

ANALISI DEI PREZZI

OGGETTO: Completamento del parco giochi comunale e chiosco annesso

COMMITTENTE: Comune di Selegas

Selegas, 19/06/2020

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	<u>ANALISI DEI PREZZI</u>				
Nr. 1 NP02	Finitura superficie con vernice alifatica di vario colore: grigio, oca, rosso, verde, azzurro, stesa a spruzzo con airless in ragione di 0,3 kg ogni mq, per verniciatura disegno E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (A) [SL.0012.0005.0002] PITTURA PROTETTIVA a base di resine sintetiche in dispersion ... di cui MDO= 4.243%; MAT= 75.506%; ATT= 0.000%; kilogrammi	10,000 0,130 0,130 0,130 0,030 0,200	0,01 31,54 26,41 26,41 33,08 8,27	0,10 4,10 3,43 3,43 0,99 1,65	MT MDO MDO MDO MDO AN
	Sommano euro Spese Generali 14.00% * (13.70) euro			13,70 1,92	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (15.62) euro			15,62 1,56	
	T O T A L E euro / m2			17,18	
Nr. 2 NP03	Fornitura e posa in opera di dondolo doppio a molla E L E M E N T I: (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (A) [PF.0004.0001.0009] Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in ... (qt=1*0,6*0,3*0,3) di cui MDO= 14.685%; MAT= 64.354%; ATT= 0.010%; metri cubi (A) [PF.0001.0002.0020] SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fodazioni di opere ... (qt=1*0,6*0,3*0,3) di cui MDO= 45.658%; MAT= 33.403%; ATT= 0.000%; C (E) [AT.0001.0001.0001] TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritom ... (qt=0,07*30) t/km (L) (F) Fornitura MOLLA cadauno	0,100 1,000 1,000 0,054 0,054 2,100 1,000	33,08 26,41 31,54 159,71 11,29 1,52 1'400,00	3,31 26,41 31,54 8,62 0,61 3,19 1'400,00	MDO MDO MDO AN AN TR TR
	Sommano euro Spese Generali 14.00% * (1 473.68) euro			1'473,68 206,32	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (1 680.00) euro			1'680,00 168,00	
	T O T A L E euro / cadauno			1'848,00	
Nr. 3 NP03	Fornitura e posa in opera di gioco a molla con sagoma animali E L E M E N T I: (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (A) [PF.0004.0001.0009] Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in ... (qt=1*0,6*0,3*0,3) di cui MDO= 14.685%; MAT= 64.354%; ATT= 0.010%; metri cubi (A) [PF.0001.0002.0020] SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fodazioni di opere ... (qt=1*0,6*0,3*0,3) di cui MDO= 45.658%; MAT= 33.403%; ATT= 0.000%; C (E) [AT.0001.0001.0001] TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritom ... (qt=0,07*30) t/km (L) (F) Fornitura MOLLA cadauno	0,100 1,000 1,000 0,054 0,054 2,100 1,000	33,08 26,41 31,54 159,71 11,29 1,52 650,00	3,31 26,41 31,54 8,62 0,61 3,19 650,00	MDO MDO MDO AN AN TR TR
	Sommano euro Spese Generali 14.00% * (723.68) euro			723,68 101,32	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (825.00) euro			825,00 82,50	
	T O T A L E euro / cadauno			907,50	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 4 NP04	<p>Manutenzione e posa in opera di giochi esistenti</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora</p> <p>(A) [PF.0004.0001.0009] Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in ... (qt=1*0,4*0,3*0,3)</p> <p>di cui MDO= 14.685%; MAT= 64.354%; ATT= 0.010%; metri cubi</p> <p>(A) [PF.0001.0002.0020] SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fodazioni di opere ... (qt=1*0,4*0,3*0,3)</p> <p>di cui MDO= 45.658%; MAT= 33.403%; ATT= 0.000%; C</p> <p>(E) [AT.0001.0001.0001] TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritom ... (qt=0,07*30) t/km</p> <p>(L) MANUTENZIONE GIOCHI a</p>	<p>0,100</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>0,036</p> <p>0,036</p> <p>2,100</p> <p>1,000</p>	<p>33,08</p> <p>26,41</p> <p>31,54</p> <p>159,71</p> <p>11,29</p> <p>1,52</p> <p>170,00</p>	<p>3,31</p> <p>26,41</p> <p>31,54</p> <p>5,75</p> <p>0,41</p> <p>3,19</p> <p>170,00</p>	<p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>TR</p>
	Sommano euro			240,61	
	Spese Generali 14.00% * (240.61) euro			33,69	
	Sommano euro			274,30	
	Utili Impresa 10% * (274.30) euro			27,43	
	T O T A L E euro / cadauno			301,73	
Nr. 5 NP05	<p>Fornitura e posa in opera di infissi in pvc, dimensioni 80x40, compreso controtelaio, maniglie ed ogni onere per dare l'opera finita a regola d'arte</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora</p> <p>(L) INFISSO CADauno</p>	<p>1,200</p> <p>1,200</p> <p>1,000</p>	<p>31,54</p> <p>26,41</p> <p>200,00</p>	<p>37,85</p> <p>31,69</p> <p>200,00</p>	<p>MDO</p> <p>MDO</p>
	Sommano euro			269,54	
	Spese Generali 14.00% * (269.54) euro			37,74	
	Sommano euro			307,28	
	Utili Impresa 10% * (307.28) euro			30,73	
	T O T A L E euro / cadauno			338,01	
Nr. 6 NP06	<p>Porta in acciaio zincato verniciato con anta in lamiera grecata, irrigidita da tre traverse di rinforzo orizzontali e da un telaio in acciaio profilato corredato di zanche per il fissaggio a muro, completa di serratura tipo Yale con scrocco elastico, maniglie in poliammide e fori di aerazione ricavati nella parte superiore e inferiore dell'anta, data in opera compresa di controtelaio da fissare alla muratura, maniglia, serratura, ed ogni altro onere necessario a dare l'opera finita a regola d'arte</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora</p> <p>(L) PORTA IN ACCIAIO ZINCATO CADauno</p>	<p>1,000</p> <p>0,350</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p>	<p>31,54</p> <p>26,41</p> <p>26,41</p> <p>33,08</p> <p>250,00</p>	<p>31,54</p> <p>9,24</p> <p>26,41</p> <p>33,08</p> <p>250,00</p>	<p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p>
	Sommano euro			350,27	
	Spese Generali 14.00% * (350.27) euro			49,04	
	Sommano euro			399,31	
	Utili Impresa 10% * (399.31) euro			39,93	
	T O T A L E euro / cadauno			439,24	
Nr. 7 NP07	<p>Realizzazione di piantone per alloggiamento contatore idrico</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora</p> <p>(A) [PF.0004.0001.0009] Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in ... (qt=1*0,6*0,3*0,3)</p> <p>di cui MDO= 14.685%; MAT= 64.354%; ATT= 0.010%; metri cubi</p> <p>(A) [PF.0001.0002.0020] SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fodazioni di opere ... (qt=1*0,6*</p>	<p>0,100</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>0,054</p>	<p>33,08</p> <p>26,41</p> <p>31,54</p> <p>159,71</p>	<p>3,31</p> <p>26,41</p> <p>31,54</p> <p>8,62</p>	<p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>AN</p>
	A R I P O R T A R E			69,88	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			69,88	
	0,3*0,3) di cui MDO= 45.658%; MAT= 33.403%; ATT= 0.000%; C (E) [AT.0001.0001.0001] TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritom ... (qt=0,07*30) t/km (L) (F) Fornitura PIANTONE cadauno	0,054	11,29	0,61	AN
		2,100	1,52	3,19	TR
		1,000	300,00	300,00	
	Sommano euro			373,68	
	Spese Generali 14.00% * (373.68) euro			52,32	
	Sommano euro			426,00	
	Utili Impresa 10% * (426.00) euro			42,60	
	T O T A L E euro / cadauno			468,60	
Nr. 8 PF.0001.000 7.0006	SOTTOFONDO IN MISTO NATURALE di idonea granulometria e di adeguata pezzatura, compreso: la fornitura e la cernita del materiale, lo spianamento e la sistemazione superficiale, il costipamento o rullatura; valutato per la cubatura effettiva in opera: sistemato a macchina e parzialmente a mano E L E M E N T I: (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0015.0002] RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, compresi l'oper ... di cui MDO= 56.997%; MAT= 22.752%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0002.0015.0007] MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg.11,630, già esistente in canti ... di cui MDO= 37.836%; MAT= 41.905%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0003.0001.0006] MISTO NATURALE (0-200) metri cubi ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.09 - Incidenza Manodopera 9.44	0,030	29,30	0,88	MDO
		0,030	26,41	0,79	MDO
		0,005	33,08	0,17	MDO
		0,035	47,53	1,66	AN
		0,050	72,90	3,65	AN
		1,250	26,16	32,70	AN
	Sommano euro			39,85	
	Spese Generali 15.00% * (39.85) euro			5,98	
	Sommano euro			45,83	
	Utili Impresa 10% * (45.83) euro			4,58	
