

Comune di Gualdo
Provincia di Macerata

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Lavori di Riparazione delle lesioni su muratura portante e su divisori interni al P.S.- P.T.-P.I^ e al Piano Sottotetto Edificio distinto al Catasto Fg.9 Part. 78

COMMITTENTE: Comune di Gualdo (MC)

Data, 15/06/2022

IL TECNICO



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
1 / 1 F01027.a	<p style="text-align: center;">LAVORIA MISURA</p> <p>Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di mm 40, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le perimetrali, pareti pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore mm 19, piano di calpestio in piastrelle di PVC, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra acqua, gas, ecc. quando previsti); l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base). Arredamento minimo: armadi, tavoli e sedie. Il nucleo abitativo ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del prefabbricato monoblocco. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori: nucleo abitativo per servizi di cantiere, per il primo mese o frazione</p> <p>Prefabbricato servizi di cantiere</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mese</p>					1,00		
						1,00	252,00	252,00
2 / 2 F01027.b	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di mm 40, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le perimetrali, pareti pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore mm 19, piano di calpestio in piastrelle di PVC, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra acqua, gas, ecc. quando previsti); l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45</p>							
	A RIPORTARE							252,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							252,00
3 / 3 F01033.a	<p>circa (modello base). Arredamento minimo: armadi, tavoli e sedie. Il nucleo abitativo ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del prefabbricato monoblocco. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori: nucleo abitativo per servizi di cantiere, per ogni mese in più o frazione</p> <p>Prefabbricato servizi di cantiere</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mese</p>					6,00	192,00	1'152,00
						6,00		
3 / 3 F01033.a	<p>Costo di utilizzo, per la salute e l'igiene dei lavoratori, di bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori: bagno chimico portatile senza lavabo, per il primo mese o frazione</p> <p>Servizi Igienici</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mese</p>					1,00	185,00	185,00
						1,00		
4 / 4 F01033.b	<p>Costo di utilizzo, per la salute e l'igiene dei lavoratori, di bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile.</p>							
	A R I P O R T A R E							1'589,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'589,00
	Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori: bagno chimico portatile, per ogni mese in più o frazione Servizi Igienici					6,00		
	SOMMANO mese					6,00	149,00	894,00
5 / 5 F01037.a	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, modificata secondo le esigenze del cantiere, non facilmente scavalcabile e comunque rispondente alle indicazioni contenute nel regolamento edilizio comunale, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; il tondo di ferro, del diametro minimo di mm 26, di sostegno posto ad interasse massimo di m 1,50; l'infissione nel terreno, per almeno cm 70,00, del tondo di ferro; le tre legature per ogni tondo di ferro; il filo zincato del diametro minimo di mm 1,8 posto alla base, in mezzeria ed in sommità dei tondi di ferro, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Tutti i materiali costituenti la recinzione sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della recinzione provvisoria. Misurata a metro di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza del luogo di lavoro: altezza non inferiore a m 1,20 Recinzione del lotto		40,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	12,00	480,00
6 / 6 F01107.a	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di impianto di terra costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compreso lo scasso ed il ripristino del terreno. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione e le revisioni periodiche; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; l'immediata sostituzione in caso d'usura; la dichiarazione dell'installatore autorizzato; lo smantellamento a fine lavoro. L'impianto è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto. Misurato cadauno, per la durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori: per la fornitura in opera dell'impianto base, per la durata dei lavori Impianto a terra					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	270,00	270,00
