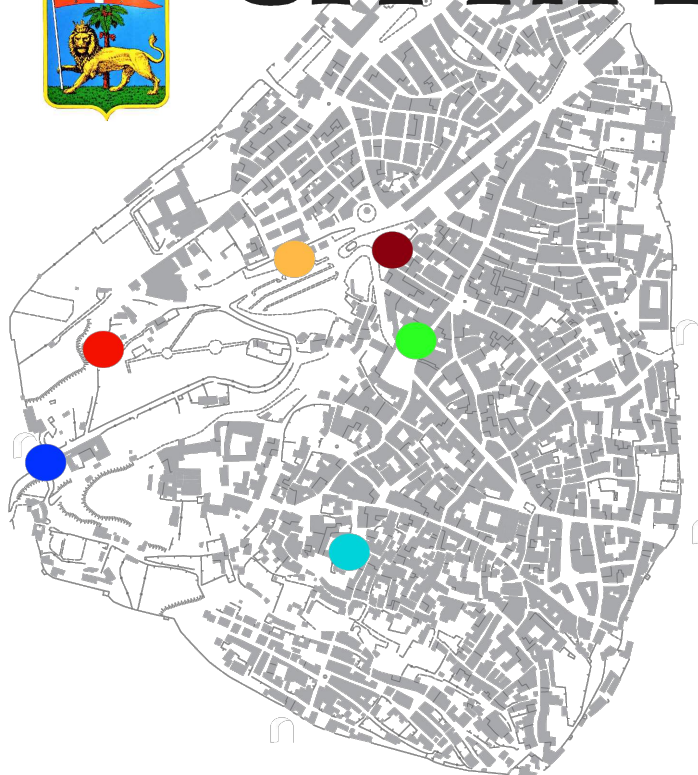




CITTÀ DI VITERBO

Settore VII - Urbanistica e Centro Storico



“Progetto di riqualificazione della casa del poeta Alfio per la realizzazione di un Check-point Turistico e restauro della Porta Faul”

nell'ambito della prima fase della Strategia Territoriale del PR FESR 2021-2027 - Obiettivo di Policy 5 (OP-5)

(CUP: D89E23000020002 - CIG: B582B8F555)

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

INCIDENZA DELLA MANODOPERA

Riferimento Rev. 01	Elaborato A 08	Data 25/06/2025	Scala *****
PROGETTAZIONE		UFFICIO URBANISTICA E CENTRO STORICO	
Arch. Sergio Ferrante COLLABORATORI: Dott. Roberto Ferrante		Dirigente del Settore VII Architetto STEFANO PERUZZO Responsabile Unico del Progetto Architetto STEFANO PERUZZO	



STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Restauro e consolidamento della Porta Faul e adattamento a check point turistico della c.d. casa di Alfio

COMMITTENTE: Comune di Viterbo

Viterbo, 30/06/2025

IL TECNICO
arch. Sergio Ferrante



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	LAVORI A MISURA					
1 04.10.0130 reg.umbra	TRATTAMENTO ANTIPARASSITARIO E FUNGICIDA DI PREVENZIONE, CON PENNELLO. Trattamento antiparassitario e fungicida di prevenzione per legname da costruzione, da eseguire a pennello, a ... E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Valutazione a mq di superficie lignea effettivamente trattata. CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 25,19 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -2,29 <i>Spese Generali 14% euro</i> -2,81 <i>Prezzo Netto euro</i> 20,09 RISORSE: MATERIALI: <i>antiparassitario mq</i> 1,000 8,00 8,00 <i>varie e di consumo (pennelli ecc) mq</i> 1,000 0,10 0,10 NOLI: <i>attrezzature mq</i> 1,000 0,10 0,10 TRASPORTI: <i>materiali ed attrezzature in cantiere mq</i> 1,000 0,80 0,80 <i>Sommano le risorse euro</i> 9,00 <i>Resta manodopera euro</i> 11,09 QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO mq 37,02 25,19 932,53 410,55 44,025				44,025	
2 05.02.084 reg. umbria	PANNELLI MODULARI IN LEGNO TIPO SANDWICH CON SPORTO DI GRONDA INCORPORATO PER SOLAI INCLINATI TETTO VENTILATO. Pannelli modulari in legno tipo sandwich con sporto di gronda incorpo ... rarie, le griglie di ventilazione e i colmi ventilati. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 207,50 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -18,86 <i>Spese Generali 14% euro</i> -23,17 <i>Prezzo Netto euro</i> 165,47 RISORSE: MATERIALI: <i>vari e di consumo (punte dischi, pennelli ecc) mq</i> 1,000 0,10 0,10 <i>carburanti mq</i> 1,000 0,20 0,20 <i>ferramenta e collanti mq</i> 1,000 0,30 0,30 <i>pannelli mq</i> 1,000 52,00 52,00 NOLI: <i>attrezzature elevatrici mq</i> 1,000 2,00 2,00 <i>attrezzature mq</i> 1,000 0,20 0,20 TRASPORTI: <i>materiali ed attrezzature in cantiere mq</i> 1,000 2,00 2,00 <i>Sommano le risorse euro</i> 56,80 <i>Resta manodopera euro</i> 108,67 QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO mq 56,77 207,50 11'779,78 6'169,20 52,371				52,371	
3 06.05.0190 reg. umbria	TRATTAMENTO PROTETTIVO OPACO PER LEGNO E COTTO A BASE DI OLI VEGETALI E CERA D'API PER INTERNO ED ESTERNO. Trattamento protettivo turapori opaco, fornito e posto in opera, per legn ... siccamento della prima e comunque non prima di 48 ore. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.					
	A R I P O R T A R E			12'712,31	6'579,75	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			12'712,31	6'579,75	
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: <i>vari e di consumo mq</i> <i>prodotti per il trattamento mq</i> NOLI: <i>attrezzature mq</i> TRASPORTI: <i>materiali ed attrezzature on cantiere mq</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>			8,47 -0,77 -0,95 6,75 0,10 2,00 0,10 0,10 0,10 2,30 4,45 		
	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO mq	27,97	8,47	236,91	124,47	52,538
4 11.04.0130.0 4 reg. umbria	PANNELLI STRATIFICATI IN SCAGLIE DI LEGNO ORIENTATI (OSB). Fornitura e posa in opera di tavolato di impalcato o posato verticalmente formato da pannelli di legno stratificati con s ... porto nell'ambito di cantiere, il montaggio a cura di personale specializzato. Pannello dello spessore nominale di 25 mm CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: <i>vari e di consumo (punte dischi pennelli ecc) mq</i> <i>ferramenta mq</i> <i>carburanti mq</i> <i>pannelli mq</i> NOLI: <i>attrezzature mq</i> TRASPORTI: <i>materiali ed attrezzature in cantiere mq</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>			30,91 -2,81 -3,45 24,65 0,10 0,50 0,40 13,00 0,20 0,80 15,00 9,65 		
	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO mq	4,50	30,91	139,10	43,43	31,220
5 A.02.01.05.b	Scavo a sezione obbligata, all'interno dei centri urbani su strade in presenza di traffico veicolare fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento od, in mancanza di ques ... o del cavo e comunque in posizione di sicurezza. eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico sui mezzi di trasporto CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: <i>vari e di consumo mc</i>	1,000	0,05	44,55 -4,05 -4,97 35,53 0,05		
	A R I P O R T A R E			13'088,32	6'747,65	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			13'088,32	6'747,65	
6 A.02.02.036	carburanti mc	1,000	1,00	1,00		
	NOLI:					
	escavatore mc	1,000	9,00	9,00		
	attrezzature mc	1,000	0,50	0,50		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere mc	1,000	5,00	5,00		
	Sommano le risorse euro			15,55		
	Resta manodopera euro			19,98		44,848
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mc	15,05	44,55	670,48	300,70	44,848
	Trasporto a rifiuto di materiale di risulta dagli scavi, effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso l'onere per ogni 5 km in più oltre i primi 10. Trasporto a ... portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di scarica autorizzata					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			4,25		
	Utili Impresa 10% euro			-0,39		
	Spese Generali 14% euro			-0,47		
	Prezzo Netto euro			3,39		
7 A.02.02.058	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari mc	1,000	0,01	0,01		
	carburanti mc	1,000	0,80	0,80		
	NOLI:					
	escavatore mc	1,000	0,01	0,01		
	camion mc	1,000	0,90	0,90		
	TRASPORTI:					
	attrezzature e materiali in cantiere mc	1,000	0,10	0,10		
	Sommano le risorse euro			1,82		
	Resta manodopera euro			1,57		36,941
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mc	15,05	4,25	63,96	23,63	36,941
7 A.02.02.058	Ristabilimento della coesione mediante impregnazione: applicazione a pennello del prodotto consolidante fino a rifiuto, a seguito o durante le fasi della pulitura; inclusi gli oneri ... : per una diffusione del fenomeno entro il 30% in un mq, da valutare al mq, su tufo, arenarie, calcari teneri e laterizi					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			86,25		
	Utili Impresa 10% euro			-7,84		
	Spese Generali 14% euro			-9,63		
	Prezzo Netto euro			68,78		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari mq	1,000	0,10	0,10		
	silicato di etile mq	1,000	23,00	23,00		
	solventi mq	1,000	0,90	0,90		
	pennelli mq	1,000	0,50	0,50		
	NOLI:					
	attrezzature mq	1,000	0,50	0,50		
	TRASPORTI:					
	attrezzature e materiali in cantiere mq	1,000	0,50	0,50		
	Sommano le risorse euro			25,50		
	A R I P O R T A R E			13'822,76	7'071,98	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			13'822,76	7'071,98	
	<i>Resta manodopera euro</i>			43,28		50,180
8 A.03.01.011. a	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO mq Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compresi l'onere di esecuzione anche a piccole zone, la spazzolatura delle superfici, il tiro in discesa dei mater ... o nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: a mano CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: <i>vari e di consumo (punte, dischi spazzole ecc) mq</i> <i>carburanti mq</i> NOLI: <i>attrezzature mq</i> TRASPORTI: <i>materiali ed attrezzature in cantiere mq</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>	118,31	86,25	10'204,24	5'120,46	50,180
				9,61		
				-0,87		
				-1,07		
				7,67		
		1,000	0,10	0,10		
		1,000	0,10	0,10		
		1,000	0,20	0,20		
		1,000	0,27	0,27		
				0,67		
				7,00		72,841
9 A.03.01.013	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO mq Demolizione e rimozione dei materiali di riempimento dei rinfianchi delle volte effettuato con particolare cautela compresa la movimentazione del materiale negli ambienti in oggett ... vvisorio nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile. CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: <i>vari e di consumo (punte dischi ecc) mc</i> <i>carburenti mc</i> <i>apprestamenti di sicurezza mc</i> NOLI: <i>attrezzature mc</i> TRASPORTI: <i>attrezzature e materiali in cantiere mc</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>	452,28	9,61	4'346,41	3'165,96	72,841
				136,09		
				-12,37		
				-15,19		
				108,53		
		1,000	1,00	1,00		
		1,000	1,00	1,00		
		1,000	2,00	2,00		
		1,000	1,00	1,00		
		1,000	1,00	1,00		
				6,00		
				102,53		75,340
10 A.03.01.015. c	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO mc Demolizione di pavimento, compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, posto in opera a mezzo di malta o colla, calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisor ... bito del cantiere, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: in cotto o grès	9,12	136,09	1'241,14	935,07	75,340
	A R I P O R T A R E			29'614,55	16'293,47	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			29'614,55	16'293,47	
11 A.03.01.017. a	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			15,21 -1,38 -1,70		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			12,13		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari mq	1,000	0,10	0,10		
	carburanti mq	1,000	0,40	0,40		
	NOLI:					
	attrezzature mq	1,000	0,40	0,40		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere mq	1,000	0,60	0,60		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			1,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			10,63		69,888
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	24,00	15,21	365,04	255,12	69,888
	Demolizione di strato impermeabilizzante (demolizione di massetto di pendenza e/o eventuale sottofondo da valutare a parte) calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito pro ... escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: guaina a base bituminosa monostrato					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			2,40 -0,22 -0,27		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			1,91		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari di usura mq	1,000	0,05	0,05		
	NOLI:					
	attrezzature mq	1,000	0,10	0,10		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere mq	1,000	0,10	0,10		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,25		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1,66		69,167
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	56,77	2,40	136,25	94,24	69,167
12 A.03.01.019. d.1	Esecuzione di tracce nella muratura, eseguite a mano, compresi la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico: per tracce di piccola sezione: in muratura di mattoni pieni					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			8,80 -0,80 -0,98		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			7,02		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo m	1,000	0,10	0,10		
	carburanti m	1,000	0,10	0,10		
	NOLI:					
	attrezzature m	1,000	0,20	0,20		
	TRASPORTI:					
	A R I P O R T A R E			30'115,84	16'642,83	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			30'115,84	16'642,83	
13 A.03.01.03.c	materiali ed attrezzaure in cantiere m	1,000	0,12	0,12		
	Sommano le risorse euro			0,52		
	Resta manodopera euro			6,50		73,864
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO ml	44,00	8,80	387,20	286,00	73,864
	Taglio a forza di muratura per limitate quantità, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguito a mano con l'ausilio di martello demolitore, per ripresa in breccia, a ... inistrazione, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: muratura di pietrame					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			364,23		
	Utili Impresa 10% euro			-33,11		
	Spese Generali 14% euro			-40,66		
	Prezzo Netto euro			290,46		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
14 A.03.01.04.a	vari mc	1,000	1,10	1,10		
	carburanti mc	1,000	2,40	2,40		
	punte di consumo mc	1,000	5,00	5,00		
	NOLI:					
	attrezzature mc	1,000	1,00	1,00		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere mc	1,000	0,96	0,96		
	Sommano le risorse euro			10,46		
	Resta manodopera euro			280,00		76,875
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mc	2,84	364,23	1'034,42	795,20	76,875
	Demolizione di struttura in calcestruzzo. Sono compresi: le puntellature; i ponti di servizio interni ed esterni con le relative protezione di stuoie, e/o lamiere, e/o reti; l'impi ... rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: non armato con ausilio di martello demolitore meccanico					
	CALCOLO MANODOPERA:					
15 A.03.01.04.a	Prezzo Voce euro			68,50		
	Utili Impresa 10% euro			-6,23		
	Spese Generali 14% euro			-7,65		
	Prezzo Netto euro			54,62		
	RISORSE:					
	NOLI:					
	attrezzature varie m3	1,000	4,56	4,56		
	Sommano le risorse euro			4,56		
	Resta manodopera euro			50,06		73,080
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mc	0,05	68,50	3,43	2,50	73,080
	Demolizione di struttura in calcestruzzo. Sono compresi: le puntellature; i ponti di servizio interni ed esterni con le relative protezione di stuoie, e/o lamiere, e/o reti; l'impi ... a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: non armato con ausilio di martello demolitore meccanico					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	A R I P O R T A R E			31'540,89	17'726,53	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			31'540,89	17'726,53	
16 A.03.02.01.a	Prezzo Voce euro			106,18		
	Utili Impresa 10% euro			-9,65		
	Spese Generali 14% euro			-11,85		
	Prezzo Netto euro			84,68		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo mq	1,000	0,50	0,50		
	carburanti mq	1,000	0,50	0,50		
	legno reti e altri apprestamenti di sicurezza mq	1,000	0,50	0,50		
	NOLI:					
	attrezzature mq	1,000	1,50	1,50		
	TRASPORTI:					
	materiali e attrezzature in cantiere mq	1,000	1,00	1,00		
	Sommano le risorse euro			4,00		