	T O T A L E euro / metri cubi			50,41	
Nr. 9 PF.0003.002 3.0017	Realizzazione di derivazione per utenza DN 15 (1/2") in diramazione da piantone DN 32 (1"), in cassetta a muro ovvero da collettore in pozzetto stradale interrato. Nel prezzo sono da intendersi compresi e compensati tutti gli oneri ed i magisteri necessari per l'esecuzione dei collegamenti idraulici dal piantone o dal collettore, nonché per la posa in opera di tutte le valvole, le apparecchiature idrauliche e la raccorderia in ottone, secondo quanto indicato nello schema di allaccio idrico tipo, al fine di realizzare una diramazione idrica perfettamente funzionante ed a perfetta regola d'arte. Nel prezzo è da ritenersi compensata la fornitura dei materiali idraulici necessari alla realizzazione dell'allaccio, compresa la fornitura dei materiali di consumo necessari all'esecuzione a regola d'arte della stessa. Con il presente prezzo si intendono compresi e compensati i seguenti oneri e magisteri: Fornitura, trasporto e posa in opera di Tes in Ottone ridotto 1*1/2*1; Fornitura, trasporto e posa di valvola monoblocco pre contatore DN 15 (1/2") rispondente alle prescrizioni indicate nella voce di elenco prezzi VALVOLA PIOMBABILE MONOBLOCCO PRE-CONTATORE: Fornitura, trasporto e posa di valvola monoblocco post contatore DN 15 (1/2") rispondente alle prescrizioni indicate nella voce di elenco prezzi VALVOLA MONOBLOCCO POST-CONTATORE. Fornitura, trasporto e posa in opera di sfianto ad alta portata da 1"; Nel prezzo sono comunque da intendersi compresi e compensati tutti gli oneri ed i magisteri necessari per la fornitura a piè d'opera di tutto il materiale sopra citato e necessario a realizzare a regola d'arte l'allaccio idrico, quale raccorderia in lega di ottone ADZ, valvole ed apparecchiature idrauliche, così come indicato nello schema di allaccio idrico tipo, con la sola esclusione della fornitura del contatore che sarà fornito da ABBANOIA. I materiali utilizzati dovranno essere idonei a venire a contatto con acqua destinata al consumo umano secondo il D.M. 174 del 6/4/2004 del Ministero della Sanità. E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno (E) [PR.0081.0001.0004] Valvola piombabile monoblocco pre-contatore conforme al disc ... cadauno (E) [PR.0081.0001.0005] Valvola monoblocco con codolo (post-contatore), rubinetteria ... cadauno (E) [PR.0081.0001.0028] TES in Ottone giallo ridotto Dn 1"*1/2"*1" cadauno (E) [PR.0081.0001.0035] Sfianto ad alta portata M Dn 1" cadauno (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.18	50,000	0,01	0,50	MT
		1,000	32,00	32,00	MT
		1,000	26,00	26,00	MT
		1,000	8,00	8,00	MT
		1,000	37,00	37,00	MT
		0,250	31,54	7,89	MDO
		0,250	26,41	6,60	MDO
	A R I P O R T A R E			117,99	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			117,99	
	- Incidenza Manodopera 9.71				
	Sommano euro			117,99	
	Spese Generali 15.00% * (117.99) euro			17,70	
	Sommano euro			135,69	
	Utili Impresa 10% * (135.69) euro			13,57	
	T O T A L E euro / cadauno			149,26	
Nr. 10 PF.0003.002 3.0024	<p>Fornitura, trasporto e posa in opera di cassetta di alloggiamento contatori, costituita da:</p> <ul style="list-style-type: none"> · telaio in lamiera zincata a caldo dello spessore di 20/10 di mm, verniciato; · sportello rimovibile, realizzato in lamiera zincata a caldo dello spessore di 20/10 mm, verniciato con colore approvato preventivamente dalla D.L. con sistema di cerniere da sottoporre ad approvazione della D.L. ad una o due ante secondo quanto indicato nei disegni tipo allegati, completo di eventuali fori per consentire l'utilizzo della telelettura; · serratura in acciaio cromato con molla e o-ring, completa di chiave a bussola triangolare; <p>* chiusura del fondo e delle pareti interne con lamiera zincata a caldo dello spessore di 10/10 di mm, verniciata, provvista di elementi prefabbricati sul fondo per il passaggio del piantone secondo quanto indicato nei disegni tipo allegati;</p> <p>La lamiera zincata utilizzata per la realizzazione della cassetta, in ogni sua parte, dovrà avere un quantitativo di zinco non inferiore a 150 g per ogni metro quadrato di superficie zincata. L'intera struttura dovrà essere verniciata internamente ed esternamente con vernici idonee a fungere da aggrappante per le pitture murarie. Il prodotto finito dovrà essere privo di sbordature e di qualsiasi parte tagliente ed essere rispondente alle caratteristiche tecniche e costruttive descritte nei disegni tipo allegati. E' escluso l'onere per la formazione della nicchia o la rettifica di quella esistente da compensarsi con voce a parte. E' compresa la posa in opera della cassetta, secondo le indicazioni impartite dalla D.L., sia posata a terra che tassellata sulla parete esistente.</p> <p>1) luce netta mm 600x600x200</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno</p> <p>(E) [PR.0003.0001.0004] CEMENTO A PRESA RAPIDA in sacchetti per riparazioni veloci o ... kilogrammi</p> <p>(E) [PR.0081.0001.0041] CASSETTA IN LAMIERA ZINCATA PREVERNICIATA SPESSORE 20/10 MIS ...</p> <p>cadauno</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora</p> <p>(A) [SL.0002.0001.0013] MARTELLO DEMOLITORE elettrico dal peso di circa 10 kg e pote ... cadauno</p> <p>(A) [SL.0002.0020.0002] GRUPPO ELETTROGENO con motore a Benzina e telaio tubolare, g ...</p> <p>di cui MDO= 40.275%; MAT= 39.391%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [SL.0005.0001.0001] MALTA BASTARDA composta da m³ 1.00 di sabbia, calce idrata e ...</p> <p>di cui MDO= 23.309%; MAT= 53.511%; ATT= 2.925%; metri cubi</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.25</p> <p>- Incidenza Manodopera 15.44</p>				
	Sommano euro	1'000,000	0,01	10,00	MT
	Spese Generali 15.00% * (163.97) euro	0,050	21,50	1,08	MT
	Sommano euro	1,000	113,00	113,00	MT
	Utili Impresa 10% * (188.57) euro	0,500	31,54	15,77	MDO
	Sommano euro	0,500	26,41	13,21	MDO
	Spese Generali 15.00% * (163.97) euro	0,100	10,85	1,09	AN
	Sommano euro	0,100	8,11	0,81	AN
	Utili Impresa 10% * (188.57) euro	0,050	180,23	9,01	AN
	T O T A L E euro / cadauno			207,43	
Nr. 11 PF.0003.002 3.0030	<p>Fornitura, trasporto e posa in opera di sportello di alloggiamento contatori da incasso, costituita da:</p> <ul style="list-style-type: none"> · telaio in lamiera zincata a caldo dello spessore di 20/10 di mm, verniciato, dotato di zanche per il fissaggio all'interno della nicchia; · sportello rimovibile, realizzato in lamiera zincata a caldo dello spessore di 20/10 mm, verniciato con colore approvato preventivamente dalla D.L. con sistema di cerniere da sottoporre ad approvazione della D.L. ad una o due ante secondo quanto indicato nei disegni tipo allegati, completo di eventuali fori per consentire l'utilizzo della telelettura; · serratura in acciaio cromato con molla e o-ring, completa di chiave a bussola triangolare; <p>La lamiera zincata utilizzata per la realizzazione della cassetta, in ogni sua parte, dovrà avere un quantitativo di zinco non inferiore a 150 g per ogni metro quadrato di superficie zincata. L'intera struttura dovrà essere verniciata internamente ed esternamente con vernici idonee a fungere da aggrappante per le pitture murarie. Il prodotto finito dovrà essere privo di sbordature e di qualsiasi parte tagliente ed essere rispondente alle caratteristiche tecniche e costruttive descritte nei disegni tipo allegati. Compresi e compensati tutti gli oneri e i magisteri per la formazione della nicchia o la rettifica di quella esistente ESCLUSIVAMENTE SU MURATURA IN BLOCCHETTI O MATTONI, ad esclusione di murature rivestite con materiale pregiato o particolare, fondazioni e pareti in cls. E' compresa la posa in opera dello sportello, secondo le indicazioni impartite dalla D.L., il ripristino delle opere murarie,</p>				
	Sommano euro			163,97	
	Spese Generali 15.00% * (163.97) euro			24,60	
	Sommano euro			188,57	
	Utili Impresa 10% * (188.57) euro			18,86	