7 / 7 F01001.a	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di ponteggi in elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo; le tavole ferma piede e i							
	A R I P O R T A R E							3'233,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'233,00
8 / 8 F01001.b	<p>parapetti; le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; le basette; i diagonal; gli ancoraggi; la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti. La misurazione viene eseguita a metro quadrato, per ogni mese o frazione ed è così computata: misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all'ultimo piano di calpestio più un metro; misurata in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio: fornitura all'esterno dei manufatti per l'intera durata dei lavori, per il primo mese o frazione</p> <p>Ponteggi</p> <p><u>ESTERNI</u> (all'altezza del fabbricato si agg. 1 mt di sicurezza)</p> <p>Parete Sud H=12.77 L=9.29 *(H/peso=12,77+1) Parete Ovest H=10.00 L=10.43 Parete Nord H=6.85 L=10.25 *(H/peso=6,85+1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	6,00 6,00 6,00	1,80 1,80 1,80	13,770 11,000 7,850	148,72 118,80 84,78		16,30	5'742,49
9 / 9 B01118.b	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di ponteggi in elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo; le tavole ferma piede e i parapetti; le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; le basette; i diagonal; gli ancoraggi; la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti. La misurazione viene eseguita a metro quadrato, per ogni mese o frazione ed è così computata: misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all'ultimo piano di calpestio più un metro; misurata in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio: fornitura all'esterno dei manufatti per l'intera durata dei lavori, per ogni mese in più o frazione</p> <p>Ponteggi (6 mesi in più)</p> <p><u>ESTERNI</u></p> <p>Parete Sud *(par.ug.=6,00*6)*(H/peso=12,77+1) Parete Ovest *(par.ug.=6,00*6) Parete Nord *(par.ug.=6,00*6)*(H/peso=6,85+1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	36,00 36,00 36,00	1,80 1,80 1,80	13,770 11,000 7,850	892,30 712,80 508,68		2,83	5'982,00
	A R I P O R T A R E							14'957,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'957,49
	<u>Prospetto Nord</u> (6.85+5.51)/2 x 10.25= 63.34		63,34			63,34		
	<u>Prospetto Ovest</u> (7.50x10.43)+(1.49x10.43)+(1.51x10.43)/2- (2.15x1.10)-2x(0.90x1.50)=97.18		97,18			97,18		
	<u>Prospetto Sud</u> (7.49x9.29)+(5.29+5.44/2x9.29)=119.47		82,63			82,63		
	SOMMANO mq		36,87			36,87		
						280,02	82,03	22'970,04
10 / 10 A05124.a	Rinforzo e consolidamento di pareti del tipo "faccia a vista", mediante tecnica della ristilatura armata con armatura sottofuga, sistema provvisto di marcatura CE, che prevede: eventuale rimozione dell'intonaco esistente (non inclusa), scarifica e pulizia dei giunti di malta per una profondità di 6/7 cm (non inclusa) seguendo lo schema precedentemente individuato; applicazione, sulle facce da mantenere "a vista", di un trefolo in acciaio inox a 49 fili, diametro minimo 3 mm, da annegare nella malta di ristilatura; inserimento in perfori iniettati con idonee miscele leganti da eseguire in numero non inferiore a 5/ mq, di idonei connettori costituiti da barra in acciaio inox di diametro 8 mm e lunghezza opportuna, da inserire nella muratura fino ad una profondità pari a 2/3 dello spessore murario per interventi su un lato, oppure fino a raggiungimento del paramento opposto per interventi su entrambi i lati, completi di sistema di aggancio ai trefoli; stilatura della "faccia a vista" della muratura (non inclusa) con idonea malta strutturale di resistenza a compressione > 12 Mpa, da eseguirsi con strumentazione idonea secondo le indicazioni della D.L.; compresa l'accessoristica in acciaio inox e quanto altro occorre per dare il lavoro finito, applicazione su murature di spessore fino a 60 cm: su una faccia di muratura in pietrame, con trefoli disposti a formare una maglia di circa 30 x 30 cm Ristilatura armata							
	<u>Prospetto Nord</u> (6.85+5.51)/2 x 10.25= 63.34		63,34			63,34		
	a detrarre bucatore 3*(0.90X1.50) *(lung.=-1,34*3)		-4,02			-4,02		
	1.20X2		-2,40			-2,40		
	1.20X2.10		-2,51			-2,51		
	<u>Prospetto Ovest</u> (7.50x10.43)+(1.49x10.43)+(1.51x10.43)/2- (2.15x1.10)-2x(0.90x1.50)=97.18		97,18			97,18		
	a detrarre bucatore		-2,27			-2,27		
	(lung.=1,35*2)		2,70			2,70		
	<u>Prospetto Sud</u>		82,63			82,63		
	a detrarre bucatore 3*(0.85X1.50) *(lung.=-1,27*4)		-5,08			-5,08		
	2*(1.05x1.50) *(lung.=-1,57*2)		-3,14			-3,14		
	Sommano positivi mq					245,85		