	Resta manodopera euro			80,68		75,984
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mc	2,40	106,18	254,83	193,63	75,984
	Rimozione totale di manto di copertura a tetto comprendente tegole o embrici, coppo o canale, comprese le piccole rimozioni degli elementi collegati al manto di copertura, cernita ... ed avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso: coppo e controcoppo o embrice e coppo					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			28,02		
	Utili Impresa 10% euro			-2,55		
	Spese Generali 14% euro			-3,13		
	Prezzo Netto euro			22,34		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari mq	1,000	0,10	0,10		
	carburanti mq	1,000	0,40	0,40		
	NOLI:					
	attrezzature mq	1,000	0,10	0,10		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere mq	1,000	0,40	0,40		
	Sommano le risorse euro			1,00		
	Resta manodopera euro			21,34		76,160
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	58,93	28,02	1'651,22	1'257,56	76,160
17 A.03.02.010. e	Rimozione di pavimentazione eseguita con l'ausilio di idonei mezzi, compresa la malta di allettamento e l'onere eventuale della ripulitura, l'avvicinamento al luogo di deposito pro ... lo in basso. Il massetto di sottofondo in sabbia, ghiaia o cemento da contabilizzare a parte: piastrelle in grès o cotto					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			16,01		
	Utili Impresa 10% euro			-1,46		
	Spese Generali 14% euro			-1,79		
	Prezzo Netto euro			12,76		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo mq	1,000	0,10	0,10		
	carburanti mq	1,000	0,10	0,10		
	NOLI:					
	A R I P O R T A R E			33'446,94	19'177,72	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			33'446,94	19'177,72	
18 A.03.02.03.a	attrezzature mq	1,000	0,10	0,10		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere mq	1,000	0,20	0,20		
	Sommano le risorse euro			0,50		
	Resta manodopera euro			12,26		76,577
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	1,00	16,01	16,01	12,26	76,577
	Disfacimento di piccola orditura di tetto in legno compresa cernita del materiale riutilizzabile, pulitura ed avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso: tavolame in legno di spessore 20-50 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			7,21		
	Utili Impresa 10% euro			-0,66		
	Spese Generali 14% euro			-0,80		
	Prezzo Netto euro			5,75		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo (punte ecc) mq	1,000	0,20	0,20		
	carburanti mq	1,000	0,10	0,10		
	NOLI:					
	attrezzature mq	1,000	0,20	0,20		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere mq	1,000	0,20	0,20		
	Sommano le risorse euro			0,70		
	Resta manodopera euro			5,05		70,042
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	58,93	7,21	424,88	297,60	70,042
19 A.03.02.03.d	Disfacimento di piccola orditura di tetto in legno compresa cernita del materiale riutilizzabile, pulitura ed avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso: morali o listelli					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			8,00		
	Utili Impresa 10% euro			-0,73		
	Spese Generali 14% euro			-0,89		
	Prezzo Netto euro			6,38		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo (punte ecc) mq	1,000	0,10	0,10		
	carburanti mq	1,000	0,40	0,40		
	NOLI:					
	attrezzature mq	1,000	0,10	0,10		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere mq	1,000	0,40	0,40		
	Sommano le risorse euro			1,00		
	Resta manodopera euro			5,38		67,250
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	58,93	8,00	471,44	317,04	67,250
20 A.03.02.04.a	Smontaggio della grossa armatura in legno compresi ferramenta, smuratura delle strutture stesse, cernita del materiale riutilizzabile e avvicinamento al luogo di deposito					
	A R I P O R T A R E			34'359,27	19'804,62	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			34'359,27	19'804,62	
21 A.03.02.04.b	provvisorio; escluso il solo calo in basso: per strutture semplici quali arcarecci, travi, ecc.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			116,08		
	Utili Impresa 10% euro			-10,55		
	Spese Generali 14% euro			-12,96		
	Prezzo Netto euro			92,57		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo mc	1,000	0,80	0,80		
	carburanti mc	1,000	2,20	2,20		
	NOLI:					
	attrezzature mc	1,000	1,00	1,00		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere mc	1,000	1,00	1,00		
	movimentazioni mc	1,000	5,00	5,00		
	Sommano le risorse euro			10,00		
	Resta manodopera euro			82,57		71,132
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mc	1,08	116,08	125,37	89,18	71,132
	Smontaggio della grossa armatura in legno compresi ferramenta, smuratura delle strutture stesse, cernita del materiale riutilizzabile e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso: per strutture composte quali capriate.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			268,17		
	Utili Impresa 10% euro			-24,38		
	Spese Generali 14% euro			-29,94		
	Prezzo Netto euro			213,85		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo mc	1,000	1,00	1,00		
	carburanti mc	1,000	3,00	3,00		
	NOLI:					
	attrezzature mc	1,000	2,00	2,00		
	TRASPORTI:					
	movimentazioni mc	1,000	15,00	15,00		
	attrezzature e materiali in cantiere mc	1,000	4,00	4,00		
	Sommano le risorse euro			25,00		
	Resta manodopera euro			188,85		70,422
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mc	1,91	268,17	512,20	360,70	70,422
22 A.03.03.01.a	Tiro in alto o calo in basso di materiali a mezzo di elevatore meccanico compreso l'onere di carico e scarico dei materiali: valutazione a volume.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			32,02		
	Utili Impresa 10% euro			-2,91		
	Spese Generali 14% euro			-3,57		
	Prezzo Netto euro			25,54		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	materiali di consumo m3	1,000	0,10	0,10		
	A R I P O R T A R E			34'996,84	20'254,50	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			34'996,84	20'254,50	
23 A.03.03.05.a	carburanti m3	1,000	0,20	0,20		
	NOLI:					
	elevatore mc	1,000	0,20	0,20		
	attrezzature mc	1,000	0,10	0,10		
	TRASPORTI:					
	materiali e attrezzature in cantiere mc	1,000	0,40	0,40		
	Sommano le risorse euro			1,00		
	Resta manodopera euro			24,54		76,640
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m3	41,61	32,02	1'332,35	1'021,12	76,640
	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunque ... eseguito con mezzi meccanici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica: compreso il carico a mano					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			36,66		
	Utili Impresa 10% euro			-3,33		
	Spese Generali 14% euro			-4,09		
	Prezzo Netto euro			29,24		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo ton	1,000	0,10	0,10		
	carburanti ton	1,000	0,10	0,10		
	NOLI:					
	attrezzature ton	1,000	0,10	0,10		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere ton	1,000	0,10	0,10		
	materiali di risulta in discarica ton	1,000	15,00	15,00		
	Sommano le risorse euro			15,40		
	Resta manodopera euro			13,84		37,752
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO ton	80,50	36,66	2'951,12	1'114,12	37,752
24 A.03.03.07.a. 1	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (... 1 e 17 06 03 (EER 17 06 04)a discarica di rifiuti non pericolosi entro i limiti dell'allegato 4 del D.lgs 36/2003 tab. 5					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			2,26		
	Utili Impresa 10% euro			-0,21		
	Spese Generali 14% euro			-0,25		
	Prezzo Netto euro			1,80		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari kg	1,000	0,05	0,05		
	NOLI:					
	attrezzature kg	1,000	0,05	0,05		
	VARIE:					
	costo discarica kg	1,000	1,60	1,60		
	Sommano le risorse euro			1,70		
	Resta manodopera euro			0,10		4,425
	A R I P O R T A R E			39'280,31	22'389,74	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			39'280,31	22'389,74	
25 A.03.03.07.e. 1	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO kg Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (... e 17 09 03 (EER 17 09 04) a discarica per rifiuti inerti entro i limiti dell'allegato 4 del D.lgs 36/2003 tab. 2, 3 e 4 CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: <i>vari e di consumo ton</i> <i>costo della discarica ton</i> <i>costo della pratica burocratica ton</i> NOLI: <i>mezzi e attrezzature ton</i> TRASPORTI: <i>attrezzature e mezzi in cantiere ton</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>	227,08	2,26	513,20	22,71	4,425
				37,64		
				-3,42		
				-4,20		
				30,02		
		1,000	0,01	0,01		
		1,000	20,00	20,00		
		1,000	5,00	5,00		
		1,000	0,10	0,10		
		1,000	0,10	0,10		
				25,21		
				4,81		12,779
26 A.06.01.01.0 1.a	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO ton PER IMPIEGHI NON STRUTTURALI Calcestruzzo per sottofondazioni, riempimenti e massetti, in opera, a prestazione garantita con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli ... della pompa per il getto. Classe di esposizione ambientale XC0 Classe di resistenza a compressione C 8/10 – Rck 10 N/mmq CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: <i>vari mc</i> <i>cls mc</i> NOLI: <i>attrezzature mc</i> <i>pompa mc</i> TRASPORTI: <i>materiali ed attrezzature in cantiere mc</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>	107,31	37,64	4'039,15	516,16	12,779
				185,99		
				-16,91		
				-20,76		
				148,32		
		1,000	0,10	0,10		
		1,000	80,00	80,00		
		1,000	0,10	0,10		
		1,000	6,00	6,00		
		1,000	8,00	8,00		
				94,20		
				54,12		29,098
27 A.06.01.02.0 1.03.a	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO mc PER IMPIEGHI STRUTTURALI Classe di esposizione ambientale XA2 cemento tipo ARS (UNI 9156) classe di resistenza a compressione C 32/40 – Rck 40 N/mmq CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>	4,66	185,99	866,71	252,20	29,098
				244,58		
				-22,23		
				-27,31		
	A R I P O R T A R E			44'699,37	23'180,81	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			44'699,37	23'180,81	
	<i>Prezzo Netto euro</i>			195,04		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>					
	<i>vari mc</i>	1,000	0,10	0,10		
	<i>cls mc</i>	1,000	108,00	108,00		
	<i>NOLI:</i>					
	<i>attrezzature mc</i>	1,000	1,00	1,00		
	<i>pompa mc</i>	1,000	8,00	8,00		
	<i>TRASPORTI:</i>					
	<i>materiali ed attrezzature in cantiere mc</i>	1,000	10,00	10,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			127,10		
	<i>Resta manodopera euro</i>			67,94		27,778
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mc	7,11	244,58	1'738,96	483,05	27,778
28 A.06.01.02.0 1.04.a	PER IMPIEGHI STRUTTURALI Classe di esposizione ambientale XA3 cemento tipo AARS (UNI 9156) classe di resistenza a compressione C 35/45 – Rck 45 N/mmq					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			258,91		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-23,54		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-28,91		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			206,46		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>					
	<i>vari mc</i>	1,000	0,10	0,10		
	<i>carburante mc</i>	1,000	0,50	0,50		
	<i>cls mc</i>	1,000	125,00	125,00		
	<i>NOLI:</i>					
	<i>pompa mc</i>	1,000	8,00	8,00		
	<i>attrezzature mc</i>	1,000	0,40	0,40		
	<i>TRASPORTI:</i>					
	<i>materiali ed attrezzature in cantiere mc</i>	1,000	4,00	4,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			138,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			68,46		26,442
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mc	3,76	258,91	973,50	257,41	26,442
29 A.06.02.01.a	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo B 450 lavorato in cantiere					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			2,75		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,25		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,31		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			2,19		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>					
	<i>acciaio kg</i>	1,000	1,20	1,20		
	<i>NOLI:</i>					
	<i>attrezzature kg</i>	1,000	0,05	0,05		
	<i>TRASPORTI:</i>					
	<i>materiali e attrezzature in cantiere kg</i>	1,000	0,05	0,05		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			1,30		
	A R I P O R T A R E			47'411,83	23'921,27	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			47'411,83	23'921,27	
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,89		32,364
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO kg	13,94	2,75	38,34	12,41	32,364
30 A.06.02.02	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 4 mm a 12 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			2,79		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,25		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,31		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			2,23		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>vari e di consumo (fil di ferro ecc) kg</i>	1,000	0,10	0,10		
	<i>ferro kg</i>	1,000	1,15	1,15		
	NOLI:					
	<i>attrezzature kg</i>	1,000	0,05	0,05		
	TRASPORTI:					
	<i>materiali ed attrezzature in cantiere kg</i>	1,000	0,10	0,10		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			1,40		
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,83		29,749
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO kg	263,80	2,79	736,00	218,95	29,749
31 A.06.02.03.a	Tiranti formati da trefoli di acciaio di idoneo diametro forniti e posti in opera nei fori predisposti nel terreno, compresi: guaine, tubi di iniezione e protezioni anticorrosive. ... essivi controlli, la sigillatura finale della testa del tirante ed ogni altro onere necessario: per tensioni fino a 30 t					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			83,31		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-7,57		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-9,30		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			66,44		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>vari e di consumo m</i>	1,000	0,10	0,10		
	<i>carburanti m</i>	1,000	0,10	0,10		
	<i>ferro m</i>	1,000	5,00	5,00		
	<i>tenditori m</i>	1,000	0,80	0,80		
	NOLI:					
	<i>attrezzature m</i>	1,000	0,10	0,10		
	TRASPORTI:					
	<i>materiali ed attrezzature in cantiere m</i>	1,000	0,90	0,90		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			7,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			59,44		71,348
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	11,00	83,31	916,41	653,84	71,348