	T O T A L E euro / cadauno			207,43	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	la tinteggiatura della porzione di parete demolita con colorazione simile a quella preesistente, il carico e trasporto a rifiuto dei materiali di risulta e il loro conferimento a discarica, inclusa l'indennità di conferimento. 1) Luce netta mm 600x600 E L E M E N T I: (E) [AT.0001.0001.0001] TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritorno ... t/km 0,800 1,52 1,22 NL (A) [PF.0001.0009.0013] CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... tonnellate 0,800 10,00 8,00 AN (A) [PF.0013.0005.0017] RIVESTIMENTO PLASTICO TRASPIRANTE, DI PARETI E SOFFITTI, RES ... di cui MDO= 55.070%; MAT= 24.648%; ATT= 0.000%; metri quadri 0,950 10,77 10,23 AN (E) [PR.0003.0001.0004] CEMENTO A PRESA RAPIDA in sacchetti per riparazioni veloci o ... kilogrammi 0,600 21,50 12,90 MT (E) [PR.0081.0001.0047] SPORTELLO IN LAMIERA ZINCATA PREVERNICIATA SPESSORE 20/10 MI ... cadauno 1,000 75,00 75,00 MT (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora 1,200 31,54 37,85 MDO (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 1,200 26,41 31,69 MDO (A) [SL.0002.0001.0013] MARTELLO DEMOLITORE elettrico dal peso di circa 10 kg e pote ... cadauno 1,100 10,85 11,94 AN (A) [SL.0002.0001.0014] MOTOTRONCATRICE O TAGLIAMURO con motore a scoppio o elettric ... cadauno 0,360 11,10 4,00 AN (A) [SL.0002.0020.0002] GRUPPO ELETTROGENO con motore a Benzina e telaio tubolare, g ... di cui MDO= 40.275%; MAT= 39.391%; ATT= 0.000%; ora 1,100 8,11 8,92 AN (A) [SL.0005.0001.0001] MALTA BASTARDA composta da m³ 1.00 di sabbia, calce idrata e ... di cui MDO= 23.309%; MAT= 53.511%; ATT= 2.925%; metri cubi 0,085 180,23 15,32 AN ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.33 - Incidenza Manodopera 31.17 Sommano euro 217,07 Spese Generali 15.00% * (217.07) euro 32,56 Sommano euro 249,63 Utili Impresa 10% * (249.63) euro 24,96 T O T A L E euro / cadauno 274,59				
Nr. 12 PF.0008.000 2.0014	RETE ELETTROSALDATA costituita da barre di acciaio B450C conformi al DM 14/09/2005 e succ. mod., ad aderenza migliorata, in maglie quadre in pannelli standard, fornita in opera compresi sfridi, tagli, eventuali legature, sovrapposizioni e quanto occorra per dare il tutto eseguito a perfetta regola d'arte. Con diametro delle barre FI 10, maglia cm 20x20 E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno 1,000 0,01 0,01 MT (E) [PR.0006.0005.0001] FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 1 mm kilogrammi 0,010 2,26 0,02 MT (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora 0,001 29,30 0,03 MDO (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 0,001 26,41 0,03 MDO (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora 0,000 33,08 0,00 MDO (A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora 0,000 41,88 0,00 AN (A) [SL.0006.0002.0004] RETE ELETTROSALDATA B450A e B450C con filo diam. 10 mm, in p ... di cui MDO= 1.899%; MAT= 77.848%; ATT= 0.000%; kilogrammi 1,100 1,26 1,39 AN ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 6.74 Sommano euro 1,48 Spese Generali 14.00% * (1.48) euro 0,21 Sommano euro 1,69 Utili Impresa 10% * (1.69) euro 0,17 T O T A L E euro / kilogrammi 1,86				
Nr. 13 PF.0009.000 9.0021	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMADIO STRADALE in vetroresina, completo di piedistallo h 550 mm e telaio di base; con porta incernierata completa di serratura; passacavi conico; grado di protezione IP44 dim.410x435x180 mm. E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno 40,000 0,01 0,40 MT (E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno 40,000 0,01 0,40 MT (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora 2,000 31,54 63,08 MDO (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora 5,000 29,30 146,50 MDO (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 1,000 26,41 26,41 MDO (A) [SL.0039.0004.0001] ARMADIO STRADALE in vetroresina, completo di piedistallo h 55 ...				
	A R I P O R T A R E			236,79	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			236,79	
	di cui MDO= 1.505%; MAT= 78.238%; ATT= 0.000%; cadauno ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.4 - Incidenza Manodopera 30.82	1,000	387,33	387,33	AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (624.12) euro			624,12 93,62	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (717.74) euro			717,74 71,77	
	T O T A L E euro / cadauno			789,51	
Nr. 14 PF.0010.000 7.0149	TUBO multistrato isolato in opera sottotraccia per adduzione idrico-sanitaria di fabbricati civili e industriali, compresi sfridi, pezzi speciali, incollaggio, apertura e chiusura di tracce e fori su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo o a pavimento D. 20 E L E M E N T I: (A) [PF.0013.0002.0005] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ... di cui MDO= 68.750%; MAT= 9.375%; ATT= 0.000%; m/cm ² (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0011.0002] PEZZI SPECIALI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [PR.0041.0003.0002] Tubazione multistrato isolato a norma D.20 metri (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (A) [SL.0005.0003.0003] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... di cui MDO= 24.622%; MAT= 51.850%; ATT= 3.273%; metri cubi ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04 - Incidenza Manodopera 61.26	12,500 5,000 10,000 0,520 5,000 1,050 0,160 0,040 0,160 0,010 0,002	0,25 0,01 0,01 0,01 0,01 3,00 31,54 29,30 26,41 33,08 161,03	3,13 0,05 0,10 0,01 0,05 3,15 5,05 1,17 4,23 0,33 0,32	AN MT MT MT MT MDO MDO MDO MDO MDO AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (17.59) euro			17,59 2,64	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (20.23) euro			20,23 2,02	
	T O T A L E euro / metri			22,25	
Nr. 15 PF.0013.000 5.0006	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI CON DUE MANI DI IDROPITTURA LAVABILE TRASPIRANTE, RESISTENTE ALL'INVECCHIAMENTO, AGLI AGENTI ATMOSFERICI ED ALLE MUFFE, a base di resine sintetiche, in tinte chiare correnti di cartella, data in opera su superfici intonacate a civile o lisce, previo preparazione del fondo con una mano di fissativo ancorante, compreso, l'onere del ponteggio, lo sfrido e il tiro in alto su superfici interne E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0011.0004] INCIDENZA PONTEGGIO, a stima cadauno (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0036.0003.0003] IDROPITTURA LAVABILE per esterni a base di resine sintetiche ... di cui MDO= 2.109%; MAT= 77.667%; ATT= 0.000%; litri (A) [SL.0036.0005.0001] FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di resin ... di cui MDO= 1.876%; MAT= 77.925%; ATT= 0.000%; litri ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02 - Incidenza Manodopera 39.84	5,000 10,000 0,075 0,005 0,050 0,010 0,005 0,606 0,051	0,01 0,01 31,54 26,41 26,41 33,08 41,88 6,43 7,23	0,05 0,10 2,37 0,13 1,32 0,33 0,21 3,90 0,37	MT MT MDO MDO MDO MDO AN AN AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (8.78) euro			8,78 1,32	
	Sommano euro			10,10	
	A R I P O R T A R E			10,10	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			10,10	
	Utili Impresa 10% * (10.10) euro			1,01	
	T O T A L E euro / metri quadri			11,11	
Nr. 16 PF.0013.000 5.0007	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI CON DUE MANI DI IDROPITTURA LAVABILE TRASPIRANTE, RESISTENTE ALL'INVECCHIAMENTO, AGLI AGENTI ATMOSFERICI ED ALLE MUFFE, a base di resine sintetiche, in tinte chiare correnti di cartella, data in opera su superfici intonacate a civile o lisce, previo preparazione del fondo con una mano di fissativo ancorante, compreso lo sfrido e il tiro in alto su superfici esterne E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0011.0004] INCIDENZA PONTEGGIO, a stima cadauno (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0036.0003.0003] IDROPITTURA LAVABILE per esterni a base di resine sintetiche ... di cui MDO= 2.109%; MAT= 77.667%; ATT= 0.000%; litri (A) [SL.0036.0005.0001] FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di resin ... di cui MDO= 1.876%; MAT= 77.925%; ATT= 0.000%; litri ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02 - Incidenza Manodopera 47.41	5,000 10,000 0,100 0,005 0,100 0,010 0,005 0,606 0,051	0,01 0,01 31,54 26,41 26,41 33,08 41,88 6,43 7,23	0,05 0,10 3,15 0,13 2,64 0,33 0,21 3,90 0,37	MT MT MDO MDO MDO MDO AN AN AN