	Sommano negativi mq					-19,42		
	SOMMANO mq					226,43	123,49	27'961,84
11 / 11 A14007.a	Stuccatura di paramento realizzata mediante spazzolatura della muratura, raschiatura e lavatura prolungata delle connettiture, successiva stuccatura profonda con malta eco-compatibile di pura calce idraulica naturale NHL 3.5, pozzolana naturale extra fine ed inerti di sabbia silicea e calcare dolomitico di granulometria 0 ÷ 2,5 mm a punta di mestola: su pietra faccia a vista Stuccatura delle muratura							
	<u>Prospetto Nord</u> (6.85+5.51)/2 x 10.25= 63.34		63,34			63,34		
	<u>Prospetto Ovest</u> (7.50x10.43)+(1.49x10.43)+(1.51x10.43)/2- (2.15x1.10)-2x(0.90x1.50)=97.18		97,18			97,18		
	<u>Prospetto Sud</u> (7.49x9.29)+(5.29+5.44/2x9.29)=119.47		82,63			82,63		
	A R I P O R T A R E					243,15		65'889,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					243,15		65'889,37
	SOMMANO mq		36,87			36,87		
						280,02	65,21	18'260,10
12 / 12 A05044	<p>Consolidamento di pareti di qualsiasi genere, anche ad una testa, mediante l'applicazione di rete elettrosaldata del diametro minimo di mm 5 di acciaio B451C a maglie quadrate di cm 10x10. Sono compresi: la spicconatura dell'intonaco; la pulitura e la scarnitura degli elementi murari; l'abbondante lavaggio della superficie muraria; la legatura della rete alle microcuciture o ai ferri (compresi) preventivamente ammorsati alla muratura; la rete metallica; i tagli, gli sfridi, le piegature e le sovrapposizioni della rete; l'applicazione di intonaco con malta cementizia antiritiro a q.li 3 di cemento per mc di sabbia, di spessore minimo cm 3-4; la rifinitura a frattazzo. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Applicazione su una sola faccia della parete. Sono esclusi: i fori per l'alloggiamento degli spezzoni dei ferri da ammorsare preventivamente.</p> <p>Conteggiato a misura effettiva.</p> <p>Intonaco armato con rete elettrosaldata</p> <p><u>Piano Seminterrato</u></p> <p>Camera 1 (3.95+3.59+3.41+0.90+0.90)=12.74 *(lung.=10,94+0,90+0,90) a detrarre finestre (0.85x1.50) 12,74 2,630 33,51 -1,27 -1,27</p> <p>Cucina-Pranzo (0.60+1.93+3.99+0.68+0.90+0.90)=8.99 *(lung.=1,93+0,60+4,66+0,90+0,90) a detrarre finestre (0.85x1.50) 8,99 2,630 23,64 -1,27 -1,27</p> <p>Camera 2 (0.68+3.32+2.53+0.90)=8.34 *(lung.=4,01+2,53+0,90+0,90) a detrarre finestre (0.85x1.50) 8,34 2,630 21,93 -1,27 -1,27</p> <p><u>Piano Terra</u></p> <p>Sala mostre est (6.25+3.70+3.84+0.90+0.90)=15.59 *(lung.=13,79+0,90+0,90) a detrarre finestre (1.05x1.50) 15,59 2,960 46,15 -1,57 -1,57</p> <p>Sala mostre ovest (3.88+3.99+2.85+0.90+0.90)=12.51 *(lung.=10,71+0,90+0,90) a detrarre finestre (1.05x1.50) 12,51 2,960 37,03 -1,57 -1,57</p> <p>Port./c.t./scale/ing. (2.47+4.85+1.18+0.90+0.90) *(lung.=9,97+0,90+0,90) a detrarre finestre *(lung.=(-2,40+0,42+2,51)) 11,77 3,000 35,31 -5,33 -5,33</p> <p><u>Piano Primo</u></p> <p>Camera 1/soggiorno (2.79+3.69+3.95+0.90+0.90)=13.07 *(lung.=11,27+0,90+0,90) a detrarre finestre (0.85x1.50) 13,07 2,890 37,77 -1,27 -1,27</p> <p>camera 2 (2.94+3.99+3.65+0.90+0.90)=12.37 *(lung.=10,57+0,90+0,90) a detrarre finestre (0.85x1.50) 12,37 2,920 36,12 -1,27 -1,27</p> <p>rip./scale/cucina *(lung.=9,47+0,90+0,90) a detrarre finestre *(lung.=(-1,34*3)) 11,27 2,920 32,91 -4,02 -4,02</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mq 304,37 Sommano negativi mq -18,84</p> <p style="text-align: center;">SOMMANO mq</p>					285,53	54,00	15'418,62
13 / 13 A05042	<p>Chiusura di vani di porte, finestre o di altre aperture interne ed esterne o nicchie di vecchie strutture murarie anche semidemolite o pericolanti, eseguita a tutto spessore con impiego di mattoni pieni. Sono compresi: i materiali occorrenti; la preparazione del vano; le ammorsature e gli ancoraggi necessari; l'idonea malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di quella</p>							
	A R I P O R T A R E							99'568,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							99'568,09
	originale. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito Scuci-Cuci - chiusure nicchia <u>Piano Seminterrato</u> Disimpegno Ingresso Camera 2 SOMMANO mc		1,22 0,49 1,22 1,09	0,400 0,200 0,400 0,400	2,260 0,880 1,380 2,260	1,10 0,09 0,67 0,99		
						2,85	557,00	1'587,45
14 / 14 N.P.01	Ancoraggio Passivo su muratura in pietra :A05023.e: PERFORO su muratura di pietra per diametri fino a 26mm etc.- A05036 : BARRE di acciaio fi 14/16 mm (1,58 kg/m) della lunghezza di 20cm - A05041.a: INGHISAGGIO di Barre in acciaio mediante malta epossidica bicomponente etc.,DADO per barre filettate fi 14/16 mm, RONDELLA per barre filettate fi 14/16 mm ,COPRIDADO per barre filettate fi 14/16 mm Ancoraggi passivi su pietra in ragione di n.4 ancoraggi/mq vedi voce num.12 mq 285.53 SOMMANO cadauno	4,00	237,00			948,00		