32 A.07.03.01.a	Massetti isolanti in conglomerato cementizio confezionato con 250 kg di cemento tipo 32.5 e materiali naturali o naturali espansi, dati in opera per lastrici, solai, solette, sotto ... tezza o profondità dello spessore minimo medio di 50 mm, misurato per metro cubo: con calcestruzzo cellulare alleggerito					
	A R I P O R T A R E			49'102,58	24'806,47	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			49'102,58	24'806,47	
33 A.08.01.014. a	CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			209,32 <i>-19,03</i> <i>-23,37</i>		
	Prezzo Netto euro			166,92		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di condumo mc	1,000	0,10	0,10		
	carburanti mc	1,000	0,40	0,40		
	massetto mc	1,000	61,00	61,00		
	NOLI:					
	attrezzature (pompa ecc) mc	1,000	3,00	3,00		
	materiali ed attrezzature in cantiere mc	1,000	0,50	0,50		
	Sommano le risorse euro			65,00		
	Resta manodopera euro			101,92		48,691
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mc	11,04	209,32	2'310,89	1'125,20	48,691
	Copertura a tetto spiovente o a padiglione su esistente pianellato, tavellinato, tavolato o solaio, comprese la muratura dei filari di gronda e di colmo, la formazione dei colmi, d ... ed il calo in basso dei materiali da compensare con gli specifici articoli della tariffa. con tegole e coppi alla romana					
	CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			84,90 <i>-7,72</i> <i>-9,48</i>		
	Prezzo Netto euro			67,70		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo mq	1,000	0,10	0,10		
	embrici e coppi mq	1,000	33,80	33,80		
	malte per murazione mq	1,000	2,00	2,00		
	carburanti (malte) mq	1,000	0,05	0,05		
	NOLI:					
	attrezzature mq	1,000	0,10	0,10		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere mq	1,000	3,00	3,00		
	Sommano le risorse euro			39,05		
	Resta manodopera euro			28,65		33,746
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	5,90	84,90	500,91	169,03	33,746
34 A.08.01.014. h	Copertura a tetto spiovente o a padiglione su esistente pianellato, tavellinato, tavolato o solaio, comprese la muratura dei filari di gronda e di colmo, la formazione dei colmi, d ... materiali da compensare con gli specifici articoli della tariffa. con materiale di recupero proveniente dalla rimozione					
	CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			51,60 <i>-4,69</i> <i>-5,76</i>		
	Prezzo Netto euro			41,15		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	A R I P O R T A R E			51'914,38	26'100,70	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			51'914,38	26'100,70	
35 A.08.01.02.d	vari e di consumo mq	1,000	0,20	0,20		
	carburanti (pulizia e malte) mq	1,000	0,15	0,15		
	malte per murazione mq	1,000	3,00	3,00		
	NOLI:					
	attrezzature mq	1,000	0,20	0,20		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere mq	1,000	0,10	0,10		
	Sommano le risorse euro			3,65		
	Resta manodopera euro			37,50		72,674
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	53,03	51,60	2'736,34	1'988,63	72,674
	Legname in travatura di castagno lavorato all'ascia o alla sega e posto in opera con le necessarie ferramenta, la spalmatura con carbolineum delle parti murate, gli sfridi ed ogni altro onere e magistero: travi con quattro spigoli vivi con legname stagionato					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			5'159,72		
	Utili Impresa 10% euro			-469,07		
	Spese Generali 14% euro			-576,04		
	Prezzo Netto euro			4'114,61		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo (punte, dischi, carta vetrata ecc) mc	1,000	4,61	4,61		
	carburanti mc	1,000	5,00	5,00		
	impregnanti e solventi mc	1,000	10,00	10,00		
	ferramenta mc	1,000	20,00	20,00		
	legno mc	1,000	2'200,00	2'200,00		
	NOLI:					
	attrezzatura per movimentazione (autogru ecc) mc	1,000	150,00	150,00		
	attrezzatura specifica mc	1,000	50,00	50,00		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere mc	1,000	100,00	100,00		
	Sommano le risorse euro			2'539,61		
	Resta manodopera euro			1'575,00		30,525
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mc	1,97	5'159,72	10'164,65	3'102,75	30,525
36 A.08.01.06.a	Compenso per la formazione di palombello di gronda da eseguirsi sul terminale del morale o listello					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			15,16		
	Utili Impresa 10% euro			-1,38		
	Spese Generali 14% euro			-1,69		
	Prezzo Netto euro			12,09		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	costo aggiuntivo cadauno	1,000	5,70	5,70		
	costo aggiuntivo impregnanti cadauno	1,000	0,20	0,20		
	NOLI:					
	attrezzature varie aggiuntive cadauno	1,000	0,10	0,10		
	TRASPORTI:					
	costo aggiuntivo per protezione decorazione cadauno	1,000	0,10	0,10		
	Sommano le risorse euro			6,10		
	Resta manodopera euro			5,99		39,512
	A R I P O R T A R E			64'815,37	31'192,08	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			64'815,37	31'192,08	
37 A.08.01.08.d	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cad Piccola orditura di morali o listelli di castagno a filo sega chiodati / fissati a vite su esistente orditura, la spalmatura con carbolineum delle parti murate, gli sfridi, le forniture accessorie ed ogni altro onere e magistero: delle dimensioni 80 x 80 mm CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: <i>vari e di consumo (punte, dischi ecc) m</i> <i>carburanti m</i> <i>ferramenta m</i> <i>morali di castagno m</i> <i>impregnanti e solventi m</i> NOLI: <i>attrezzature m</i> TRASPORTI: <i>attrezzature e materiali in cantiere m</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>	107,00	15,16	1'622,12	640,93	39,512
				32,52		
				-2,96		
				-3,63		
				25,93		
		1,000	0,10	0,10		
		1,000	0,10	0,10		
		1,000	0,10	0,10		
		1,000	2,90	2,90		
		1,000	0,10	0,10		
		1,000	0,13	0,13		
		1,000	0,30	0,30		
				3,73		
				22,20		68,266
38 A.08.01.09.b	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO m Tavolato piallato e battentato fornito dello spessore di 22-30 mm, lavorato e posto in opera per appoggio del manto di tegole, compresa la necessaria chiodatura, forniture accessorie ed ogni onere e magistero: castagno CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: <i>vari e di consumo (punte, dischi ecc) mq</i> <i>ferramenta mq</i> <i>carburanti mq</i> <i>impregnanti e solventi mq</i> <i>tavole mq</i> NOLI: <i>attrezzature mq</i> TRASPORTI: <i>attrezzature e materiali in cantiere mq</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>	194,72	32,52	6'332,30	4'322,78	68,266
				140,12		
				-12,74		
				-15,64		
				111,74		
		1,000	0,10	0,10		
		1,000	0,10	0,10		
		1,000	0,10	0,10		
		1,000	0,10	0,10		
		1,000	20,00	20,00		
		1,000	2,60	2,60		
		1,000	3,00	3,00		
				26,00		
				85,74		61,190
39 A.09.02.01.a	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO mq Muratura di mattoni dello spessore superiore ad una testa con malta a 3 ql di calce per mc di pozzolana, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'esec ... riseghe, ecc. e quanto altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta	58,93	140,12	8'257,27	5'052,66	61,190
	A R I P O R T A R E			81'027,06	41'208,45	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			81'027,06	41'208,45	
	regola d'arte: con mattoni pieni comuni					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			1'002,27		
	Utili Impresa 10% euro			-91,12		
	Spese Generali 14% euro			-111,90		
	Prezzo Netto euro			799,25		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo (punte, dischi ecc) mc	1,000	0,50	0,50		
	carburanti mc	1,000	1,50	1,50		
	calce mc	1,000	120,00	120,00		
	pozzolana mc	1,000	50,00	50,00		
	mattoni mc	1,000	170,00	170,00		
	NOLI:					
	attrezzature mc	1,000	1,00	1,00		
	TRASPORTI:					
	attrezzature e materiali in cantiere mc	1,000	17,00	17,00		
	Sommano le risorse euro			360,00		
	Resta manodopera euro			439,25		43,826
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mc	1,42	1'002,27	1'423,22	623,74	43,826
40	Muratura faccia a vista, spessore pari ad una testa, eseguita con mattoni pieni e malta					
A.09.02.03.a	bastarda, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compreso l'uso del distanziatore, l'onere della pulitura, stuccatura e stilatura dei giunti e quanto mattoni industriali tipo "a mano" sabbati (25x12x2,5 cm)					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			341,39		
	Utili Impresa 10% euro			-31,04		
	Spese Generali 14% euro			-38,11		
	Prezzo Netto euro			272,24		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari mq	1,000	0,10	0,10		
	mattoni mq	1,000	90,00	90,00		
	malta mq	1,000	1,90	1,90		
	NOLI:					
	attrezzature mq	1,000	0,10	0,10		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere mq	1,000	5,50	5,50		
	Sommano le risorse euro			97,60		
	Resta manodopera euro			174,64		51,156
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	3,32	341,39	1'133,41	579,80	51,156
41	Compenso addizionale per applicazione a secco di uno strato separatore e/o di					
A.10.01.018.	protezione delle impermeabilizzazioni costituite:					
e	geotessile nontessuto da 300 g/mq					
	resistenza a trazi ... CBR >= 3kN					
	apertura caratteristica dei pori O90<= 100 micron					
	permeabilità all'acqua perpendicolare al piano >= 0,001 m/s					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			5,55		
	Utili Impresa 10% euro			-0,50		
	Spese Generali 14% euro			-0,62		
	A R I P O R T A R E			83'583,69	42'411,99	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			83'583,69	42'411,99	
	<i>Prezzo Netto euro</i>			4,43		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>vari e di consumo mq</i>	1,000	0,02	0,02		
	<i>carburanti mq</i>	1,000	0,02	0,02		
	<i>colle e solventi mq</i>	1,000	0,06	0,06		
	<i>ferramenta mq</i>	1,000	0,05	0,05		
	<i>geotessile mq</i>	1,000	2,00	2,00		
	NOLI:					
	<i>attrezzature mq</i>	1,000	0,02	0,02		
	TRASPORTI:					
	<i>materiali ed attrezzature in cantiere mq</i>	1,000	0,23	0,23		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			2,40		
	<i>Resta manodopera euro</i>			2,03		36,577
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	56,77	5,55	315,07	115,24	36,577
42 A.10.01.09.c	Manto impermeabile prefabbricato posato a freddo, costituito da bitume polimero elastomero biarmato con "non tessuto" di poliestere a filo continuo e velo di vetro, flessibilità a ... misurato in orizzontale ed in verticale: dello spessore di 4 mm più scaglie di ardesia del peso non inferiore a 4 kg/mq					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			51,09		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-4,64		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-5,70		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			40,75		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>vari e di consumo mq</i>	1,000	0,10	0,10		
	<i>carburanti mq</i>	1,000	0,10	0,10		
	<i>ferramenta (bordi) mq</i>	1,000	0,05	0,05		
	<i>solventi (preparazione) mq</i>	1,000	0,05	0,05		
	<i>guaina mq</i>	1,000	12,70	12,70		
	NOLI:					
	<i>attrezzature mq</i>	1,000	0,05	0,05		
	TRASPORTI:					
	<i>materiali ed attrezzature in cantiere mq</i>	1,000	0,95	0,95		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			14,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			26,75		52,359
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	58,93	51,09	3'010,73	1'576,38	52,359
43 A.12.01.018	Sovrapprezzo per l'esecuzione di intonaci su superfici orizzontali (Percentuale del 10% di 77,85)					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			7,79		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,71		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,87		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			6,21		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>vari mq</i>	1,000	0,02	0,02		
	NOLI:					
	<i>attrezzature mq</i>	1,000	0,01	0,01		
	A R I P O R T A R E			86'909,49	44'103,61	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			86'909,49	44'103,61	
44 A.12.01.021	TRASPORTI: materiali ed attrezzature in cantiere mq	1,000	0,02	0,02		
	Sommano le risorse euro			0,05		
	Resta manodopera euro			6,16		79,076
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	27,28	7,79	212,51	168,04	79,076
	Compenso per l'applicazione di rete in fibra di vetro per intonaci sottili in rotoli del peso di 0,155 kg/mq					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			5,84		
	Utili Impresa 10% euro			-0,53		
	Spese Generali 14% euro			-0,65		
	Prezzo Netto euro			4,66		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo mq	1,000	0,01	0,01		
	rete mq	1,000	2,00	2,00		
	NOLI:					
	attrezzature mq	1,000	0,10	0,10		
	TRASPORTI:					
	materiale ed attrezzature in cantiere mq	1,000	0,30	0,30		
	Sommano le risorse euro			2,41		
	Resta manodopera euro			2,25		38,527
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	452,28	5,84	2'641,32	1'017,63	38,527
45 A.12.01.03.d	Intonaco civile su murature con superfici che presentano problemi di planarità formato da un primo strato di rinzaffo o sbruffatura, da un secondo strato tirato in piano con regolo ... 'opera finita a regola d'arte, compreso l'uso del trabattello. Esclusi i ponteggi. con malta di calce idrata e pozzolana					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			77,85		
	Utili Impresa 10% euro			-7,08		
	Spese Generali 14% euro			-8,69		
	Prezzo Netto euro			62,08		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo mq	1,000	0,10	0,10		
	carburanti mq	1,000	0,10	0,10		
	calce mq	1,000	8,80	8,80		
	pozzolana mq	1,000	1,00	1,00		
	NOLI:					
	attrezzature mq	1,000	0,10	0,10		
	pompa mq	1,000	0,90	0,90		
	TRASPORTI:					
	attrezzature e materiali in cantiere mq	1,000	1,00	1,00		
	Sommano le risorse euro			12,00		
	Resta manodopera euro			50,08		64,329
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	452,28	77,85	35'210,00	22'650,18	64,329
	A R I P O R T A R E			124'973,32	67'939,46	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			124'973,32	67'939,46	
46 A.14.01.021	Pavimento di cotto naturale satinato delle dimensioni di 18 x 36 cm, 25 x 25 cm o 30 x 30 cm, posto in opera su un letto di malta bastarda previo spolvero di cemento tipo 32.5 con ... gillanti, compresi tagli, sfridi, la pulitura finale ed ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: <i>vari e di consumo mq</i> <i>carburanti mq</i> <i>malta / colla di fissaggio mq</i> <i>piastrelle mq</i> NOLI: <i>attrezzature mq</i> TRASPORTI: <i>materiali ed attrezzature in cantiere mq</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>			55,22 -5,02 -6,16 44,04 0,10 0,10 1,80 23,00 0,10 1,00 26,10 17,94		
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	24,00	55,22	1'325,28	430,56	32,488