	Sommano euro			10,88	
	Spese Generali 15.00% * (10.88) euro			1,63	
	Sommano euro			12,51	
	Utili Impresa 10% * (12.51) euro			1,25	
	T O T A L E euro / metri quadri			13,76	
Nr. 17 PF.0013.000 6.0243	PORTA INTERNA AD ANTA CIECA cm 70-80x210, avente: ata mobile, dello spessore finito di mm 44 circa, eseguita con un'intelaiatura in legno di abete con tacco di rinforzo in corrispondenza della serratura. Tamburata con pannelli fibrolegnosi di MDF di mm 15 al grezzo e struttura alveolare a celle intercomunicanti. Disegni secondo modello, ricavati con incisioni realizzate a pantografo. Lati di battuta a zaino ricavati nell'anta. Telaio in listellare impiallacciato della sezione di mm 105x40 circa con apposite fresature per l'aletta dei coprifili e per l'alloggiamento della guarnizione di battuta. Coprifili in listellare impiallacciato della sezione di mm 70x10 circa con alette per il fissaggio sul telaio. Cerniere tipo anuba in acciaio ottonato. Chiusura con serratura tipo patent e comando con maniglia esclusa dal prezzo. Verniciatura al poliuretano pigmentato bianco o colorato con colori pastello con finitura satinata previa mano di fondo e carteggiatura. La misura della porta e' riferita alla luce netta di passaggio. Data in opera completa di controtelaio in abete da fissare alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso. E L E M E N T I: (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... di cui MDO= 23.090%; MAT= 53.782%; ATT= 2.875%; metri cubi (A) [SL.0047.0001.0007] PORTA INTERNA AD ANTA CIECA cm 70-80x210, avente: ata mobile ... di cui MDO= 4.455%; MAT= 75.290%; ATT= 0.000%; cadauno ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.32 - Incidenza Manodopera 10.15	1,000 0,125 1,000 0,063 0,063 0,013 1,000	31,54 26,41 26,41 33,08 41,88 183,36 162,36	31,54 3,30 26,41 2,08 2,64 2,38 162,36	MDO MDO MDO MDO AN AN AN
	Sommano euro			230,71	
	Spese Generali 15.00% * (230.71) euro			34,61	
	Sommano euro			265,32	
	Utili Impresa 10% * (265.32) euro			26,53	
	T O T A L E euro / cadauno			291,85	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	<u>ANALISI DEI PREZZI INCLUSE</u>				
Nr. 19 PF.0001.000 2.0020	<p>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fodazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, fino a m 2.00 di profondità dal piano campagna o dal piano di sbancamento, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua, compreso l'onere per eventuali piste di accesso; eseguito con qualsiasi mezzo meccanico; compreso le necessarie sbadacchiature ed armature; escluso l'armatura a cassa chiusa da compensare a parte; compreso lo spianamento del fondo, il sollevamento del materiale di scavo, il deposito lateralmente allo scavo oppure il carico su automezzo; escluso il rinterro ed il trasporto a deposito o a discarica; valutato per il volume teorico previsto od ordinato in terreni sciolti esclusa la roccia tenera e la roccia dura da mina</p> <p>E L E M E N T I: (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0013.0003] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'o ... di cui MDO= 33.514%; MAT= 46.236%; ATT= 0.000%; ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03 - Incidenza Manodopera 45.66</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro Spese Generali 15.00% * (11.29) euro</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro Utili Impresa 10% * (12.98) euro</p> <p style="text-align: right;">T O T A L E euro / C</p>	0,100 0,004 0,100	29,30 33,08 82,31	2,93 0,13 8,23	MDO MDO AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (11.29) euro			11,29 1,69	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (12.98) euro			12,98 1,30	
	T O T A L E euro / C			14,28	
Nr. 20 PF.0001.000 9.0013	<p>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 05 04 - Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 Conferimento dei rifiuti presso impianto autorizzato al recupero, con rilascio di Copia del Formulario di identificazione dei rifiuti, debitamente vidimato dall'impianto, attestanti l'avvenuto conferimento presso lo stesso, da presentare in copia conforme alla Direzione dei Lavori in sede di emissione dello Stato d'Avanzamento dei Lavori.</p> <p>E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0005.0013] CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... tonnellate ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02 - Incidenza Manodopera 0</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro Spese Generali 15.00% * (10.00) euro</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro Utili Impresa 10% * (11.50) euro</p> <p style="text-align: right;">T O T A L E euro / tonnellate</p>	1,000	10,00	10,00	MT
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (10.00) euro			10,00 1,50	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (11.50) euro			11,50 1,15	
	T O T A L E euro / tonnellate			12,65	
Nr. 21 PF.0004.000 1.0009	<p>Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fodazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondità massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Gettato entro apposite casseforme da compensarsi a parte, compresa la vibratura e l'innaffiamento dei getti ed escluse le armature metalliche; avente RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 30 N/mm² e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1.</p> <p>E L E M E N T I: (E) [PR.0005.0002.0004] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER OPE ... metri cubi (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0001.0002] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere VIBRATORE ad ago ... ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.36 - Incidenza Manodopera 14.69</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro Spese Generali 15.00% * (159.71) euro</p>	1,030 0,200 0,200 0,600 0,050 0,100	126,00 31,54 29,30 26,41 33,08 2,62	129,78 6,31 5,86 15,85 1,65 0,26	MT MDO MDO MDO MDO AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (159.71) euro			159,71 23,96	
	A R I P O R T A R E			183,67	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			183,67	
	Sommano euro			183,67	
	Utili Impresa 10% * (183.67) euro			18,37	
	T O T A L E euro / metri cubi			202,04	
Nr. 22 PF.0013.000 2.0001	<p>FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di impianto idrico, riscaldamento e condizionamento, elettrico, telefonico, citofonico etc, eseguita su murature o strutture, verticali od orizzontali, di fabbricati civili o industriali di nuova costruzione, della sezione fino a cm 4x4; compreso l'inzeppamento delle tubazioni e la chiusura delle tracce con malta cementizia; compreso lo sgombero e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato; esclusi tagli e ripristini di intonaco, pavimenti e rivestimenti, tinteggiature etc; valutato per ml di sviluppo su laterizi forati</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora</p> <p>(A) [SL.0005.0003.0003] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... di cui MDO= 24.622%; MAT= 51.850%; ATT= 3.273%; metri cubi</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01</p> <p>- Incidenza Manodopera 68.65</p>	25,000 0,033 0,067 0,008 0,002	0,01 29,30 26,41 33,08 161,03	0,25 0,97 1,77 0,26 0,32	MT MDO MDO MDO AN
	Sommano euro			3,57	
	Spese Generali 15.00% * (3.57) euro			0,54	
	Sommano euro			4,11	
	Utili Impresa 10% * (4.11) euro			0,41	
	T O T A L E euro / metri			4,52	