						948,00	40,50	38'394,00
15 / 15 A14013	Rasatura di superfici rustiche già predisposte, con intonaco per interni costituito da gesso scagliola e calce, nelle proporzioni di 40 parti di calce in polvere e 60 parti di gesso, perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 5 mm; su pareti verticali ed orizzontali Rasatura vedi voce n.12 I^ Rasatura II^ Rasatura SOMMANO mq		285,53 285,53			285,53 285,53		
						571,06	9,62	5'493,60
16 / 16 A23011.b	Tinteggiatura con idropittura di superfici a due mani a coprire, applicata a pennello, a rullo o a spruzzo, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: acrilica modificata, ad elevata resistenza all'abrasione e all'umidità Tinteggiatura Piano Seminterrato Camera (3.95+3.59+3.85+4.41) Ingresso (1.75+3.96+4.08+1.72) Legnaia (2.31+3.08+2.32+3.05) bagno (2.32+3.94+2.33+3.93) ripostiglio (2.33+1.80+2.34+1.61) disimpegno (2.36+4.08+1.76+1.85) camera 2 (3.53+3.32+3.61+3.37) Piano Terra Sala Mostre W (6.25+3.70+6.71+4.12) Sala Mostre E (6.78+3.99+7.28+4.10) Portico (1.76+2.01+2.32) C.T. (0.97+2.32+0.97+2.32) WC (2* 5.72+1.10) Ingresso (2*1.18+5.72) Piano Primo Camera 1 (2.79+3.69+3.95+2.74+1.28) Soggiorno (3.90+4.22+2.74+1.28+3.19) Ripostiglio 2*(2.23+2.04) Camera 2 (2.94+3.99+3.65+1.06+1.42+1.13) Disimpegno (2*4.28+1.47) Bagno (1.79+2.53+2.09+1.06+1.42)		100,00		2,630	263,00		
			93,00		2,950	274,35		
			100,00		2,900	290,00		
	A RIPORTARE					827,35		145'043,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					827,35		145'043,14	
17 / 17 A05014	Cucina-Pranzo (2*2.56+4.43) Vano scala (2*2.34+3.28) SOMMANO mq					827,35	9,76	8'074,94	
	Ferro lavorato per catene, cerchiature e simili, di qualsiasi profilo e sezione incluso le chiavi o piastre di ancoraggio, i pezzi speciali, tagli a misura e sfridi, saldature, mano di antiruggine, sono compresi, inoltre, gli oneri per la realizzazione degli attraversamenti delle murature, le sigillature dei fori stessi, l'allettamento delle piastre con idonea malta e tutto quanto altro per dare il lavoro finito. Catene fi 24 <u>Primo solaio</u> nodo 1-9-8 nodo 2-10-7 nodo 1-2-3-4 nodo 5-6-7-8 <u>Secondo solaio</u> nodo 1-9-8 nodo 3-11-6 nodo 1-2-3-4 nodo 5-6-7-8 <u>Terzo solaio</u> nodo 1-9-8 nodo 4-5 nodo 1-2-3-4 nodo 8-5 SOMMANO kg		13,90 10,00 10,55 11,30 13,90 10,00 10,55 11,30 13,90 10,00 10,55 11,30		3,550 3,550 3,550 3,550 3,550 3,550 3,550 3,550 3,550 3,550 3,550 3,550	49,35 35,50 37,45 40,12 49,35 35,50 37,45 40,12 49,35 35,50 37,45 40,12	487,26	9,09	4'429,19
18 / 18 A05018	Fornitura e posa in opera di profilati in ferro, di qualsiasi forma (L; C; T;U;DoppioT; HEA; NP; PNP;ECC.) e sezione o lastre, fasce e simili, per rinforzo o sostituzione di elementi strutturali, incluso: pezzi speciali, piastre, tiranti, bulloni, tagli a misura, sfridi, saldature e mano di antiruggine. Non sono comprese le eventuali lavorazioni (es. demolizione, taglio a sezione obbligatoria) necessarie alla sostituzione degli elementi strutturali Fornitura e posa in opera di profilati in ferro lavorato di qualsiasi forma e sezione Capochieve <u>Primo solaio</u> <u>Secondo solaio</u> <u>Terzo solaio</u> SOMMANO kg	10,00 10,00 8,00			15,000 15,000 15,000	150,00 150,00 120,00	420,00	4,37	1'835,40
19 / 19 A01062	Rimozione zoccolino battiscopa in gres o di maiolica o marmo, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, esclusi carico e trasporto a discarica controllata e relativi oneri <u>Piano Seminterrato</u> Camera 1 (3.95+3.85+4.41+3.59)=15.80 legnaia (2.31+3.08+2.32+3.05)=10.74 cucina-pranzo (4.51+4.07+4.97+3.99)=18.20 disimpegno (2.36+1.85+0.60+0.60+1.76+4.08)=11.80 ripostiglio (2.33+1.80+2.34+1.61)=8.08 camera 2 (3.53+3.37+3.61+3.32)=13.83 SOMMANO m					15,80 10,74 18,25 11,69 8,08 13,80	78,36	2,90	227,24
	A R I P O R T A R E							159'609,91	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							159'609,91
20 / 20 A01040.a	Demolizione di pavimento di pietre naturali in lastre o quadrotti, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 3 cm compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio: senza recupero di materiale Demolizione Pavimento <u>Piano Seminterrato</u> Camera 1 (3.95x3.85) ingresso (1.72x4.08) legnaia (2.31x3.08) cucina-pranzo (4.51x4.07) disimpegno (1.76x4.08) bagno (2.32x3.94) ripostiglio (2.34x1.61) camera 2 (3.53x3.32)							
	SOMMANO mq					80,85	16,75	1'354,24
21 / 21 A01053	Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico Demolizione Massetto <u>Piano Seminterrato</u> Camera 1 (3.95x3.85) ingresso (1.72x4.08) legnaia (2.31x3.08) cucina-pranzo (4.51x4.07) disimpegno (1.76x4.08) bagno (2.32x3.94) ripostiglio (2.34x1.61) camera 2 (3.53x3.32)	15,49 7,03 7,07 18,99 7,20 9,16 3,97 11,94			0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	1,55 0,70 0,71 1,90 0,72 0,92 0,40 1,19		