47 A.14.01.024.i	Pavimento in listoni di legno prima scelta, conforme alle norme UNI 4373, di 22 mm di spessore di 6 ÷ 9 cm di larghezza, 50 ÷ 100 cm di lunghezza, posti in opera su armatura di legno esistente, compresi tagli, sfridi, lamatura e laccatura: di Rovere CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: <i>vari e di consumo mq</i> <i>collanti e ferramenta mq</i> <i>carburanti (energia) mq</i> <i>impregnanti e vernici mq</i> <i>legno mq</i> NOLI: <i>attrezzature mq</i> TRASPORTI: <i>materiali ed attrezzature in cantiere mq</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>			228,08 -20,73 -25,46 181,89 0,10 0,90 0,50 2,50 80,00 0,50 5,00 89,50 92,39		
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	4,64	228,08	1'058,29	428,69	40,508
48 A.14.01.039. a	Pavimentazione in gomma sintetica al 100% con superficie a rilievo, composta da una mescola omogenea calandrata vulcanizzata, cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti coloranti. ... asse 1; - resistente alla bruciatura di sigaretta (DIN 51961); in teli alti 1,00-2,00 m e dello spessore di 2,5 mm circa CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i>			56,40 -5,13		
	A R I P O R T A R E			127'356,89	68'798,71	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			127'356,89	68'798,71	
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-6,30		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			44,97		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo mq	1,000	0,10	0,10		
	carburanti mq	1,000	0,05	0,05		
	collanti mq	1,000	0,55	0,55		
	gomma sintetica mq	1,000	16,40	16,40		
	NOLI:					
	attrezzature mq	1,000	0,10	0,10		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere mq	1,000	0,80	0,80		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			18,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			26,97		47,819
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	0,80	56,40	45,12	21,58	47,819
49 A.15.01.02.a	Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 2 cm, di larghezza superiore a 18 cm con le superfici a vist ... alta bastarda, comprese le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilatura, sigillatura dei giunti: peperino grigio					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			114,98		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-10,45		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-12,84		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			91,69		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari mq	1,000	0,10	0,10		
	peperino mq	1,000	40,00	40,00		
	NOLI:					
	attrezzature mq	1,000	0,50	0,50		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere mq	1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			42,60		
	<i>Resta manodopera euro</i>			49,09		42,694
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	66,87	114,98	7'688,71	3'282,65	42,694
50 A.15.01.02.b	Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 2 cm, di larghezza superiore a 18 cm con le superfici a vist ... con malta bastarda, comprese le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilatura, sigillatura dei giunti: travertino					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			151,80		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-13,80		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-16,95		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			121,05		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo mq	1,000	0,20	0,20		
	travertino mq	1,000	75,00	75,00		
	malte e collanti mq	1,000	2,00	2,00		
	NOLI:					
	A R I P O R T A R E			135'090,72	72'102,94	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			135'090,72	72'102,94	
51 A.15.01.02.i. a	attrezzature mq	1,000	0,30	0,30		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere mq	1,000	2,00	2,00		
	Sommano le risorse euro			79,50		
	Resta manodopera euro			41,55		27,372
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	15,82	151,80	2'401,48	657,32	27,372
	Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 2 cm, di larghezza superiore a 18 cm con le superfici a vist ...					
	a dei giunti: compenso per ogni centimetro di maggior spessore fino a 6 cm (Percentuale del 20%) peperino (per ogni cm)					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			22,80		
	Utili Impresa 10% euro			-2,07		
	Spese Generali 14% euro			-2,55		
	Prezzo Netto euro			18,18		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari mq	1,000	0,10	0,10		
	peperino mq	1,000	13,00	13,00		
	NOLI:					
	attrezzature mq	1,000	0,10	0,10		
	TRASPORTI:					
	materialied attrezzature in cantiere mq	1,000	1,00	1,00		
	Sommano le risorse euro			14,20		
	Resta manodopera euro			3,98		17,456
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	28,61	22,80	652,31	113,87	17,456
52 A.15.01.02.i. b	Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 2 cm, di larghezza superiore a 18 cm con le superfici a vist ...					
	dei giunti: compenso per ogni centimetro di maggior spessore fino a 6 cm (Percentuale del 20%) travertino (per ogni cm)					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			30,20		
	Utili Impresa 10% euro			-2,75		
	Spese Generali 14% euro			-3,37		
	Prezzo Netto euro			24,08		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari mq	1,000	0,10	0,10		
	travertino mq	1,000	20,00	20,00		
	NOLI:					
	attrezzature mq	1,000	0,10	0,10		
	TRASPORTI:					
	materialied attrezzature in cantiere mq	1,000	1,50	1,50		
	Sommano le risorse euro			21,70		
	Resta manodopera euro			2,38		7,881
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	284,48	30,20	8'591,30	677,07	7,881
	A R I P O R T A R E			146'735,81	73'551,20	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			146'735,81	73'551,20	
53 A.16.01.010. a.04	Finestre, porte finestre o finestre a bandiera in legno ad una, due, tre o quattro ante in legno, apribile a battente o a vasistas o con comparti fissi, guida a canaletto nei riqua ... inimo da contabilizzare 1,50 mq): con telaio maestro ed ante dello spessore compresa tra 61 e 70 mm in castagno o rovere CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> <i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> <i>vari e di consumo mq</i> <i>carburanti (energia) mq</i> <i>ferramenta mq</i> <i>finestra mq</i> <i>NOLI:</i> <i>attrezzature mq</i> <i>TRASPORTI:</i> <i>materiali ed attrezzature in cantiere mq</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i> QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO mq QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO mq			650,00 -59,09 -72,57 518,34 1,000 0,20 0,20 1,000 0,20 0,20 1,000 2,10 2,10 1,000 350,00 350,00 1,000 1,00 1,00 1,000 20,00 20,00 373,50 144,84 22,283 2,10 650,00 1'365,00 304,16 22,283		
54 A.16.01.020. d	Soglia interna in legno della larghezza di circa 120 mm e dell'altezza di 60 mm posta in opera compreso ogni onere ed accessorio: in castagno o rovere CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> <i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> <i>vari e di consumo (punte dischi) m</i> <i>cartavetrata m</i> <i>carburanti (energia) m</i> <i>ferramenta m</i> <i>legno m</i> <i>NOLI:</i> <i>attrezzature m</i> <i>TRASPORTI:</i> <i>attrezzature e materiali in cantiere m</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i> QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO m			61,58 -5,60 -6,87 49,11 1,000 1,30 1,30 1,000 0,30 0,30 1,000 0,20 0,20 1,000 0,20 0,20 1,000 25,00 25,00 1,000 0,50 0,50 1,000 1,30 1,30 28,80 20,31 32,981 31,60 61,58 1'945,93 641,80 32,981		
55 A.17.01.01.a	Ferro in profilati laminati a caldo di qualsiasi sezione e dimensione (seire IPE, IPN, HEA, HEB, HEM, UPN), fornito e posto in opera in conformità alle norme CNR 10011, comprese pi ... e fori, le opere provvisionali, le opere murarie per la posa in opera ed ogni altro onere e magistero: in acciaio Fe360B CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			5,02 -0,46 -0,56		
	A R I P O R T A R E			150'046,74	74'497,16	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			150'046,74	74'497,16	
	Prezzo Netto euro			4,00		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo (punte, elettrodi ecc) kg	1,000	0,10	0,10		
	ferro kg	1,000	1,90	1,90		
	carburanti kg	1,000	0,10	0,10		
	NOLI:					
	attrezzature kg	1,000	0,10	0,10		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere kg	1,000	0,20	0,20		
	Sommano le risorse euro			2,40		
	Resta manodopera euro			1,60		31,873
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO kg	518,60	5,02	2'603,38	829,76	31,873
56 A.17.02.04.a	Infissi in ferro per porte e finestre in profilati scatolati, costituita da telaio a muro dello spessore di 10/10 di mm con superficie a battuta, soglia opportunamente sagomata per ... rdone di doppio aggraffaggio interno, continuo, ribattuto; esclusi soltanto i vetri: in profilati normali fino a 2,00 mq					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			10,59		
	Utili Impresa 10% euro			-0,96		
	Spese Generali 14% euro			-1,18		
	Prezzo Netto euro			8,45		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo kg	1,000	0,10	0,10		
	carburanti kg	1,000	0,10	0,10		
	profili kg	1,000	4,00	4,00		
	NOLI:					
	attrezzature kg	1,000	0,30	0,30		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere .kg	1,000	0,30	0,30		
	Sommano le risorse euro			4,80		
	Resta manodopera euro			3,65		34,466
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO kg	35,84	10,59	379,55	130,82	34,466
57 A.17.02.15	Zincatura di prodotti in acciaio con trattamento di protezione contro la corrosione mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 450 °C previo decapaggio, lavaggio, ecc. e quanto altro necessario per ottenere un prodotto finito secondo norma UNI-E-10147					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			1,30		
	Utili Impresa 10% euro			-0,12		
	Spese Generali 14% euro			-0,14		
	Prezzo Netto euro			1,04		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	materia prima kg	1,000	0,80	0,80		
	NOLI:					
	attrezzature kg	1,000	0,05	0,05		
	TRASPORTI:					
	attrezzature e materiali in cantiere (eccedenza rispetto a A.17.01.01.a) kg	1,000	0,05	0,05		
	A R I P O R T A R E			153'029,67	75'457,74	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			153'029,67	75'457,74	
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,90		
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,14		10,769
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO kg	518,60	1,30	674,17	72,60	10,769
58 A.19.01.02.b	Cristallo di sicurezza stratificato tipo "Visarm" composti da due cristalli uniti tra loro con un foglio di plastico perfettamente trasparente polivinilbutirrale compresa posa in opera, pulizia e sfridi, minimo da contabilizzare 1 mq: spessore 8/9 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			114,11		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-10,37		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-12,74		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			91,00		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>vari e di consumo mq</i>	1,000	0,10	0,10		
	<i>vetro mq</i>	1,000	41,80	41,80		
	NOLI:					
	<i>attrezzature mq</i>	1,000	0,10	0,10		
	TRASPORTI:					
	<i>materiali ed attrezzature in cantiere mq</i>	1,000	4,00	4,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			46,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			45,00		39,436
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	1,89	114,11	215,67	85,05	39,436
59 A.19.01.03.a	Cristallo di sicurezza stratificato blindato tipo "Blindovis" composto da 3 cristalli uniti tra loro da due fogli di plastico perfettamente trasparente polivinilbutirrale compresa la posa in opera, pulizia e sfridi, minimo da contabilizzare 1 mq: spessore 18/19 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			247,01		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-22,46		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-27,58		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			196,97		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>vari e di consumo mq</i>	1,000	0,10	0,10		
	<i>carburenti mq</i>	1,000	0,10	0,10		
	<i>vetro mq</i>	1,000	122,00	122,00		
	NOLI:					
	<i>attrezzature mq</i>	1,000	0,80	0,80		
	TRASPORTI:					
	<i>materiali ed attrezzature in cantiere mq</i>	1,000	7,00	7,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			130,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			66,97		27,112
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	3,97	247,01	980,63	265,87	27,112
60 A.20.01.010	Preparazione del fondo di superfici murarie interne nuove mediante applicazione di isolante acrilico ad alta penetrazione					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	A R I P O R T A R E			154'900,14	75'881,26	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			154'900,14	75'881,26	
61 A.20.01.011. a.1	Prezzo Voce euro			3,16		
	Utili Impresa 10% euro			-0,29		
	Spese Generali 14% euro			-0,35		
	Prezzo Netto euro			2,52		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo mq	1,000	0,05	0,05		
	isolante mq	1,000	0,15	0,15		
	NOLI:					
	attrezzature mq	1,000	0,05	0,05		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere mq	1,000	0,05	0,05		
	Sommano le risorse euro			0,30		
	Resta manodopera euro			2,22		70,253
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	452,28	3,16	1'429,20	1'004,06	70,253
	Tinteggiatura a calce di pareti, soffitti, volte, ecc. Previa mano di preparazione (imprimitura) con latte di calce idoneamente diluita, esclusi i ponteggi esterni e la preparazion ... eti con rasatura e stuccatura: su superfici interne anche con colori tenui: per uno strato a coprire eseguito a pennello					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			3,62		
	Utili Impresa 10% euro			-0,33		
	Spese Generali 14% euro			-0,40		
	Prezzo Netto euro			2,89		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo mq	1,000	0,05	0,05		
	tinta mq	1,000	1,00	1,00		
	NOLI:					
	attrezzature mq	1,000	0,10	0,10		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere mq	1,000	0,05	0,05		
	Sommano le risorse euro			1,20		
	Resta manodopera euro			1,69		46,685
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	147,30	3,62	533,23	248,94	46,685
62 A.20.01.011. b.1	Tinteggiatura a calce di pareti, soffitti, volte, ecc. Previa mano di preparazione (imprimitura) con latte di calce idoneamente diluita, esclusi i ponteggi esterni e la preparazion ... a e stuccatura: su superfici esterne con colori minerali o terre ordinarie: per uno strato a coprire eseguito a pennello					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			5,59		