Nr. 23 PF.0013.000 2.0002	<p>FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di impianto idrico, riscaldamento e condizionamento, elettrico, telefonico, citofonico etc, eseguita su murature o strutture, verticali od orizzontali, di fabbricati civili o industriali di nuova costruzione, della sezione fino a cm 4x4; compreso l'inzeppamento delle tubazioni e la chiusura delle tracce con malta cementizia; compreso lo sgombero e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato; esclusi tagli e ripristini di intonaco, pavimenti e rivestimenti, tinteggiature etc; valutato per ml di sviluppo su laterizi pesanti o blocchi di cemento</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora</p> <p>(A) [SL.0005.0003.0003] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... di cui MDO= 24.622%; MAT= 51.850%; ATT= 3.273%; metri cubi</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01</p> <p>- Incidenza Manodopera 70.74</p>	25,000 0,033 0,100 0,008 0,002	0,01 29,30 26,41 33,08 161,03	0,25 0,97 2,64 0,26 0,32	MT MDO MDO MDO AN
	Sommano euro			4,44	
	Spese Generali 15.00% * (4.44) euro			0,67	
	Sommano euro			5,11	
	Utili Impresa 10% * (5.11) euro			0,51	
	T O T A L E euro / metri			5,62	
Nr. 24 PF.0013.000 2.0003	<p>FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di impianto idrico, riscaldamento e condizionamento, elettrico, telefonico, citofonico etc, eseguita su murature o strutture, verticali od orizzontali, di fabbricati civili o industriali di nuova costruzione, della sezione fino a cm 4x4; compreso l'inzeppamento delle tubazioni e la chiusura delle tracce con malta cementizia; compreso lo sgombero e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato; esclusi tagli e ripristini di intonaco, pavimenti e rivestimenti, tinteggiature etc; valutato per ml di sviluppo su pietrame o calcestruzzo</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora</p>	25,000 0,033	0,01 29,30	0,25 0,97	MT MDO
	A R I P O R T A R E			1,22	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			1,22	
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,133	26,41	3,51	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,008	33,08	0,26	MDO
	(A) [SL.0005.0003.0003] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... di cui MDO= 24.622%; MAT= 51.850%; ATT= 3.273%; metri cubi	0,002	161,03	0,32	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01 - Incidenza Manodopera 72.15				
	Sommano euro			5,31	
	Spese Generali 15.00% * (5.31) euro			0,80	
	Sommano euro			6,11	
	Utali Impresa 10% * (6.11) euro			0,61	
	T O T A L E euro / metri			6,72	
Nr. 25 PF.0013.000 2.0004	FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di impianto idrico, riscaldamento e condizionamento, elettrico, telefonico, citofonico etc, eseguita su murature o strutture, verticali od orizzontali, di qualsiasi materiale e consistenza e in qualunque proporzione distribuite, di fabbricati civili o industriali di nuova costruzione, della sezione fino a cm 4x4; compreso l'inzeppamento delle tubazioni e la chiusura delle tracce con malta cementizia; compreso lo sgombero e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato; esclusi tagli e ripristini di intonaco, pavimenti e rivestimenti, tinteggiature etc; valutato per ml di sviluppo E L E M E N T I: (A) [PF.0013.0002.0001] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ... di cui MDO= 68.584%; MAT= 10.177%; ATT= 0.221%; metri (A) [PF.0013.0002.0002] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ... di cui MDO= 70.641%; MAT= 8.185%; ATT= 0.178%; metri (A) [PF.0013.0002.0003] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ... di cui MDO= 72.024%; MAT= 6.845%; ATT= 0.149%; metri ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01 - Incidenza Manodopera 69.48	0,650 0,300 0,050	3,57 4,44 5,31	2,32 1,33 0,27	AN AN AN
	Sommano euro			3,92	
	Spese Generali 14.00% * (3.92) euro			0,55	
	Sommano euro			4,47	
	Utali Impresa 10% * (4.47) euro			0,45	
	T O T A L E euro / metri			4,92	
Nr. 26 PF.0013.000 2.0005	FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di impianto idrico, riscaldamento e condizionamento, elettrico, telefonico, citofonico etc, eseguita su murature o strutture, verticali od orizzontali, di qualsiasi materiale e consistenza e in qualunque proporzione distribuite, di fabbricati civili o industriali di nuova costruzione, di qualunque sezione; compreso l'inzeppamento delle tubazioni e la chiusura delle tracce con malta cementizia; compreso lo sgombero e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato; esclusi tagli e ripristini di intonaco, pavimenti e rivestimenti, tinteggiature etc; valutato per m di sviluppo per cm ² di sezione E L E M E N T I: (A) [PF.0013.0002.0004] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ... di cui MDO= 70.122%; MAT= 9.350%; ATT= 0.203%; metri ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 68.75	0,063	3,92	0,25	AN
	Sommano euro			0,25	
	Spese Generali 14.00% * (0.25) euro			0,04	
	Sommano euro			0,29	
	Utali Impresa 10% * (0.29) euro			0,03	
	T O T A L E euro / m/cm²			0,32	
Nr. 27 PF.0013.000	RIVESTIMENTO PLASTICO TRASPIRANTE, DI PARETI E SOFFITTI, RESISTENTE AGLI AGENTI ATMOSFERICI, A BASE DI POLVERI DI QUARZO E DI RESINE ACRILICHE, in tinte chiare correnti di				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
5.0017	cartella, dato in opera, previo una mano di fondo dello stesso prodotto diluito con acqua, su supporti, già predisposti, compreso lo sfrido e il tiro in alto rivestimento a buccia sottile, massimo rilievo 0.5 mm, per esterni E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0036.0004.0003] RIVESTIMENTO PLASTICO A BASE DI QUARZO e resine acriliche, p ... di cui MDO= 2.496%; MAT= 77.239%; ATT= 0.000%; litri ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02 - Incidenza Manodopera 54.52	10,000 0,150 0,005 0,075 0,010 0,005 0,606	0,01 31,54 26,41 26,41 33,08 41,88 5,43	0,10 4,73 0,13 1,98 0,33 0,21 3,29	MT MDO MDO MDO MDO AN AN
	Sommano euro Spese Generali 14.00% * (10.77) euro			10,77 1,51	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (12.28) euro			12,28 1,23	
	T O T A L E euro / metri quadri			13,51	
Nr. 28 SL.0001.000 2.0001	GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, escluso il manovratore, i consumi di f.e m., e gli oneri di manutenzione ma compresa assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/800 Kg E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora (E) [PR.0001.0013.0078] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01 - Incidenza Manodopera 0	0,170 1,000	1,00 4,88	0,17 4,88	MT MT
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (5.05) euro			5,05 0,76	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (5.81) euro			5,81 0,58	
	T O T A L E euro / ora			6,39	
Nr. 29 SL.0002.000 1.0002	MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere VIBRATORE ad ago a immersione per calcestruzzi E L E M E N T I: (E) [AT.0002.0001.0001] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere, esclusi consumi ... ora (E) [PR.0001.0009.0001] RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima cadauno ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01 - Incidenza Manodopera 0	1,000 238,000	0,24 0,01	0,24 2,38	NL MT
	Sommano euro Spese Generali 14.00% * (2.62) euro			2,62 0,37	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (2.99) euro			2,99 0,30	
	T O T A L E euro / ora			3,29	
Nr. 30 SL.0002.000 1.0013	MARTELLO DEMOLITORE elettrico dal peso di circa 10 kg e potenza nominale circa 1500 W E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [PR.0001.0013.0091] MARTELLO DEMOLITORE elettrico dal peso di circa 10 kg e pote ... ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02 - Incidenza Manodopera 0	0,250 10,000 1,000	1,00 0,01 10,50	0,25 0,10 10,50	MT MT MT
	A R I P O R T A R E			10,85	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			10,85	
	Sommano euro			10,85	
	Spese Generali 14.00% * (10.85) euro			1,52	
	Sommano euro			12,37	
	Utili Impresa 10% * (12.37) euro			1,24	
	T O T A L E euro / cadauno			13,61	
Nr. 31 SL.0002.000 1.0014	MOTOTRONCATRICE O TAGLIAMURO con motore a scoppio o elettrico, compreso il disco da taglio di diametro circa 350 mm E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [PR.0001.0013.0096] MOTOTRONCATRICE O TAGLIAMURO con motore a scoppio o elettric ... ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02 - Incidenza Manodopera 0	0,500 10,000 1,000	1,00 0,01 10,50	0,50 0,10 10,50	MT MT MT