	SOMMANO mc					8,09	167,88	1'358,15
22 / 22 A01181	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, con l'uso di utensili, fino alla profondità di 1.50 m, qualora non sia utilizzabile alcun mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza di acqua con battente massimo di cm 20, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi, i relitti di murature, i cavi di qualsiasi tipo anche a cassa chiusa. Sono inoltre compresi: il tiro in alto delle materie scavate; il rinterro eventuale delle materie depositate ai margini dello scavo se ritenute idonee dalla D.L.; il carico, il trasporto e lo scarico, del materiale di risulta a qualsiasi distanza nell'ambito del cantiere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavo a mano <u>Piano Seminterrato</u> Camera 1 (3.95x3.85) ingresso (1.72x4.08) legnaia (2.31x3.08) cucina-pranzo (4.51x4.07) disimpegno (1.76x4.08) bagno (2.32x3.94) ripostiglio (2.34x1.61) camera 2 (3.53x3.32)	15,49 7,03 7,07 18,99 7,20 9,16 3,97 11,94			0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	4,65 2,11 2,12 5,70 2,16 2,75 1,19 3,58		
	SOMMANO mc					24,26	170,45	4'135,12
23 / 23 A01006	Compenso allo scavo se effettuato in ambienti sotterranei, chiusi e con luce artificiale							
	A R I P O R T A R E							166'457,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							166'457,42
	Compenso Scavo a mano							
	<u>Piano Seminterrato</u>							
	disimpegno (1.76x4.08)	7,20			0,300	2,16		
	bagno (2.32x3.94)	9,16			0,300	2,75		
	ripostiglio (2.34x1.61)	3,97			0,300	1,19		
	SOMMANO mc					6,10	11,58	70,64
24 / 24 A03016.b	Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento 42.5 R, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 200 kg/mc							
	Rinforzo fondazione							
	<u>Piano Seminterrato</u>							
	Camera 1 (3.95x3.85)	15,49			0,150	2,32		
	ingresso (1.72x4.08)	7,03			0,150	1,05		
	legnaia (2.31x3.08)	7,07			0,150	1,06		
	cucina-pranzo (4.51x4.07)	18,99			0,150	2,85		
	disimpegno (1.76x4.08)	7,20			0,150	1,08		
	bagno (2.32x3.94)	9,16			0,150	1,37		
	ripostiglio (2.34x1.61)	3,97			0,150	0,60		
	camera 2 (3.53x3.32)	11,94			0,150	1,79		
	SOMMANO mc					12,12	104,97	1'272,24
25 / 25 A04007.a	Vespaio areato realizzato con casseri modulari a perdere in polipropilene riciclato autoportanti, impermeabili, posti in opera a secco su adeguato sottofondo di magrone da conteggiare a parte, compresi il conglomerato cementizio C25/30 (Rck 30 N/mm ²) per il riempimento tra i casseri e la sovrastante soletta di almeno 4 cm e l'armatura costituita da rete elettrosaldata diametro 6 mm maglia 200 x 200 mm: base rettangolare, delle dimensioni di 50 x 75 cm: altezza 15 cm							
	Vaspaio Areato							
	<u>Piano Seminterrato</u>							
	Camera 1 (3.95x3.85)					15,49		
	ingresso (1.72x4.08)					7,03		
	legnaia (2.31x3.08)					7,07		
	cucina-pranzo (4.51x4.07)					18,99		
	disimpegno (1.76x4.08)					7,20		
	bagno (2.32x3.94)					9,16		
	ripostiglio (2.34x1.61)					3,97		
	camera 2 (3.53x3.32)					11,94		
	SOMMANO mq					80,85	31,28	2'528,99
26 / 26 N.P.03	ISOLANTI TERMOACUSTICI ANTICALPESTIO. PANNELLI IN POLISTIRENE ESPANSO ELASTICIZZATO. [EPS T]. Isolanti termoacustici anticalpestio, pannelli in polistirene espanso elasticizzato. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Spessore 6 cm							
	<u>Piano Seminterrato</u>							
	Camera 1 (3.95x3.85)					15,49		
	ingresso (1.72x4.08)					7,03		
	legnaia (2.31x3.08)					7,07		
	A RIPORTARE					29,59		170'329,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					29,59		170'329,29
	cucina-pranzo (4.51x4.07) disimpegno (1.76x4.08) bagno (2.32x3.94) ripostiglio (2.34x1.61) camera 2 (3.53x3.32) SOMMANO mq					18,99 7,20 9,16 3,97 11,94 <hr/> 80,85	10,00	808,50
27 / 27 A18002	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 mc di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dello spessore non inferiore a 3 cm dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente Massetto di sottofondo sp. 10 <u>Piano Seminterrato</u> Camera 1 (3.95x3.85) ingresso (1.72x4.08) legnaia (2.31x3.08) cucina-pranzo (4.51x4.07) disimpegno (1.76x4.08) bagno (2.32x3.94) ripostiglio (2.34x1.61) camera 2 (3.53x3.32) SOMMANO mq					15,49 7,03 7,07 18,99 7,20 9,16 3,97 11,94 <hr/> 80,85	16,81	1'359,09
28 / 28 N.P.02	Rete per Massetti in acciaio zincato maglia 5x5 filo 1.6 mm compresa la posa in opera. Rete per Massetti (maglia 5x5) <u>Piano Seminterrato</u> Camera 1 (3.95x3.85) ingresso (1.72x4.08) legnaia (2.31x3.08) cucina-pranzo (4.51x4.07) disimpegno (1.76x4.08) bagno (2.32x3.94) ripostiglio (2.34x1.61) camera 2 (3.53x3.32) SOMMANO mq					15,49 7,03 7,07 18,99 7,20 9,16 3,97 11,94 <hr/> 80,85	2,50	202,13