	Utili Impresa 10% euro			-0,51		
	Spese Generali 14% euro			-0,62		
	Prezzo Netto euro			4,46		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	varie e di consumo mq	1,000	0,05	0,05		
	tinta mq	1,000	1,40	1,40		
	NOLI:					
	attrezzatura mq	1,000	0,10	0,10		
	A R I P O R T A R E			156'862,57	77'134,26	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			156'862,57	77'134,26	
63 A.20.01.08	TRASPORTI: attrezzature e materiali in cantiere mq	1,000	0,10	0,10		
	Sommano le risorse euro			1,65		
	Resta manodopera euro			2,81		50,268
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	304,98	5,59	1'704,84	856,99	50,268
	Stuccatura e rasatura di intonaci civili nuovi, per dare le superfici perfettamente pronte alla tinteggiatura mediante stucco					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			6,32		
	Utili Impresa 10% euro			-0,57		
	Spese Generali 14% euro			-0,71		
	Prezzo Netto euro			5,04		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo mq	1,000	0,10	0,10		
	stucco mq	1,000	1,50	1,50		
	carta vetrata mq	1,000	0,25	0,25		
	carburanti mq	1,000	0,05	0,05		
	NOLI:					
	attrezzature mq	1,000	0,20	0,20		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere mq	1,000	0,20	0,20		
	Sommano le risorse euro			2,30		
	Resta manodopera euro			2,74		43,354
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	452,28	6,32	2'858,41	1'239,25	43,354
64 A.21.01.010	Iniezioni per consolidamento di murature, in perfori non armati, di miscela composta da calce ed acqua, pozzolana super ventilata, sabbia fine, con dosature secondo le indicazioni ... asportazione dei bocceggi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito: per perfori fino a 35 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			25,23		
	Utili Impresa 10% euro			-2,29		
	Spese Generali 14% euro			-2,82		
	Prezzo Netto euro			20,12		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo (beccucci ecc) m	1,000	0,10	0,10		
	carburanti m	1,000	0,12	0,12		
	malta specifica m	1,000	0,20	0,20		
	NOLI:					
	attrezzatura (miscelatore, iniettore ecc) m	1,000	1,00	1,00		
	TRASPORTI:					
	materiale ed attrezzature in cantiere m	1,000	0,20	0,20		
	Sommano le risorse euro			1,62		
	Resta manodopera euro			18,50		73,325
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	26,00	25,23	655,98	481,00	73,325
	A R I P O R T A R E			162'081,80	79'711,50	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			162'081,80	79'711,50	
65 A.21.01.04.b	Perforazioni in strutture di qualsiasi genere, forma e consistenza, a qualsiasi altezza e profondità, fino a 80 mm diametro, eseguiti con le opportune cautele per evitare danni a c ... oni della D.L. Misurato per ogni millimetro di diametro, per il primo metro di lunghezza: muratura in pietrame e mattoni CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 2,60 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -0,24 <i>Spese Generali 14% euro</i> -0,29 <i>Prezzo Netto euro</i> 2,07 RISORSE: MATERIALI: <i>vari e di consumo (punte, crotatore ecc) m/mm</i> 1,000 0,07 0,07 <i>carburanti m/mm</i> 1,000 0,05 0,05 NOLI: <i>attrezzature (trapano, carotatore ecc) m/mm</i> 1,000 0,15 0,15 TRASPORTI: <i>materiali ed attrezzature in cantiere m/mm</i> 1,000 0,10 0,10 <i>Sommano le risorse euro</i> 0,37 <i>Resta manodopera euro</i> 1,70 QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO m/mm 650,00 2,60 1'690,00 1'105,00 65,385					
66 A.21.01.07	Barre di acciaio inossidabile ad aderenza migliorata, fornite e poste in opera nelle perforazioni. Si intendono compresi gli oneri per il taglio a misura, la posa in opera nella pe ... li impiegati e le attrezzature necessarie, lo sfrido. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 12,91 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -1,17 <i>Spese Generali 14% euro</i> -1,44 <i>Prezzo Netto euro</i> 10,30 RISORSE: MATERIALI: <i>vari e di consumo kg</i> 1,000 0,05 0,05 <i>barre kg</i> 1,000 4,50 4,50 NOLI: <i>attrezzature kg</i> 1,000 0,05 0,05 TRASPORTI: <i>attrezzature e materiale in cantiere kg</i> 1,000 0,40 0,40 <i>Sommano le risorse euro</i> 5,00 <i>Resta manodopera euro</i> 5,30 QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO kg 40,77 12,91 526,34 216,08 41,053					
67 A.21.01.081. f	Ripresa di murature per integrazione di parti mancanti. Rifacimento superficiale a scuci-cuci, per spessori non superiori a cm 30, di paramenti murari in vista di murature in matto ... a e pulitura dei giunti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. In pietra squadrata regolare. CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 1'981,52 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -180,14 <i>Spese Generali 14% euro</i> -221,22 <i>Prezzo Netto euro</i> 1'580,16					
	A R I P O R T A R E			164'298,14	81'032,58	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			164'298,14	81'032,58	
	RISORSE: MATERIALI: vari e di consumo (punte e simili) mc carburante mc elementi di integrazione mc malte specifiche mc stracci e piroclasti di integrazione per malta di stirlatura mc NOLI: attrezzature mc TRASPORTI: materiali ed attrezzature in cantiere mc	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	2,16 2,00 20,00 25,00 1,00 10,00 20,00	2,16 2,00 20,00 25,00 1,00 10,00 20,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			80,16		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1'500,00		75,699
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mc	1,88	1'981,52	3'725,26	2'820,00	75,699
68 A.21.01.101. a	Messa in sicurezza dal ribaltamento fuori piano di pannelli in muratura mediante applicazione di rete preformata in materiale composito fibrorinforzato CFRP (Carbon Fiber Reinforce ... quanto altro occorre per dare l'opera finita. Applicazione su un lato della parete. Con maglia 66x66 mm, spessore 3 mm. CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i>			96,72 -8,79 -10,80 77,13		
	RISORSE: MATERIALI: vari e di consumo mq rete in fibra di carbonio (3 mm res >7.5kn) mq carburanti mq malta mq fiocchi o barre mq NOLI: attrezzaure mq TRASPORTI: materiali ed attrezzature in cantiere mq	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	0,13 25,00 0,05 5,00 1,00 0,05 0,90	0,13 25,00 0,05 5,00 1,00 0,05 0,90		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			32,13		
	<i>Resta manodopera euro</i>			45,00		46,526
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	12,00	96,72	1'160,64	540,00	46,526
69 A.21.01.129. b	CONSOLIDAMENTO DI ESTRADOSSO DI VOLTE CON RETI IN G.F.R.P. E CONNESSIONE IN G.F.R.P.. Consolidamento di estradosso di volte in muratura di pietrame o mattoni, anche in presenza all ... itura della volta). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con maglia 99x99 mm, spessore 3 mm CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i>			83,08 -7,55 -9,28 66,25		
	RISORSE: MATERIALI: vari e di consumo mq carburanti mq malta specifica mq connettori mq	1,000 1,000 1,000 1,000	0,10 0,20 3,00 4,00	0,10 0,20 3,00 4,00		
	A R I P O R T A R E			169'184,04	84'392,58	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			169'184,04	84'392,58	
70 B.01.01.02	rete mq	1,000	18,00	18,00		
	NOLI:					
	attrezzature mq	1,000	0,20	0,20		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere mq	1,000	1,75	1,75		
	Sommano le risorse euro			27,25		
	Resta manodopera euro			39,00		46,943
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	27,28	83,08	2'266,42	1'063,92	46,943
	Taglio della pavimentazione in conglomerato bituminoso, eseguita secondo una sagoma prestabilita con l'impiego di macchine speciali a lama diamantata nel senso longitudinale del pi ... ta segnaletica, del pilotaggio del traffico e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			0,73		
	Utili Impresa 10% euro			-0,07		
	Spese Generali 14% euro			-0,08		
	Prezzo Netto euro			0,58		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo (dischi ecc) m/cm	1,000	0,01	0,01		
	carburanti m/cm	1,000	0,10	0,10		
	NOLI:					
	macchina m/cm	1,000	0,10	0,10		
	attrezzature m/cm	1,000	0,01	0,01		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere m/cm	1,000	0,07	0,07		
	Sommano le risorse euro			0,29		
	Resta manodopera euro			0,29		39,726
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m/cm	567,60	0,73	414,35	164,60	39,726
71 B.01.01.03.b	Demolizione di sottofondi stradali in calcestruzzo di qualsiasi specie, con qualunque mezzo compreso il martello demolitore in presenza di traffico ed eventuali sottoservizi, escluso il trasporto a discarica: cls armato non armato spessore da 20 a 30 cm.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			50,18		
	Utili Impresa 10% euro			-4,56		
	Spese Generali 14% euro			-5,60		
	Prezzo Netto euro			40,02		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari mc	1,000	0,10	0,10		
	carburanti mc	1,000	0,50	0,50		
	NOLI:					
	macchinario mc	1,000	5,00	5,00		
	TRASPORTI:					
	macchinari e materiali in cantiere mc	1,000	0,40	0,40		
	Sommano le risorse euro			6,00		
	Resta manodopera euro			34,02		67,796
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	A R I P O R T A R E			171'864,81	85'621,10	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			171'864,81	85'621,10	
72 B.01.03.02.b	SOMMANO mq Massicciata stradale formata da uno strato di pietrisco siliceo di pezzatura 25- dello spessore di 5,0 cm CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: <i>vari e di consumo mc</i> <i>carburanti mc</i> <i>misto stabilizzato mc</i> NOLI: <i>attrezzature e macchine mc</i> TRASPORTI: <i>macchinari e materiali in cantiere mc</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>	5,10	50,18	255,92	173,50	67,796
				4,03		
				-0,37		
				-0,45		
				3,21		
		1,000	0,01	0,01		
		1,000	0,10	0,10		
		1,000	0,90	0,90		
		1,000	0,50	0,50		
		1,000	0,49	0,49		
				2,00		
				1,21		30,025
73 D.01.01.01.b	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO mq Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo delle scatole di derivazione e morsetti a mantello, conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fa ... luso quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. punto luce con doppia linea di alimentazione (doppio) CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: <i>vari e di consumo cadauno</i> <i>scatole e frutti cadauno</i> <i>placche cadauno</i> NOLI: <i>attrezzature cadauno</i> TRASPORTI: <i>materiali ed attrezzature in cantiere cadauno</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>	9,65	4,03	38,89	11,68	30,025
				20,91		
				-1,90		
				-2,33		
				16,68		
		1,000	0,02	0,02		
		1,000	2,30	2,30		
		1,000	2,00	2,00		
		1,000	0,10	0,10		
		1,000	0,40	0,40		
				4,82		
				11,86		56,719
74 D.01.01.02.b	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cad Incremento al punto luce in traccia per quota linea dorsale da applicare in presenza di un numero di punti luce superiore a 4 derivati dallo stesso circuito realizzata sottotraccia ... sa quella in pietra, compresa la rasatura ed esclusa la tinteggiatura. incluse le opere murarie con conduttori tipo FS17 CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>	3,00	20,91	62,73	35,58	56,719
				13,18		
				-1,20		
				-1,47		
	A R I P O R T A R E			172'222,35	85'841,86	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			172'222,35	85'841,86	
	<i>Prezzo Netto euro</i>			10,51		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>					
	<i>vari e di consumo cadauno</i>	1,000	0,10	0,10		
	<i>NOLI:</i>					
	<i>attrezzature cadauno</i>	1,000	0,10	0,10		
	<i>TRASPORTI:</i>					
	<i>materiali ed attrezzature in cantiere cadauno</i>	1,000	0,10	0,10		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,30		
	<i>Resta manodopera euro</i>			10,21		77,466
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	3,00	13,18	39,54	30,63	77,466
75 D.01.02.01.a	Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo della scatola di derivazione incassata a muro, morsetti di derivazione a mantello, conduttori del tipo FS17 di sezione ... opere murarie, incluso ogni onere e quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. per presa 2x10A/16A+T					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			25,56		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-2,32		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-2,85		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			20,39		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>					
	<i>vari e di consumo cadauno</i>	1,000	0,10	0,10		
	<i>scatole e frutti cadauno</i>	1,000	2,30	2,30		
	<i>placche cadauno</i>	1,000	1,80	1,80		
	<i>NOLI:</i>					
	<i>attrezzature cadauno</i>	1,000	0,10	0,10		
	<i>TRASPORTI:</i>					
	<i>materiali ed attrezzature in cantiere cadauno</i>	1,000	0,40	0,40		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			4,70		
	<i>Resta manodopera euro</i>			15,69		61,385
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	4,00	25,56	102,24	62,76	61,385
76 D.01.02.01.c	Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo della scatola di derivazione incassata a muro, morsetti di derivazione a mantello, conduttori del tipo FS17 di sezione ... occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. per allaccio elettrico monofase escluso il collegamento all'apparecchio					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			20,14		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,83		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-2,25		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			16,06		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>					
	<i>vari e di consumo cadauno</i>	1,000	0,10	0,10		
	<i>scatole e frutti cadauno</i>	1,000	2,30	2,30		
	<i>placche cadauno</i>	1,000	1,80	1,80		
	<i>NOLI:</i>					
	<i>attrezzature cadauno</i>	1,000	0,10	0,10		
	<i>TRASPORTI:</i>					
	<i>attrezzature e materiali in cantiere cadauno</i>	1,000	0,20	0,20		
	A R I P O R T A R E			172'364,13	85'935,25	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			172'364,13	85'935,25	
	<i>Sommano le risorse euro</i>			4,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			11,56		57,398
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	4,00	20,14	80,56	46,24	57,398
77 D.01.02.011. e	Presa CEE in materiale plastico autoestinguente in custodia minima IP55, provvista di interruttore di blocco e fusibili e di eventuali supporti, posta in opera a regola d'arte: 3P+T 63A					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			170,43		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-15,49		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-19,03		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			135,91		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>vari e di consumo cadauno</i>	1,000	0,20	0,20		