	Sommano euro			11,10	
	Spese Generali 14.00% * (11.10) euro			1,55	
	Sommano euro			12,65	
	Utili Impresa 10% * (12.65) euro			1,27	
	T O T A L E euro / cadauno			13,92	
Nr. 32 SL.0002.000 3.0001	GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0003.0001] ENERGIA ELETTRICA già installata in cantiere, per azionamento ... kWh (E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (A) [SL.0001.0002.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.09 - Incidenza Manodopera 64.12	11,250 0,210 0,620 1,000 0,040 0,040 1,000	0,18 1,00 1,00 31,54 31,54 29,30 5,05	2,03 0,21 0,62 31,54 1,26 1,17 5,05	MT MT MT MDO MDO MDO AN
	Sommano euro			41,88	
	Spese Generali 14.00% * (41.88) euro			5,86	
	Sommano euro			47,74	
	Utili Impresa 10% * (47.74) euro			4,77	
	T O T A L E euro / ora			52,51	
Nr. 33 SL.0002.001 3.0003	ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione (potenza HP 122) peso 150 q.li E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ... litri (E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora (E) [PR.0001.0013.0003] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, esclusi l' o ... ora (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.19 - Incidenza Manodopera 33.22	13,420 2,580 2,070 0,870 1,000 1,000 0,050 0,050	1,29 1,00 1,00 1,00 24,89 31,54 31,54 29,30	17,31 2,58 2,07 0,87 24,89 31,54 1,58 1,47	MT MT MT MT MT MDO MDO MDO
	Sommano euro			82,31	
	A R I P O R T A R E			82,31	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			82,31	
	Spese Generali 14.00% * (82.31) euro			11,52	
	Sommano euro			93,83	
	Utili Impresa 10% * (93.83) euro			9,38	
	T O T A L E euro / ora			103,21	
Nr. 34 SL.0002.001 5.0002	RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione tipo TANDEM VIBRANTE ARTICOLATO, HP 13, peso Kg.1300 E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ... litri (E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora (E) [PR.0001.0013.0053] RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, esclusi l'opera ... ora (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.11 - Incidenza Manodopera 56.49	0,980 0,130 0,210 0,400 1,000 1,000 0,040 0,040	1,29 1,00 1,00 1,00 11,56 31,54 31,54 29,30	1,26 0,13 0,21 0,40 11,56 31,54 1,26 1,17	MT MT MT MT MT MDO MDO MDO
	Sommano euro			47,53	
	Spese Generali 14.00% * (47.53) euro			6,65	
	Sommano euro			54,18	
	Utili Impresa 10% * (54.18) euro			5,42	
	T O T A L E euro / ora			59,60	
Nr. 35 SL.0002.001 5.0007	MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg.11,630, già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ... litri (E) [PR.0001.0008.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora (E) [PR.0001.0013.0061] VIBROFINITRICE CINGOLATA per stesa di sovrastrutture stradale ... ora (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.16 - Incidenza Manodopera 37.51	13,750 3,620 1,550 0,520 1,000 1,000 0,050 0,050	1,29 1,00 1,00 1,00 14,88 31,54 31,54 29,30	17,74 3,62 1,55 0,52 14,88 31,54 1,58 1,47	MT MT MT MT MT MDO MDO MDO
	Sommano euro			72,90	
	Spese Generali 14.00% * (72.90) euro			10,21	
	Sommano euro			83,11	
	Utili Impresa 10% * (83.11) euro			8,31	
	T O T A L E euro / ora			91,42	
Nr. 36 SL.0002.001 6.0002	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa litri (E) [PR.0001.0008.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora (E) [PR.0001.0013.0018] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consu ... ora (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.11	6,020 1,290 0,520 0,130 1,000 1,000 0,030 0,030	1,29 1,00 1,00 1,00 3,68 31,54 31,54 29,30	7,77 1,29 0,52 0,13 3,68 31,54 0,95 0,88	MT MT MT MT MT MDO MDO MDO
	A R I P O R T A R E			46,76	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			46,76	
	- Incidenza Manodopera 56.42				
	Sommano euro			46,76	
	Spese Generali 14.00% * (46.76) euro			6,55	
	Sommano euro			53,31	
	Utili Impresa 10% * (53.31) euro			5,33	
	T O T A L E euro / ora			58,64	
Nr. 37 SL.0002.001 6.0003	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 3,0 t E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa litri (E) [PR.0001.0008.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora (E) [PR.0001.0013.0019] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consu ... ora (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.12 - Incidenza Manodopera 49.75	7,630 1,550 0,620 0,260 1,000 1,000 0,030 0,030	1,29 1,00 1,00 1,00 7,39 31,54 31,54 29,30	9,84 1,55 0,62 0,26 7,39 31,54 0,95 0,88	MT MT MT MT MT MDO MDO MDO
	Sommano euro			53,03	
	Spese Generali 14.00% * (53.03) euro			7,42	
	Sommano euro			60,45	
	Utili Impresa 10% * (60.45) euro			6,05	
	T O T A L E euro / ora			66,50	
Nr. 38 SL.0002.001 6.0007	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della gru nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 1,5 t E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa litri (E) [PR.0001.0008.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora (E) [PR.0001.0013.0023] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.11 - Incidenza Manodopera 54.8	6,020 1,290 0,520 0,180 1,000 1,000 0,030 0,030	1,29 1,00 1,00 1,00 5,00 31,54 31,54 29,30	7,77 1,29 0,52 0,18 5,00 31,54 0,95 0,88	MT MT MT MT MT MDO MDO MDO
	Sommano euro			48,13	
	Spese Generali 14.00% * (48.13) euro			6,74	
	Sommano euro			54,87	
	Utili Impresa 10% * (54.87) euro			5,49	
	T O T A L E euro / ora			60,36	
Nr. 39 SL.0002.001 6.0007	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della gru nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 1,5 t E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa litri (E) [PR.0001.0008.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora (E) [PR.0001.0013.0023] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	6,020 1,290 0,520 0,180 1,000 1,000 0,030	1,29 1,00 1,00 1,00 5,00 31,54 31,54	7,77 1,29 0,52 0,18 5,00 31,54 0,95	MT MT MT MT MT MDO MDO
	A R I P O R T A R E			47,25	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			47,25	
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.11 - Incidenza Manodopera 54.8	0,030	29,30	0,88	MDO
	Sommano euro			48,13	
	Spese Generali 14.00% * (48.13) euro			6,74	
	Sommano euro			54,87	
	Utili Impresa 10% * (54.87) euro			5,49	
	T O T A L E euro / ora			60,36	
Nr. 40 SL.0002.001 6.0009	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della grù nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 8,0 t E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa litri (E) [PR.0001.0008.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora (E) [PR.0001.0013.0025] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.14 - Incidenza Manodopera 42.48	10,920 1,810 0,930 0,400 1,000 1,000 0,030 0,030	1,29 1,00 1,00 1,00 11,50 31,54 31,54 29,30	14,09 1,81 0,93 0,40 11,50 31,54 0,95 0,88	MT MT MT MT MT MDO MDO MDO
	Sommano euro			62,10	
	Spese Generali 14.00% * (62.10) euro			8,69	
	Sommano euro			70,79	
	Utili Impresa 10% * (70.79) euro			7,08	
	T O T A L E euro / ora			77,87	
Nr. 41 SL.0002.001 9.0001	MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione, con vasca a fondo rinforzato, già funzionante in cantiere, compresi i consumi e gli oneri di manutenzione ma escluso l'operatore vasca da 1.500 peso macine Kg.250 Kw 4 E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0003.0001] ENERGIA ELETTRICA già installata in cantiere, per azionamento ... kWh (E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora (E) [PR.0001.0013.0072] MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione, ... ora (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.08 - Incidenza Manodopera 5.63	4,000 0,030 0,040 1,050 1,000 0,040 0,040	0,18 1,00 1,00 1,00 29,87 31,54 29,30	0,72 0,03 0,04 1,05 29,87 1,26 1,17	MT MT MT MT MT MDO MDO
	Sommano euro			34,14	
	Spese Generali 15.00% * (34.14) euro			5,12	
	Sommano euro			39,26	
	Utili Impresa 10% * (39.26) euro			3,93	
	T O T A L E euro / ora			43,19	