29 / 29 A18042.b	Pavimento in gres porcellanato colorato in massa in piastrelle, ottenute per pressatura, per spazi ad intenso calpestio, rispondenti alla norma UNI EN 14411, tinta unita compatta, posto in opera con idoneo collante, previa preparazione del piano superiore del massetto di sottofondo da pagarsi a parte, compresi tagli, sfridi, pulitura finale e sigillatura dei giunti: 20 x 20 cm, classe assorbimento acqua Bib H, spessore 8 mm Alloggio Popolare Pavimento <u>Piano Seminterrato</u> Camera 1 (3.95x3.85) ingresso (1.72x4.08) legnaia (2.31x3.08) cucina-pranzo (4.51x4.07) disimpegno (1.76x4.08) bagno (2.32x3.94) ripostiglio (2.34x1.61) camera 2 (3.53x3.32)					15,49 7,03 7,07 18,99 7,20 9,16 3,97 11,94 <hr/> 80,85		
	A RIPORTARE					80,85		172'699,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					80,85		172'699,01
	SOMMANO mq					80,85	42,93	3'470,89
30 / 30 A19052	Zoccolino in cotto tipo "a mano" con bordo arrotondato, dimensioni 8 x 30 mm, spessore 15 mm, posto in opera con malta bastarda Alloggio Popolare Battiscopa Piano Seminterrato Camera 1 (3.95+3.85+4.41+3.59)=15.80 legnaia (2.31+3.08+2.32+3.05)=10.74 cucina-pranzo (4.51+4.07+4.97+3.99)=18.20 disimpegno (2.36+1.85+0.60+0.60+0.60+1.76+4.08)=11.80 ripostiglio (2.33+1.80+2.34+1.61)=8.08 camera 2 (3.53+3.37+3.61+3.32)=13.83					15,80 10,74 18,25 11,69 8,08 13,80		
	SOMMANO m					78,36	23,33	1'828,14
31 / 31 A01067	Smontaggio della grossa armatura in legno di solaio compreso la ferramenta, la smuratura delle strutture stesse, la cernita degli elementi riutilizzabili e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso Travi Principali Piano Terra Sala mostre nodi 10-7		4,10	0,160	0,240	0,16		
	SOMMANO mc					0,16	127,76	20,44
32 / 32 28.04.001	Operaio Specializzato Operaio Specializzato Sala mostre nodi 10-7 Smontaggio Trave Montaggio Trave	2,00 2,00	8,00 8,00			16,00 16,00		
	SOMMANO h					32,00	33,09	1'058,88
33 / 33 A10002	Rimontaggio in opera di grossa orditura di tetto per puntoni, arcarecci, terzere. Sono compresi: la provvista e la lavorazione dei gattelli; la ferramenta; la spalmatura sulle testate di carbolineum o altro idoneo materiale; le necessarie opere murarie, con parziale recupero del materiale riutilizzabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Rimontaggio Tave Principale Piano Terra Sala mostre nodi 10-7 (porz. interessata al cambio trave 4.10x2.50)		4,10	2,500		10,25		
	SOMMANO mq					10,25	24,40	250,10
34 / 34 A10005.b	Grossa orditura di tetti in travi squadrate di qualunque lunghezza e sezione di abete o castagno uso Trieste forniti e posti in opera per puntoni, terzere o arcarecci, diagonali, colmi, etc. Sono compresi: i gattelli; la ferramenta; i chiodi; la spalmatura delle testate con idoneo protettivo; le eventuali opere murarie; i tagli a misura; gli eventuali fori nella muratura e la relativa suggellatura; il tiro in alto del materiale; il montaggio a qualsiasi altezza. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita: in legno di castagno Travi Principali-usofiume							
	A RIPORTARE							179'327,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							179'327,46
35 / 35 A10008	<u>Piano Terra</u> Sala mostre nodi 10-7 SOMMANO mc		4,10	0,160	0,240	0,16		
						0,16	1'897,95	303,67
	Spalmatura di idoneo prodotto impregnante preventivo, per elementi in legno posti all'interno, a base di oli e resine vegetali avente funzione antitarlo ed antimuffa e contro gli insetti xilofagi, con sali di boro (concentrazione minima 6%) emulsionati con oli vegetali con funzione ignifuga, esenti da sostanze di origine petrolchimica e biocidi. Ciclo di applicazione costituito di due mani del prodotto da dare a pennello o a spruzzo o per immersione. È compreso quanto occorre per dare l'opera finita Prodotto Impregnante - legno							
	<u>Piano Terra</u> Sala mostre nodi 10-7 *(larg.=0,160+0,24+0,16+0,24) SOMMANO mq		4,10	0,800		3,28		
						3,28	8,90	29,19
36 / 36 D01001.a	Impianto elettrico per punto luce, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in conduttori del tipo FS17-450/750 V di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie media escluse opere murarie: punto luce singolo SOMMANO cad					10,00		
						10,00	23,56	235,60
37 / 37 D01002.a	Impianto elettrico per punto comando, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in conduttori del tipo FS17-450/750 V di sezione proporzionata al carico, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie media: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio escluse opere murarie: comando a singolo interruttore SOMMANO cad					10,00		