	<i>scatole e frutti ecc cadauno</i>	1,000	10,00	10,00		
	<i>placche cadauno</i>	1,000	5,00	5,00		
	NOLI:					
	<i>attrezzature cadauno</i>	1,000	0,30	0,30		
	TRASPORTI:					
	<i>attrezzature e materiali in cantiere cadauno</i>	1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			17,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			118,41		69,477
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	170,43	170,43	118,41	69,477
78 D.01.02.09.a	Punto presa CEE trifase da 63A realizzato con conduttore FS17 di sezione minima pari a 16 mm² sia di fase che di terra, in tubazione in pvc filettata diametro minimo 25 mm, o racco ... cchio, posto in opera a regola d'arte, dalla scatola di derivazione della linea dorsale. punto presa in tubazione in pvc					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			30,99		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-2,82		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-3,46		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			24,71		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>vari e di consumo cadauno</i>	1,000	0,10	0,10		
	<i>scatole tubi frutti cadauno</i>	1,000	4,50	4,50		
	<i>placche cadauno</i>	1,000	2,50	2,50		
	NOLI:					
	<i>attrezzature cadauno</i>	1,000	0,20	0,20		
	TRASPORTI:					
	<i>materiali ed attrezzature in cantiere cadauno</i>	1,000	0,40	0,40		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			7,70		
	<i>Resta manodopera euro</i>			17,01		54,889
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	30,99	30,99	17,01	54,889
79 D.01.05.01	Punto presa trasmissione dati cat.5e sottotraccia esclusa la linea, comprensivo di quota parte della scatola di derivazione dalla canalizzazione, scatola portafrutto, frutto, tubaz ... le opere murarie, incluso ogni onere e quanto altro occorra per dare l'opera finita a					
	A R I P O R T A R E			172'646,11	86'116,91	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			172'646,11	86'116,91	
	regola d'arte. presa RJ45 cat. 5e					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			51,25		
	Utili Impresa 10% euro			-4,66		
	Spese Generali 14% euro			-5,72		
	Prezzo Netto euro			40,87		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo cadauno	1,000	0,10	0,10		
	frutti scatole ecc cadauno	1,000	8,00	8,00		
	placche ecc cadauno	1,000	4,00	4,00		
	NOLI:					
	attrezzature cadauno	1,000	0,40	0,40		
	TRASPORTI:					
	attrezzature e materiali in cantiere cadauno	1,000	1,00	1,00		
	Sommano le risorse euro			13,50		
	Resta manodopera euro			27,37		53,405
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	9,00	51,25	461,25	246,33	53,405
80	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea					
D.02.01.01.f	Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isola ... ferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla FS17 450/750 V, sezione nominale: FS17 450/750 V conduttori: 1 - sezione 10 mm²					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			5,76		
	Utili Impresa 10% euro			-0,52		
	Spese Generali 14% euro			-0,64		
	Prezzo Netto euro			4,60		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo m	1,000	0,02	0,02		
	cavo m	1,000	1,00	1,00		
	NOLI:					
	attrezzature m	1,000	0,02	0,02		
	TRASPORTI:					
	attrezzature e materiali in cantiere m	1,000	0,06	0,06		
	Sommano le risorse euro			1,10		
	Resta manodopera euro			3,50		60,764
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	90,00	5,76	518,40	315,00	60,764
81	Cavo per trasmissione dati in fibra ottica multimodale tipo LSOH fibre 24 -50/125 OM2					
D.02.06.04						
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			19,24		
	Utili Impresa 10% euro			-1,75		
	Spese Generali 14% euro			-2,15		
	Prezzo Netto euro			15,34		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo m	1,000	0,10	0,10		
	cavo m	1,000	8,50	8,50		
	A R I P O R T A R E			173'625,76	86'678,24	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			173'625,76	86'678,24	
82 D.03.01.01.e	NOLI: attrezzature m	1,000	0,10	0,10		
	TRASPORTI: materiali ed attrezzature in cantiere m	1,000	0,30	0,30		
	Sommano le risorse euro			9,00		
	Resta manodopera euro			6,34		32,952
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	64,00	19,24	1'231,36	405,76	32,952
	Interruttore automatico magnetotermico accessoriabile per uso civile o simile, involucro a struttura modulare, morsetti a gabbia totalmente protetti, con doppio sistema di serrag ... ervento B, C, D, completo di ogni accessorio in opera: Potere di interruzione 4,5 kA 230-400 V: quadripolare fino a 32 A					
	CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro			125,99		
	Utili Impresa 10% euro			-11,45		
	Spese Generali 14% euro			-14,07		
	Prezzo Netto euro			100,47		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo cadauno	1,000	0,10	0,10		
	interruttore cadauno	1,000	45,00	45,00		
	scatole e accessori cadauno	1,000	5,00	5,00		
	NOLI:					
	attrezzature cadauno	1,000	0,30	0,30		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere cadauno	1,000	1,60	1,60		
	Sommano le risorse euro			52,00		
	Resta manodopera euro			48,47		38,471
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	4,00	125,99	503,96	193,88	38,471
83 D.03.04.02.c	Interruttore differenziale puro accessoriabile, involucro a struttura modulare, morsetti a gabbia totalmente protetti con doppio sistema di serraggio per cavi fino a 25 mm² con dis ... CEI EN 61008 - CEE 27 completo di accessorio in opera: Tipo di intervento AC - Sensibilita' 0,03 A bipolare fino a 63 A					
	CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro			205,29		
	Utili Impresa 10% euro			-18,66		
	Spese Generali 14% euro			-22,92		
	Prezzo Netto euro			163,71		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo cadauno	1,000	0,20	0,20		
	interruttore cadauno	1,000	80,00	80,00		
	scatole e accessori cadauno	1,000	5,00	5,00		
	NOLI:					
	attrezzature cadauno	1,000	0,30	0,30		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere cadauno	1,000	4,00	4,00		
	Sommano le risorse euro			89,50		
	Resta manodopera euro			74,21		36,149
	A R I P O R T A R E			175'361,08	87'277,88	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			175'361,08	87'277,88	
84 D.03.14.09	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cad Portafusibili estraibile modulare con dispositivo per attacco rapido su profilato DIN EN 50022, completo dei fusibili stessi, e di ogni altro accessorio in opera: bipolare fino a 125 A CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: <i>vari e di consumo cadauno</i> <i>portafusibili cadauno</i> <i>fusibili cadauno</i> NOLI: <i>attrezzature cadauno</i> TRASPORTI: <i>materiali ed attrezzature in cantiere cadauno</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>	2,00	205,29	410,58	148,42	36,149
				81,84		
				-7,44		
				-9,14		
				65,26		
		1,000	0,20	0,20		
		1,000	20,00	20,00		
		1,000	5,00	5,00		
		1,000	0,30	0,30		
		1,000	1,00	1,00		
				26,50		
				38,76		47,361
85 D.04.01.04.a	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cad Interruttore unipolare per serie civile componibile 250V , in opera Interruttore civile 1x10 A CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: <i>vari e di consumo cadauno</i> <i>interruttore cadauno</i> NOLI: <i>attrezzature cadauno</i> TRASPORTI: <i>materiali ed attrezzature in cantiere cadauno</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>	1,00	81,84	81,84	38,76	47,361
				4,39		
				-0,40		
				-0,49		
				3,50		
		1,000	0,01	0,01		
		1,000	1,50	1,50		
		1,000	0,05	0,05		
		1,000	0,26	0,26		
				1,82		
				1,68		38,269
86 D.04.03.01.a	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cad Presa per serie civile componibile 2P+T - 250 V., grado di protezione 2.1, norme C.E.I. 23-16, 23-5, 23-50 (IEC 884-1) in opera : Presa 2x10A+T CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE:	4,00	4,39	17,56	6,72	38,269
				15,10		
				-1,37		
				-1,69		
				12,04		
	A R I P O R T A R E			175'871,06	87'471,78	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			175'871,06	87'471,78	
87 D.04.04.06	MATERIALI: vari e di consumo cadauno	1,000	0,10	0,10		
	scatole e frutti cadauno	1,000	3,50	3,50		
	placche cadauno	1,000	1,50	1,50		
	NOLI: attrezzature cadauno	1,000	0,10	0,10		
	TRASPORTI: materiali ed attrezzature in cantiere cadauno	1,000	0,30	0,30		
	Sommano le risorse euro			5,50		
	Resta manodopera euro			6,54		43,311
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	4,00	15,10	60,40	26,16	43,311
	Presa telefonica da incasso completa di supporto e placca (in resina), in opera					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			25,46		
	Utili Impresa 10% euro			-2,31		
	Spese Generali 14% euro			-2,84		
	Prezzo Netto euro			20,31		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo cadauno	1,000	0,10	0,10		
	frutto e scatola cadauno	1,000	5,50	5,50		
	placca cadauno	1,000	2,00	2,00		
	NOLI:					
	attrezzature cadauno	1,000	0,20	0,20		
	TRASPORTI:					
	attrezzaturee materiali in canatiere cadauno	1,000	0,40	0,40		
	Sommano le risorse euro			8,20		
	Resta manodopera euro			12,11		47,565
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	2,00	25,46	50,92	24,22	47,565
88 D.05.36.02	Tubo termoplastico flessibile, serie pesante a norme C.E.I., con marchio Italiano di Qualità (colore nero) autoestinguente, in opera: diametro esterno mm 20					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			2,78		
	Utili Impresa 10% euro			-0,25		
	Spese Generali 14% euro			-0,31		
	Prezzo Netto euro			2,22		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo m	1,000	0,02	0,02		
	ferramenta m	1,000	0,02	0,02		
	tubo m	1,000	0,90	0,90		
	NOLI:					
	attrezzature m	1,000	0,05	0,05		
	TRASPORTI:					
	attrezzature e materiali in caontiere m	1,000	0,03	0,03		
	Sommano le risorse euro			1,02		
	Resta manodopera euro			1,20		43,165
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	A R I P O R T A R E			175'982,38	87'522,16	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			175'982,38	87'522,16	
89 D.12.02.03.a	SOMMANO m Foro ai muri eseguito con taglio o trapanatura per il passaggio di qualsiasi tipo di tubazione, compreso il risarcimento della muratura e l'eventuale ripresa degli intonaci, e quan ... necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, per tubazioni di diametro interno, in opera: fino a 32 mm CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 40,09 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -3,64 <i>Spese Generali 14% euro</i> -4,48 <i>Prezzo Netto euro</i> 31,97 RISORSE: MATERIALI: <i>vari e di consumo (punte ecc) m</i> 1,000 0,15 0,15 <i>carburanti (energia) m</i> 1,000 0,10 0,10 NOLI: <i>attrezzature m</i> 1,000 0,30 0,30 TRASPORTI: <i>materiali ed attrezzature in cantiere m</i> 1,000 0,05 0,05 <i>Sommano le risorse euro</i> 0,60 <i>Resta manodopera euro</i> 31,37 QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO m	52,08	2,78	144,78	62,50	43,165
90 E.01.014.c	Tubo in pvc-u rigido per condotte in pressione di acqua potabile, fognature e scarichi in pressione, secondo norma UNI EN 1452, completi di anello di giunzione in materiale elastom ... raccordi, escluse le valvole ed eventuali scavi e rinterri: SDR 13,6 (PN 20): diametro esterno 140 mm, spessore 10,4 mm CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 33,49 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -3,04 <i>Spese Generali 14% euro</i> -3,74 <i>Prezzo Netto euro</i> 26,71 RISORSE: MATERIALI: <i>vari m</i> 1,000 0,10 0,10 <i>tubo m</i> 1,000 8,00 8,00 NOLI: <i>attrezzatura m</i> 1,000 0,10 0,10 TRASPORTI: <i>materiali ed attrezzature in cantiere m</i> 1,000 1,80 1,80 <i>Sommano le risorse euro</i> 10,00 <i>Resta manodopera euro</i> 16,71 QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO m	4,10	40,09	164,37	128,62	78,249
91 E.05.013.c	Impianto montacarichi per piccole portate, conforme alla Direttiva 2006/42/CE, adibito al trasporto di cose con cabina non accessibile alle persone, posto in vano proprio con corsa ... erettamente funzionante e rispondente alle normative vigenti, escluse opere murarie: trazione elettrica: portata 100 kg CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 19'288,42 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -1'753,49 <i>Spese Generali 14% euro</i> -2'153,41	14,19	33,49	475,22	237,11	49,895
	A R I P O R T A R E			176'766,75	87'950,39	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			176'766,75	87'950,39	
	<i>Prezzo Netto euro</i>			15'381,52		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>vari e di consumo cadauno</i>	1,000	15,00	15,00		
	<i>carburanti cadauno</i>	1,000	15,00	15,00		
	<i>profili e fissaggi cadauno</i>	1,000	150,00	150,00		
	<i>montacarichi cadauno</i>	1,000	10'500,00	10'500,00		
	NOLI:					
	<i>attrezzature cadauno</i>	1,000	100,00	100,00		
	TRASPORTI:					
	<i>materiali ed attrezzature in cantiere cadauno</i>	1,000	500,00	500,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			11'280,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			4'101,52		21,264
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	19'288,42	19'288,42	4'101,52	21,264
92 H.01.03.018	Protezione superficiale di materiale lapideo già consolidato-e-stuccato-da- eseguire-per: • protezione finale idro-oleorepellente, eseguita con derivati fluorurati di silano-siloss ... ennello in modo da consentire una buona ed omogenea penetrazione del prodotto previa accurata spolveratura con pennelli.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			152,68		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-13,88		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-17,05		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			121,75		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>vari e di consumo mq</i>	1,000	0,10	0,10		
	<i>carburanti (energia) mq</i>	1,000	0,10	0,10		
	<i>oligomeri silossanici mq</i>	1,000	45,00	45,00		
	NOLI:					
	<i>attrezzature mq</i>	1,000	0,50	0,50		
	TRASPORTI:					
	<i>materiali ed attrezzature in cantiere mq</i>	1,000	1,30	1,30		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			47,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			74,75		48,959
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	43,85	152,68	6'695,02	3'277,79	48,959