Nr. 42 SL.0002.002 0.0002	GRUPPO ELETTROGENO con motore a Benzina e telaio tubolare, già funzionante in cantiere, compreso i consumi, gli oneri di manutenzione e l'intervento saltuario dell'operatore potenza max 3 KVA a 230 E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [PR.0001.0013.0090] GRUPPO ELETTROGENO con motore a Benzina e telaio tubolare, g ... ora	0,150 0,350 1,000 1,000	1,00 1,00 0,01 3,50	0,15 0,35 0,01 3,50	MT MT MT MT
	A R I P O R T A R E			4,01	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			4,01	
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01 - Incidenza Manodopera 39.96	0,140	29,30	4,10	MDO
	Sommano euro			8,11	
	Spese Generali 14.00% * (8.11) euro			1,14	
	Sommano euro			9,25	
	Utali Impresa 10% * (9.25) euro			0,93	
	T O T A L E euro / ora			10,18	
Nr. 43 SL.0003.000 1.0001	SABBIA FINE LAVATA (0-3) E L E M E N T I: (E) [AT.0001.0001.0005] TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggi ... viaggi (E) [PR.0002.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) CE UNI EN 13043 metri cubi ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.07 - Incidenza Manodopera 0	0,050 1,000	132,11 26,14	6,61 26,14	NL MT
	Sommano euro			32,75	
	Spese Generali 14.00% * (32.75) euro			4,59	
	Sommano euro			37,34	
	Utali Impresa 10% * (37.34) euro			3,73	
	T O T A L E euro / metri cubi			41,07	
Nr. 44 SL.0004.000 1.0006	MISTO NATURALE (0-200) E L E M E N T I: (E) [AT.0001.0001.0005] TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggi ... viaggi (E) [PR.0002.0002.0004] MISTO NATURALE (0-200) metri cubi ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06 - Incidenza Manodopera 0	0,050 1,000	132,11 19,55	6,61 19,55	NL MT
	Sommano euro			26,16	
	Spese Generali 14.00% * (26.16) euro			3,66	
	Sommano euro			29,82	
	Utali Impresa 10% * (29.82) euro			2,98	
	T O T A L E euro / metri cubi			32,80	
Nr. 45 SL.0004.000 1.0001	CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, trasportato con autocarro da 8 t con gruetta E L E M E N T I: (E) [PR.0003.0001.0001] CEMENTO R.32,5 in sacchi + pallets tonnellate (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.5 - Incidenza Manodopera 11.89	1,000 0,250 0,688 0,125	167,13 26,41 62,10 62,10	167,13 6,60 42,72 7,76	MT MDO AN AN
	Sommano euro			224,21	
	Spese Generali 14.00% * (224.21) euro			31,39	
	Sommano euro			255,60	
	Utali Impresa 10% * (255.60) euro			25,56	
	T O T A L E euro / tonnellate			281,16	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 46 SL.0004.000 2.0001	CALCE IDRATA sfusa E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0006.0002] PALLETS PER MERCI VARIE incidenza 5 reimpieghi cadauno (E) [PR.0003.0002.0001] CALCE IDRATA sfusa tonnellate (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.47 - Incidenza Manodopera 11.99	0,625 1,000 0,250 0,625 0,125	2,88 153,57 26,41 62,10 62,10	1,80 153,57 6,60 38,81 7,76	MT MT MDO AN AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (208.54) euro			208,54 31,28	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (239.82) euro			239,82 23,98	
	T O T A L E euro / tonnellate			263,80	
Nr. 47 SL.0005.000 1.0001	MALTA BASTARDA composta da m³ 1.00 di sabbia, calce idrata e cemento 32.5, resa a pie' d'opera con kg 200 di cemento 32.5 e kg 200 di calce idrata E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto metri cubi (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0019.0001] MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione, ... di cui MDO= 5.626%; MAT= 73.420%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0003.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) metri cubi (A) [SL.0004.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cemeniteria in sacchi, ... di cui MDO= 11.993%; MAT= 67.751%; ATT= 0.000%; tonnellate (A) [SL.0004.0002.0001] CALCE IDRATA sfusa di cui MDO= 11.986%; MAT= 67.066%; ATT= 0.000%; tonnellate ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.41 - Incidenza Manodopera 23.1	0,150 1,000 0,667 0,667 0,025 0,667 1,000 0,200 0,200	1,06 0,01 29,30 26,41 33,08 34,14 32,75 224,21 208,54	0,16 0,01 19,54 17,62 0,83 22,77 32,75 44,84 41,71	MT MT MDO MDO MDO AN AN AN AN
	Sommano euro Spese Generali 14.00% * (180.23) euro			180,23 25,23	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (205.46) euro			205,46 20,55	
	T O T A L E euro / metri cubi			226,01	
Nr. 48 SL.0005.000 3.0001	MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' d'opera dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per m³ 1.00 di sabbia E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto metri cubi (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0019.0001] MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione, ... di cui MDO= 5.626%; MAT= 73.420%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0003.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) metri cubi (A) [SL.0004.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cemeniteria in sacchi, ... di cui MDO= 11.993%; MAT= 67.751%; ATT= 0.000%; tonnellate ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.41 - Incidenza Manodopera 22.88	0,150 1,000 0,667 0,667 0,025 0,667 1,000 0,400	1,06 0,01 29,30 26,41 33,08 34,14 32,75 224,21	0,16 0,01 19,54 17,62 0,83 22,77 32,75 89,68	MT MT MDO MDO MDO AN AN AN
	Sommano euro Spese Generali 14.00% * (183.36) euro			183,36 25,67	
	A R I P O R T A R E			209,03	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			209,03	
	Sommano euro			209,03	
	Utili Impresa 10% * (209.03) euro			20,90	
	T O T A L E euro / metri cubi			229,93	
Nr. 49 SL.0005.000 3.0003	MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' d'opera dosata a kg 300 di cemento R 32.5 per m³ 1.00 di sabbia E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto metri cubi (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0019.0001] MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione, ... di cui MDO= 5.626%; MAT= 73.420%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0003.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) metri cubi (A) [SL.0004.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, ... di cui MDO= 11.993%; MAT= 67.751%; ATT= 0.000%; tonnellate ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.36 - Incidenza Manodopera 24.4	0,150 10,000 0,667 0,667 0,025 0,667 1,000 0,300	1,06 0,01 29,30 26,41 33,08 34,14 32,75 224,21	0,16 0,10 19,54 17,62 0,83 22,77 32,75 67,26	MT MT MDO MDO MDO AN AN AN
	Sommano euro			161,03	
	Spese Generali 14.00% * (161.03) euro			22,54	
	Sommano euro			183,57	
	Utili Impresa 10% * (183.57) euro			18,36	
	T O T A L E euro / metri cubi			201,93	
Nr. 50 SL.0005.000 3.0005	MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' d'opera dosata a kg 500 di cemento R 32.5 per m³ 1.00 di sabbia E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto metri cubi (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0019.0001] MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione, ... di cui MDO= 5.626%; MAT= 73.420%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0003.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) metri cubi (A) [SL.0004.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, ... di cui MDO= 11.993%; MAT= 67.751%; ATT= 0.000%; tonnellate ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.46 - Incidenza Manodopera 21.68	0,150 10,000 0,667 0,667 0,025 0,667 1,000 0,500	1,06 0,01 29,30 26,41 33,08 34,14 32,75 224,21	0,16 0,10 19,54 17,62 0,83 22,77 32,75 112,11	MT MT MDO MDO MDO AN AN AN
	Sommano euro			205,88	
	Spese Generali 14.00% * (205.88) euro			28,82	
	Sommano euro			234,70	
	Utili Impresa 10% * (234.70) euro			23,47	
	T O T A L E euro / metri cubi			258,17	
Nr. 51 SL.0006.000 2.0004	RETE ELETTRICALDATA B450A e B450C con filo diam. 10 mm, in pannelli standard 400x225, maglia 20x20 E L E M E N T I: (E) [PR.0006.0002.0004] RETE ELETTRICALDATA B450A o B450C con filo diam. 10 mm, in p ... kilogrammi (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0	1,000 0,000 0,001 0,000	1,20 26,41 62,10 62,10	1,20 0,00 0,06 0,00	MT MDO AN AN
	A R I P O R T A R E			1,26	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			1,26	
	- Incidenza Manodopera 1.9				