						10,00	35,52	355,20
38 / 38 D01003.n	Impianto elettrico per punto presa di corrente, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in conduttori del tipo FS17-450/750 V di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie media: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio: bipasso 2 x 10/16 A+T, singola SOMMANO cad					5,00		
						5,00	42,83	214,15
39 / 39 D06024.a	Punto presa telefonica, a 3 spinotti o tipo jack RJ11/RJ12, per impianti individuali, comprensivo di quotaparte impianto distribuzione incassato in tubazione di pvc flessibile tipo pesante Ø,6 mm: arrivo linea					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		180'465,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		180'465,27
	SOMMANO cad					1,00	107,43	107,43
40 / 40 D01007.c	Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione, questa esclusa; con sistema di distribuzione in conduttori del tipo FS17-450/750 V posati in tubazioni flessibili di pvc autoestinguente serie media; apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio: comando pulsante fuori porta					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	37,63	112,89
41 / 41 D01045.a	Interruttore automatico magnetotermico, serie modulare, curva C, tensione nominale 230/400 V c.a.: potere d'interruzione 6 kA: unipolare 6 A					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	40,95	204,75
42 / 42 D01045.h	Interruttore automatico magnetotermico, serie modulare, curva C, tensione nominale 230/400 V c.a.: potere d'interruzione 6 kA: bipolare 10 ÷ 32 A					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	77,84	389,20
43 / 43 D09037.a	Apparecchio di illuminazione rettangolare montato ad incasso o esterno in policarbonato, conforme CEI 34-21/22, EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 230 V c.a.: tipo non permanente, 60 minuti di autonomia con batteria Ni-Mh, con sorgente luminosa LED con flusso equivalente a lampada fluorescente da: 8 W					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	75,00	225,00
44 / 44 D01056.b	Centralino da incasso in resina, grado di protezione IP 30, completo di scatola da incasso in resina, telaio portapparecchi, pannello frontale e portello trasparente: a 12 moduli					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	50,41	50,41
45 / 45 D01001.a	Impianto elettrico per punto luce, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in conduttori del tipo FS17-450/750 V di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie media escluse opere murarie: punto luce singolo					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	23,56	235,60
46 / 46 D01002.a	Impianto elettrico per punto comando, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di							
	A R I P O R T A R E							181'790,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							181'790,55
	distribuzione in conduttori del tipo FS17-450/750 V di sezione proporzionata al carico, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie media: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio escluse opere murarie: comando a singolo interruttore					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	35,52	355,20
47 / 47 D01003.n	Impianto elettrico per punto presa di corrente, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in conduttori del tipo FS17-450/750 V di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie media: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio: bipasso 2 x 10/16 A+T, singola					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	42,83	214,15
48 / 48 D06024.a	Punto presa telefonica, a 3 spinotti o tipo jack RJ11/RJ12, per impianti individuali, comprensivo di quotaparte impianto distribuzione incassato in tubazione di pvc flessibile tipo pesante Ø,6 mm: arrivo linea □					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	107,43	107,43
49 / 49 D01007.c	Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione, questa esclusa; con sistema di distribuzione in conduttori del tipo FS17-450/750 V posati in tubazioni flessibili di pvc autoestinguente serie media; apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio: comando pulsante fuori porta					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	37,63	112,89
50 / 50 D01045.a	Interruttore automatico magnetotermico, serie modulare, curva C, tensione nominale 230/400 V c.a.: potere d'interruzione 6 kA: unipolare 6 A					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	40,95	204,75
51 / 51 D01045.h	Interruttore automatico magnetotermico, serie modulare, curva C, tensione nominale 230/400 V c.a.: potere d'interruzione 6 kA: bipolare 10 ÷ 32 A					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	77,84	389,20