93 H.01.07.005	Scialbatura con latte a base di grassello di calce stagionato da 24-36 mesi.Applicata a pennello in minimo di due o tre mani, compreso gli oneri di cui alle note particolari. Si verifica la necessità di lavaggio ad acqua di alcune parti.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			8,92		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,81		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1,00		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			7,11		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>vari e di consumo mq</i>	1,000	0,10	0,10		
	<i>carburanti (energia) mq</i>	1,000	0,10	0,10		
	<i>calce mq</i>	1,000	1,00	1,00		
	NOLI:					
	<i>attrezzature mq</i>	1,000	0,10	0,10		
	TRASPORTI:					
	A R I P O R T A R E			202'750,19	95'329,70	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			202'750,19	95'329,70	
94 H01.02.023	materiali ed attrezzature in cantiere mq	1,000	0,05	0,05		
	Sommano le risorse euro			1,35		
	Resta manodopera euro			5,76		64,574
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	304,98	8,92	2'720,42	1'756,68	64,574
	Consolidamento e stilatura di giunti: mediante rimozione accurata delle sole malte instabili, decoese o non idonee tra i conci della muratura di tufo; eliminazione dei residui e po ... fuoco, malta della colorazione come l'esistente, previa approvazione della campionatura da parte della Direzione Lavori.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			137,58		
	Utili Impresa 10% euro			-12,51		
	Spese Generali 14% euro			-15,36		
	Prezzo Netto euro			109,71		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo mq	1,000	0,10	0,10		
	carburanti (energia) mq	1,000	0,10	0,10		
	malte mq	1,000	10,00	10,00		
	NOLI:					
	attrezzature mq	1,000	0,80	0,80		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere mq	1,000	1,00	1,00		
95 np 1 fesr	Sommano le risorse euro			12,00		
	Resta manodopera euro			97,71		71,020
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	70,61	137,58	9'714,52	6'899,30	71,020
	Opere di falegnameria per realizzazione di mobili contenitivi eseguiti su misura come da disegni esecutivi Più in dettaglio: n.2 mobili contenitivi L 195cm x H 100cm x P 65cm per d ... e fianchi interni con scarico su una base per tenere il pannello rialzato dal pavimento, piano superiore spessore 3 cm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			9'900,00		
	Utili Impresa 10% euro			-900,00		
	Spese Generali 14% euro			-1'105,26		
	Prezzo Netto euro			7'894,74		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo cadauno		10,00	0,00		
	collanti e vernici cadauno		10,00	0,00		
	carburanti (energia) cadauno		10,00	0,00		
	ferramenta cadauno		20,00	0,00		
	legno cadauno		1'500,00	0,00		
	NOLI:					
	attrezzature cadauno		50,00	0,00		
	TRASPORTI:					
	attrezzature e materiali in cantiere cadauno		200,00	0,00		
	Sommano le risorse euro			0,00		
	Resta manodopera euro			7'894,74		79,745
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	A R I P O R T A R E			215'185,13	103'985,68	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			215'185,13	103'985,68	
96 np 2 fesr	SOMMANO cadauno Copertura parapetto in legno di rovere con relativa intelaiatura di sezione adeguata e come da disegni esecutivi allegati al progetto eseguiti su misura in opera per rivestimento scala e parti ammalorate: in castagno o rovere CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> Prezzo Netto euro RISORSE: MATERIALI: vari e di consumo m carburanti (energia) m ferramenta m carta vetrata m impregnanti m legno m NOLI: attrezzature m TRASPORTI: attrezzature e materiali in cantiere m Sommano le risorse euro Resta manodopera euro QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO m opere di falegnameria per mobili espositivi come da disegno per banco rception comprensivo di elementi di complemento posti indietro ed a lato, e tavolo riunione con armadietti integrati alla base CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> Prezzo Netto euro RISORSE: MATERIALI: vari e di consumo cadauno collanti e vernici cadauno carburanti (energia) cadauno ferramenta cadauno legno cadauno NOLI: attrezzature cadauno TRASPORTI: attrezzature e materiali in cantiere cadauno Sommano le risorse euro Resta manodopera euro QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cadauno opere di falegnameria per pannello decorativo come da disegno per retro banco rception CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro <i>Utili Impresa 10% euro</i>	1,00	9'900,00	9'900,00	7'894,74	79,745
				610,00		
				-55,45		
				-68,10		
				486,45		
		1,000	0,20	0,20		
		1,000	0,30	0,30		
		1,000	0,30	0,30		
		1,000	0,30	0,30		
		1,000	1,30	1,30		
		1,000	200,00	200,00		
		1,000	3,00	3,00		
		1,000	10,00	10,00		
				215,40		
				271,05		44,434
97 np 3 fesr	SOMMANO m opere di falegnameria per mobili espositivi come da disegno per banco rception comprensivo di elementi di complemento posti indietro ed a lato, e tavolo riunione con armadietti integrati alla base CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> Prezzo Netto euro RISORSE: MATERIALI: vari e di consumo cadauno collanti e vernici cadauno carburanti (energia) cadauno ferramenta cadauno legno cadauno NOLI: attrezzature cadauno TRASPORTI: attrezzature e materiali in cantiere cadauno Sommano le risorse euro Resta manodopera euro QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cadauno opere di falegnameria per pannello decorativo come da disegno per retro banco rception CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro <i>Utili Impresa 10% euro</i>	14,00	610,00	8'540,00	3'794,70	44,434
				5'600,00		
				-509,09		
				-625,20		
				4'465,71		
			10,00	0,00		
			10,00	0,00		
			10,00	0,00		
			20,00	0,00		
			1'500,00	0,00		
			50,00	0,00		
			200,00	0,00		
				0,00		
				4'465,71		79,745
98 np 4 fesr	SOMMANO cadauno opere di falegnameria per pannello decorativo come da disegno per retro banco rception CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro <i>Utili Impresa 10% euro</i>	1,00	5'600,00	5'600,00	4'465,71	79,745
				4'500,00		
				-409,09		
	A R I P O R T A R E			239'225,13	120'140,83	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			239'225,13	120'140,83	
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-502,39		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			3'588,52		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo cadauno		10,00	0,00		
	collanti e vernici cadauno		10,00	0,00		
	carburanti (energia) cadauno		10,00	0,00		
	ferramenta cadauno		20,00	0,00		
	legno cadauno		1'500,00	0,00		
	NOLI:					
	attrezzature cadauno		50,00	0,00		
	TRASPORTI:					
	attrezzature e materiali in cantiere cadauno		200,00	0,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			3'588,52		79,745
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cadauno	1,00	4'500,00	4'500,00	3'588,52	79,745
99 S.01.01.01.1 3. a	Recinzione mobile prefabbricata da cantiere costituita da pannelli modulari singoli (dimensioni cm 120 x 185 h) in plastica arancione su supporti in metallo disposti su basi in ce ... istero Infrastrutture e dei trasporti Compreso il trasporto, il montaggio e lo smontaggio e nolo primo mese o frazione					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			3,60		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,33		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,40		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			2,87		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	incidenza materiali di consumo cadauno	1,000	0,05	0,05		
	sfridi e ripristini dotazioni di pannelli cadauno	1,000	0,56	0,56		
	NOLI:					
	attrezzature e materiali vari cadauno	1,000	0,10	0,10		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere cadauno	1,000	0,11	0,11		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,82		
	<i>Resta manodopera euro</i>			2,05		56,944
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cadauno	32,00	3,60	115,20	65,60	56,944
100 S.01.01.01.1 3. b	Recinzione mobile prefabbricata da cantiere costituita da pannelli modulari singoli (dimensioni cm 120 x 185 h) in plastica arancione su supporti in metallo disposti su basi in ce ... ridotti e trafficati, approvata dal Ministero Infrastrutture e dei trasporti . nolo per ogni mese successivo o frazione					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			1,07		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,10		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,12		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			0,85		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	incidenza materiali di consumo in relazione al tempo prolungato cadauno	1,000	0,01	0,01		
	sfridi e ripristini pannelli con rif. all'impiego prolungato cadauno	1,000	0,10	0,10		
	NOLI:					
	A R I P O R T A R E			243'840,33	123'794,95	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			243'840,33	123'794,95	
101 S.01.01.02.0 4.a	attrezzature varie cadauno	1,000	0,01	0,01		
	TRASPORTI:					
	materiali e attrezzature in cantiere cadauno	1,000	0,01	0,01		
	Sommano le risorse euro			0,13		
	Resta manodopera euro			0,72		67,290
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cadauno	96,00	1,07	102,72	69,12	67,290
	Predisposizione di locale ad uso spogliatoio con armadietti doppi e sedili, minimo cinque posti. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			51,26		
102 S.01.01.02.0 4.b	Utili Impresa 10% euro			-4,66		
	Spese Generali 14% euro			-5,72		
	Prezzo Netto euro			40,88		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari addetto	6,000	5,00	30,00		
	Sommano le risorse euro			30,00		
	Resta manodopera euro			10,88		21,225
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO addetto	10,00	51,26	512,60	108,80	21,225
103 S.01.01.02.0 5.a	Predisposizione di locale ad uso spogliatoio con armadietti doppi e sedili, minimo cinque posti. Nolo per ogni mese successivo o frazione.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			1,68		
	Utili Impresa 10% euro			-0,15		
	Spese Generali 14% euro			-0,19		
	Prezzo Netto euro			1,34		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari addetto	6,000	0,15	0,90		
	Sommano le risorse euro			0,90		
	Resta manodopera euro			0,44		26,190
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO addetto	30,00	1,68	50,40	13,20	26,190
	Predisposizione di locale ad uso refettorio provvisto di tavoli e sedie, minimo cinque posti. Montaggio smontaggio e nolo primo mese o frazione.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			14,04		
	Utili Impresa 10% euro			-1,28		
	Spese Generali 14% euro			-1,57		
	Prezzo Netto euro			11,19		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari addetto	6,000	0,10	0,60		
	A R I P O R T A R E			244'506,05	123'986,07	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			244'506,05	123'986,07	
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,60		
	<i>Resta manodopera euro</i>			10,59		75,427
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO addetto	10,00	14,04	140,40	105,90	75,427
104 S.01.01.02.0 5.b	Predisposizione di locale ad uso refettorio provvisto di tavoli e sedie, minimo cinque posti. Nolo per ogni mese successivo o frazione.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			1,40		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,13		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,16		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			1,11		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>vari addetto</i>	6,000	0,10	0,60		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,60		
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,51		36,429
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO addetto	30,00	1,40	42,00	15,30	36,429
105 S.01.01.03.0 1.a	Ponteggio con sistema tubo-giunto in tubolari metallici con adeguata protezione contro la corrosione, compresi pezzi speciali, doppio parapetto con fermapiede, impalcato piani di 1 ... sivo di trasporto, approvvigionamento, scarico avvicinamento e tiro in alto dei materiali, per il primo mese o frazione					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			15,07		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,37		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1,68		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			12,02		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>materiali di consumo cadauno</i>	1,000	0,05	0,05		
	NOLI:					
	<i>nolo ponteggio cadauno</i>	1,000	1,20	1,20		
	TRASPORTI:					
	<i>movimentazione ponteggi cadauno</i>	1,000	2,50	2,50		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			3,75		
	<i>Resta manodopera euro</i>			8,27		54,877
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	100,00	15,07	1'507,00	827,00	54,877
106 S.01.01.03.0 1.b	Ponteggio con sistema tubo-giunto in tubolari metallici con adeguata protezione contro la corrosione, compresi pezzi speciali, doppio parapetto con fermapiede, impalcato piani di 1 ... comprendente la manutenzione ordinaria e quanto altro occorrente per il mantenimento della sicurezza delle opere finite					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			6,12		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,56		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,68		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			4,88		
	A R I P O R T A R E			246'195,45	124'934,27	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			265'196,90	134'922,28	
109 S.01.01.03.0 8.a	tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato dimensioni mm 1800 x 500 munite di botola, compresi accessori e farmapiede, valutato al mq di superficie del piano di lavoro. Per i primi 30 giorni o frazione, compresi approvvigionamento, montaggio, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori. CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: NOLI: <i>nolo m2</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>			8,81 -0,80 -0,98 7,03 3,50 3,50 3,53		40,068
	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO mq	12,60	8,81	111,01	44,48	40,068
110 S.01.01.03.0 8.b	tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato dimensioni mm 1800 x 500 munite di botola, compresi accessori e farmapiede, valutato al mq di superficie del piano di lavoro. Per ogni mese o frazione di mese successivo CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: NOLI: <i>nolo m2</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>			3,90 -0,35 -0,44 3,11 0,70 0,70 2,41		61,795
	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO mq	25,20	3,90	98,28	60,73	61,795
111 S.01.01.03.1 0.a	Scale a mano montate su ponteggio, fissate sfalsate su botole di accesso al piano, per altezze fino a 2 metri. Per i primi 30 giorni o frazione, compresi approvvigionamento, montaggio, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori. CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: NOLI: <i>nolo m2</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>			6,60 -0,60 -0,74 5,26 3,50 3,50 1,76		26,667
	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cad	28,00	6,60	184,80	49,28	26,667
	A R I P O R T A R E			265'590,99	135'076,77	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			266'444,24	135'420,96	
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,66		30,841
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	4,00	2,14	8,56	2,64	30,841
115 S.01.02.02.8 6	Doppio cordino di posizionamento regolabile in poliammide diametro 10.5, lunghezza massima 1.5 m, conforme alla norma UNI EN 354 e 358 e nr. 3 moschettoni a vite inclusi (1 a vite, 2 a doppia leva). Costo d'uso per mese o frazione					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			3,15		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,29		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,35		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			2,51		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>vari cadauno</i>	1,000	0,10	0,10		
	NOLI:					
	<i>nolo cadauno</i>	1,000	1,20	1,20		
	TRASPORTI:					
	<i>movimentazione cadauno</i>	1,000	0,10	0,10		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			1,40		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1,11		35,238
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	4,00	3,15	12,60	4,44	35,238
116 S.01.03.01.0 1	Impianto di terra per cantiere da kW 6, costituito da conduttore di terra di rame isolato interrato sez. mmq 16 lunghezza m 10; un dispersore in acciaio zincato Ø 20 mm. della lunghezza di m 1,50, per impianto di terra e sei capicorda. Fornitura e posa in opera					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			264,26		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-24,02		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-29,50		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			210,74		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>vari e di consumo cadauno</i>	1,000	0,10	0,10		
	<i>rame cadauno</i>	1,000	75,00	75,00		
	<i>capicorda ed altri materiali elettrici cadauno</i>	1,000	25,00	25,00		
	NOLI:					
	<i>attrezzature cadauno</i>	1,000	0,90	0,90		
	TRASPORTI:					
	<i>materiali ed attrezzature in cantiere cadauno</i>	1,000	4,00	4,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			105,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			105,74		40,014
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	264,26	264,26	105,74	40,014
117 S.01.04.01.0 1.a	Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 350 x 350.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			0,40		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,04		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,04		
	A R I P O R T A R E			266'729,66	135'533,78	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			266'729,66	135'533,78	
	<i>Prezzo Netto euro</i>			0,32		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>					
	<i>vari e di consumo cadauno</i>	1,000	0,02	0,02		
	<i>NOLI:</i>					
	<i>cartello3 cadauno</i>	1,000	0,10	0,10		
	<i>TRASPORTI:</i>					
	<i>materiali ed attrezzature in cantiere cadauno</i>	1,000	0,02	0,02		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,14		
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,18		45,000
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	7,00	0,40	2,80	1,26	45,000
118 S.01.04.01.0 2.a	Cartelli di divieto (colore rosso), conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 115 x 160.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			0,13		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,01		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,01		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			0,11		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>					
	<i>vari e di consumo cadauno</i>	1,000	0,01	0,01		
	<i>NOLI:</i>					
	<i>cartello cadauno</i>	1,000	0,02	0,02		
	<i>TRASPORTI:</i>					
	<i>materiali ed attrezzature in cantiere cadauno</i>	1,000	0,01	0,01		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,04		
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,07		53,846
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	5,00	0,13	0,65	0,35	53,846
119 S.01.04.01.0 3.a	Cartelli di obbligo (colore blu), conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 270 x 370.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			0,44		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,04		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,05		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			0,35		
	<i>RISORSE:</i>					
	<i>MATERIALI:</i>					
	<i>vari e di consumo cadauno</i>	1,000	0,01	0,01		
	<i>NOLI:</i>					
	<i>cartello cadauno</i>	1,000	0,02	0,02		
	<i>TRASPORTI:</i>					
	<i>materiali ed attrezzature in cantiere cadauno</i>	1,000	0,01	0,01		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,04		
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,31		70,455
	A R I P O R T A R E			266'733,11	135'535,39	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			266'733,11	135'535,39	
120 S.01.04.01.0 4.a	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cad Cartelli per le attrezzature antincendio (colore rosso) conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10; monofacciale, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 130 x 133. CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: <i>vari e di consumo cadauno</i> NOLI: <i>cartello cadauno</i> TRASPORTI: <i>materiali ed attrezzature in cantiere. cadauno</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>	5,00	0,44	2,20	1,55	70,455
				0,13		
				-0,01		
				-0,01		
				0,11		
		1,000	0,01	0,01		
		1,000	0,02	0,02		
		1,000	0,01	0,01		
				0,04		
				0,07		53,846
121 S.01.04.01.0 7.a	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cad Cartelli di salvataggio (colore verde), conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10; monofacciale, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 250 x 250. CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: <i>vari e di consumo cadauno</i> NOLI: <i>cartello ed attrezzature cadauno</i> TRASPORTI: <i>materiali ed attrezzature in cantiere cadauno</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i>	5,00	0,13	0,65	0,35	53,846
				0,20		
				-0,02		
				-0,02		
				0,16		
		1,000	0,01	0,01		
		1,000	0,02	0,02		
		1,000	0,01	0,01		
				0,04		
				0,12		60,000
122 S.01.04.01.0 8.a	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cad Cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento, divieto e prescrizione, conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 125 x 185. CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI:	5,00	0,20	1,00	0,60	60,000
				0,16		
				-0,01		
				-0,02		
				0,13		
	A R I P O R T A R E			266'736,96	135'537,89	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			266'736,96	135'537,89	
123 S.01.04.01.0 9	vari e di consumo cadauno	1,000	0,01	0,01		
	NOLI:					
	cartello ed attrezzature cadauno	1,000	0,01	0,01		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere cadauno	1,000	0,01	0,01		
	Sommano le risorse euro			0,03		
	Resta manodopera euro			0,10		62,500
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	5,00	0,16	0,80	0,50	62,500
	Posizionamento su supporti verticali di cartelli di sicurezza, con adeguati sistemi di fissaggio.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			7,73		
	Utili Impresa 10% euro			-0,70		
	Spese Generali 14% euro			-0,86		
	Prezzo Netto euro			6,17		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo cadauno	1,000	0,01	0,01		
	feramenta cadauno	1,000	0,15	0,15		
	NOLI:					
	attrezzature cadauno	1,000	0,01	0,01		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature ib cantiere cadauno	1,000	0,02	0,02		
	Sommano le risorse euro			0,19		
	Resta manodopera euro			5,98		77,361
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	6,00	7,73	46,38	35,88	77,361
124 S.01.04.04.0 1	Kit leva schegge in valigetta contenente un matita levaschegge Professional, uno specchietto, una lente d'ingrandimento, un flacone di soluzione sterile salina ml 130 con tappo oculare, un bicchierino oculare, una pinza levaschegge inox cm 11,5, due buste garza sterile cm 18 x 40. Fornitura					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			28,55		
	Utili Impresa 10% euro			-2,60		
	Spese Generali 14% euro			-3,19		
	Prezzo Netto euro			22,76		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	kit medicale cadauno	1,000	18,00	18,00		
	NOLI:					
	attrezzature cadauno	1,000	0,01	0,01		
	TRASPORTI:					
	kit e attrezzature in cantiere cadauno	1,000	0,01	0,01		
	Sommano le risorse euro			18,02		
	Resta manodopera euro			4,74		16,602
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	28,55	28,55	4,74	16,602
125	Kit lava occhi in valigetta contenente una soluzione neutra sterile per lavaggio oculare					
	A R I P O R T A R E			266'812,69	135'579,01	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			267'044,06	135'612,49	
128 S.01.04.06.0 1.a	vari cadauno	1,000	0,10	0,10		
	NOLI:					
	kit cadauno	1,000	10,00	10,00		
	TRASPORTI:					
	materialied attrezzature in cantiere cadauno	1,000	0,40	0,40		
	Sommano le risorse euro			10,50		
	Resta manodopera euro			3,38		19,425
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	4,00	17,40	69,60	13,52	19,425
	Estintore a polvere, omologato, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla, manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di n ... mo, comprese verifiche periodiche, posato su supporto a terra. Nolo per ogni mese o frazione. Da kg 1 classe 3 A 13 BC.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	Prezzo Voce euro			1,07		
	Utili Impresa 10% euro			-0,10		
	Spese Generali 14% euro			-0,12		
129 S.01.05.08	Prezzo Netto euro			0,85		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari cadauno	1,000	0,02	0,02		
	NOLI:					
	estintore cadauno	1,000	0,60	0,60		
	TRASPORTI:					
	materiali ed attrezzature in cantiere cadauno	1,000	0,13	0,13		
	Sommano le risorse euro			0,75		
	Resta manodopera euro			0,10		9,346
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	6,00	1,07	6,42	0,60	9,346
	Riunione di coordinamento fra i responsabili delle imprese operanti in cantiere ed il coordinatore per l'esecuzione dei lavori, prevista all'inizio dei lavori e di ogni nuova fase ... uova impresa esecutrice o per specifiche esigenze individuate dal coordinatore. Costo medio procapite per ogni riunione.					
	CALCOLO MANODOPERA:					
130 S.01.08.017. b	Prezzo Voce euro			206,31		
	Utili Impresa 10% euro			-18,76		
	Spese Generali 14% euro			-23,03		
	Prezzo Netto euro			164,52		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	vari e di consumo (fogli e cancelleria per verbali) cadauno	1,000	1,00	1,00		
	Sommano le risorse euro			1,00		
	Resta manodopera euro			163,52		79,259
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cadauno	1,00	206,31	206,31	163,52	79,259
	SOLUZIONE IDROALCOLICA IN GEL per igienizzazione mani a base di alcool etilico denaturato a 70° in dispenser: da 500 ml con dosatore					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	A R I P O R T A R E			267'326,39	135'790,13	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>			
M	LAVORI A MISURA euro	267'381,82	135'795,45	50,787
M:001	consolidamento euro	41'153,55	19'827,96	48,180
M:001.000	<nessuna> euro	2,57	0,97	37,743
M:001.001	murature euro	17'664,85	9'202,46	52,095
M:001.001.001	restauro coperture euro	670,18	515,20	76,875
M:001.001.002	restauro pavimentazioni e murature euro	11'282,90	6'103,43	54,095
M:001.001.004	sala porta fault euro	5'711,77	2'583,83	45,237
M:001.002	copertura euro	20'731,65	9'189,91	44,328
M:001.002.001	restauro coperture euro	19'019,58	8'415,54	44,247
M:001.002.004	sala porta fault euro	1'712,07	774,37	45,230
M:001.003	opere edili di finitura euro	2'754,48	1'434,62	52,083
M:001.003.002	restauro pavimentazioni e murature euro	2'754,48	1'434,62	52,083
M:002	impermeabilizzazione e coibentazione euro	30'848,58	17'523,96	56,806
M:002.000	<nessuna> euro	80,86	58,80	72,718
M:002.001	murature euro	533,23	248,94	46,685
M:002.001.004	sala porta fault euro	533,23	248,94	46,685
M:002.002	copertura euro	30'234,49	17'216,22	56,942
M:002.002.001	restauro coperture euro	30'234,49	17'216,22	56,942
M:003	sicurezza euro	23'656,69	12'066,10	51,005
M:003.004	sicurezza euro	23'656,69	12'066,10	51,005
M:003.004.001	restauro coperture euro	23'299,39	11'949,25	51,286
M:003.004.003	tecnologie e arredi euro	357,30	116,85	32,704
M:004	arredi e tecnologie euro	75'830,87	36'586,13	48,247
M:004.003	opere edili di finitura euro	55'840,71	32'155,73	57,585
M:004.003.002	restauro pavimentazioni e murature euro	33'411,59	15'285,22	45,748
M:004.003.003	tecnologie e arredi euro	22'429,12	16'870,51	75,217
M:004.005	collegamenti verticali euro	19'851,06	4'386,97	22,099
M:004.005.003	tecnologie e arredi euro	19'851,06	4'386,97	22,099
M:004.007	arredi e attrezzature euro	139,10	43,43	31,222
M:004.007.001	restauro coperture euro	139,10	43,43	31,222
M:006	pavimentazioni e sistemazioni stradali euro	28'531,90	7'905,97	27,709
M:006.001	murature euro	2'496,74	930,63	37,274
M:006.001.004	sala porta fault euro	2'496,74	930,63	37,274
M:006.003	opere edili di finitura euro	23'265,46	5'946,36	25,559
M:006.003.002	restauro pavimentazioni e murature euro	23'265,46	5'946,36	25,559
M:006.006	accesso pedonale laterale euro	2'769,70	1'028,98	37,151
M:006.006.002	restauro pavimentazioni e murature euro	2'769,70	1'028,98	37,151
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
	RIPORTO			
M:007	overflow euro	67'360,23	41'885,33	62,181
M:007.001	murature euro	50'636,76	31'974,40	63,145
M:007.001.002	restauro pavimentazioni e murature euro	40'922,24	25'075,10	61,275
M:007.001.004	sala porta fault euro	9'714,52	6'899,30	71,020
M:007.003	opere edili di finitura euro	15'508,24	9'223,24	59,473
M:007.003.002	restauro pavimentazioni e murature euro	15'508,24	9'223,24	59,473
M:007.008	overflow euro	1'215,23	687,69	56,589
M:007.008.005	overflow euro	1'215,23	687,69	56,589
	TOTALE euro	267'381,82	135'795,45	50,787
	Viterbo, 30/06/2025			
	Il Tecnico arch. Sergio Ferrante  			
	A RIPORTARE			