52 / 52 D09037.a	Apparecchio di illuminazione rettangolare montato ad incasso o esterno in policarbonato, conforme CEI 34-21/22, EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, grado di protezione IP 40,							
	A R I P O R T A R E							183'174,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							183'174,17
	alimentazione ordinaria 230 V c.a.: tipo non permanente, 60 minuti di autonomia con batteria Ni-Mh, con sorgente luminosa LED con flusso equivalente a lampada fluorescente da: 8 W					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	75,00	225,00
53 / 53 D01056.b	Centralino da incasso in resina, grado di protezione IP 30, completo di scatola da incasso in resina, telaio portapparecchi, pannello frontale e portello trasparente: a 12 moduli					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	50,41	50,41
54 / 54 D01001.a	Impianto elettrico per punto luce, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in conduttori del tipo FS17-450/750 V di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie media escluse opere murarie: punto luce singolo					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	23,56	235,60
55 / 55 D01002.a	Impianto elettrico per punto comando, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in conduttori del tipo FS17-450/750 V di sezione proporzionata al carico, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie media: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio escluse opere murarie: comando a singolo interruttore					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	35,52	355,20
56 / 56 D01003.n	Impianto elettrico per punto presa di corrente, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in conduttori del tipo FS17-450/750 V di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie media: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio: bipasso 2 x 10/16 A+T, singola					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	42,83	214,15
57 / 57 D06024.a	Punto presa telefonica, a 3 spinotti o tipo jack RJ11/RJ12, per impianti individuali, comprensivo di quotaparte impianto distribuzione incassato in tubazione di pvc flessibile tipo pesante 0,6 mm: arrivo linea □					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	107,43	107,43
58 / 58 D01007.c	Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla							
	A R I P O R T A R E							184'361,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							184'361,96
	scatola di derivazione, questa esclusa; con sistema di distribuzione in conduttori del tipo FS17-450/750 V posati in tubazioni flessibili di pvc autoestinguente serie media; apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio: comando pulsante fuori porta					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	37,63	112,89
59 / 59 D01045.a	Interruttore automatico magnetotermico, serie modulare, curva C, tensione nominale 230/400 V c.a.: potere d'interruzione 6 kA: unipolare 6 A					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	40,95	204,75
60 / 60 D01045.h	Interruttore automatico magnetotermico, serie modulare, curva C, tensione nominale 230/400 V c.a.: potere d'interruzione 6 kA: bipolare 10 ÷ 32 A					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	77,84	389,20
61 / 61 D09037.a	Apparecchio di illuminazione rettangolare montato ad incasso o esterno in policarbonato, conforme CEI 34-21/22, EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 230 V c.a.: tipo non permanente, 60 minuti di autonomia con batteria Ni-Mh, con sorgente luminosa LED con flusso equivalente a lampada fluorescente da: 8 W					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	75,00	225,00
62 / 62 D01056.b	Centralino da incasso in resina, grado di protezione IP 30, completo di scatola da incasso in resina, telaio portapparecchi, pannello frontale e portello trasparente: a 12 moduli					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	50,41	50,41
63 / 63 A01032.c	Tracce nella muratura, eseguite a mano, compresa la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico: per tracce in muratura di mattoni forati: della sezione 226 ÷ 400 cmq Tracce per impianto elettrico					50,00		
	SOMMANO m		50,00			50,00	24,59	1'229,50
64 / 64 A01013	Scariolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da movimenti terra eseguiti a mano o in zone disagiate, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m muratura demolizione massetto-pavimento scavo trave tracce per impianti					15,00		
	SOMMANO mc					10,00		
						15,00		
						0,16		
						10,00		
	SOMMANO mc					50,16	42,82	2'147,85
	A R I P O R T A R E							188'721,56