	Sommano euro			1,26	
	Spese Generali 14.00% * (1.26) euro			0,18	
	Sommano euro			1,44	
	Utili Impresa 10% * (1.44) euro			0,14	
	T O T A L E euro / kilogrammi			1,58	
Nr. 52 SL.0008.000 1.0002	TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lunghezza 400 cm E L E M E N T I: (E) [PR.0008.0001.0002] TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lu ... metri cubi (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.69 - Incidenza Manodopera 6.15	1,000 0,400 0,300 0,100	272,16 26,41 62,10 62,10	272,16 10,56 18,63 6,21	MT MDO AN AN
	Sommano euro			307,56	
	Spese Generali 14.00% * (307.56) euro			43,06	
	Sommano euro			350,62	
	Utili Impresa 10% * (350.62) euro			35,06	
	T O T A L E euro / metri cubi			385,68	
Nr. 53 SL.0011.000 3.0001	PROFILATO IN PVC PER GIUNTO DI DILATAZIONE per pavimenti in barre da 2 ml, colore grigio o rosso sezione doppia aperta mm 40x8 E L E M E N T I: (E) [PR.0011.0006.0001] PROFILATO IN PVC PER GIUNTO DI DILATAZIONE per pavimenti in ... metri (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 4.92	1,000 0,001 0,002	1,33 26,41 46,76	1,33 0,03 0,09	MT MDO AN
	Sommano euro			1,45	
	Spese Generali 14.00% * (1.45) euro			0,20	
	Sommano euro			1,65	
	Utili Impresa 10% * (1.65) euro			0,17	
	T O T A L E euro / metri			1,82	
Nr. 54 SL.0012.000 5.0002	PITTURA PROTETTIVA a base di resine sintetiche in dispersione acquosa, nei colori bianco, rosso, ocra, verde, grigio E L E M E N T I: (E) [PR.0012.0006.0002] PITTURA PROTETTIVA a base di resine sintetiche in dispersion ... kilogrammi (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 55.285%; MAT= 24.453%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0002.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 55.285%; MAT= 24.453%; ATT= 0.000%; ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02 - Incidenza Manodopera 4.11	1,000 0,005 0,007 0,002	7,70 26,41 48,13 48,13	7,70 0,13 0,34 0,10	MT MDO AN AN
	Sommano euro			8,27	
	Spese Generali 14.00% * (8.27) euro			1,16	
	Sommano euro			9,43	
	A R I P O R T A R E			9,43	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			9,43	
	Utili Impresa 10% * (9.43) euro			0,94	
	T O T A L E euro / kilogrammi			10,37	
Nr. 55 SL.0036.000 3.0003	IDROPITTURA LAVABILE per esterni a base di resine sintetiche, resistente agli agenti atmosferici e alle muffe E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cadauno (E) [PR.0048.0003.0003] IDROPITTURA LAVABILE per esterni a base di resine sintetiche ... litri (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 55.285%; MAT= 24.453%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0002.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 55.285%; MAT= 24.453%; ATT= 0.000%; ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01 - Incidenza Manodopera 1.73	0,001 1,000 0,001 0,003 0,001	14,41 6,20 26,41 48,13 48,13	0,01 6,20 0,03 0,14 0,05	MT MT MDO AN AN
	Sommano euro			6,43	
	Spese Generali 14.00% * (6.43) euro			0,90	
	Sommano euro			7,33	
	Utili Impresa 10% * (7.33) euro			0,73	
	T O T A L E euro / litri			8,06	
Nr. 56 SL.0036.000 4.0003	RIVESTIMENTO PLASTICO A BASE DI QUARZO e resine acriliche, per superfici interne ed esterne ad effetto buccia SOTTILE E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cadauno (E) [PR.0048.0004.0003] RIVESTIMENTO PLASTICO A BASE DI QUARZO e resine acriliche, p ... litri (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 55.285%; MAT= 24.453%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0002.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 55.285%; MAT= 24.453%; ATT= 0.000%; ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01 - Incidenza Manodopera 2.05	0,001 1,000 0,001 0,003 0,001	14,41 5,20 26,41 48,13 48,13	0,01 5,20 0,03 0,14 0,05	MT MT MDO AN AN
	Sommano euro			5,43	
	Spese Generali 14.00% * (5.43) euro			0,76	
	Sommano euro			6,19	
	Utili Impresa 10% * (6.19) euro			0,62	
	T O T A L E euro / litri			6,81	
Nr. 57 SL.0036.000 5.0001	FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di resine viniliche, ad effetto ancorante della finitura agli intonaci, sia interni che esterni E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cadauno (E) [PR.0048.0005.0001] FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di resin ... litri (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 55.285%; MAT= 24.453%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0002.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 55.285%; MAT= 24.453%; ATT= 0.000%; ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02 - Incidenza Manodopera 1.54	0,001 1,000 0,001 0,003 0,001	14,41 7,00 26,41 48,13 48,13	0,01 7,00 0,03 0,14 0,05	MT MT MDO AN AN
	Sommano euro			7,23	
	Spese Generali 14.00% * (7.23) euro			1,01	
	Sommano euro			8,24	
	Utili Impresa 10% * (8.24) euro			0,82	
	A R I P O R T A R E			9,06	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
R I P O R T O					
<u>COSTI ELEMENTARI</u>					
Nr. 60 AT.0001.000 1.0001	TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritorno a vuoto	euro / t/km		1,52	TR
Nr. 61 AT.0001.000 1.0001	TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritorno a vuoto	euro / t/km		1,52	NL
Nr. 62 AT.0001.000 1.0005	TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggia e scarico con ribaltabile, con autocarro cassonato da 20 a 22 m ³ con percorrenza cava-cantiere entro 30 km	euro / viaggi		132,11	NL
Nr. 63 AT.0001.000 1.0005	TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggia e scarico con ribaltabile, con autocarro cassonato da 20 a 22 m ³ con percorrenza cava-cantiere entro 30 km	euro / viaggi		132,11	NL
Nr. 64 AT.0002.000 1.0001	MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere, esclusi consumi, accessori e manutenzione ed escluso il personale di manovra VIBRATORE ad ago a immersione per calcestruzzi	euro / ora		0,24	NL
Nr. 65 PR.0001.000 1.0001	ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto	euro / metri cubi		1,06	MT
Nr. 66 PR.0001.000 2.0001	GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in partite da 2000 l	euro / litri		1,29	MT
Nr. 67 PR.0001.000 2.0002	GASOLIO per autotrazione, alla pompa	euro / litri		1,29	MT
Nr. 68 PR.0001.000 2.0002	GASOLIO per autotrazione, alla pompa	euro / litri		1,29	MT
Nr. 69 PR.0001.000 3.0001	ENERGIA ELETTRICA già installata in cantiere, per azionamento macchinari	euro / kWh		0,18	MT
Nr. 70 PR.0001.000 5.0013	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 05 04 - Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03	euro / tonnellate		10,00	MT
Nr. 71 PR.0001.000 6.0002	PALLETS PER MERCI VARIE incidenza 5 reimpieghi	euro / cadauno		2,88	MT
Nr. 72 PR.0001.000 6.0003	PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE	euro / cadauno		14,41	MT
Nr. 73 PR.0001.000 8.0001	LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima	euro / cadauno		1,00	MT
Nr. 74 PR.0001.000 8.0001	LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima	euro / cadauno		1,00	MT
Nr. 75 PR.0001.000 8.0002	LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima	euro / cadauno		1,00	MT
Nr. 76 PR.0001.000 8.0002	LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima	euro / cadauno		1,00	MT
Nr. 77 PR.0001.000 9.0001	RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima	euro / cadauno		0,01	MT
Nr. 78 PR.0001.000 9.0002	RICAMBI, a stima	euro / cadauno		1,00	MT
Nr. 79 PR.0001.000 9.0002	RICAMBI, a stima	euro / cadauno		1,00	MT
Nr. 80 PR.0001.000 9.0003	Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, relativo alle assicurazioni obbligatorie, bolli tasse etc.	euro / percentuale per ora		1,00	MT
Nr. 81 PR.0001.000	Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, relativo alle assicurazioni obbligatorie, bolli tasse etc.	euro / percentuale per ora		1,00	MT
A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
RIPORTO					
4.0003		euro / litri		5,20	MT
Nr. 119 PR.0048.000 5.0001	FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di resine viniliche, ad effetto ancorante della finitura agli intonaci, sia interni che esterni	euro / litri		7,00	MT
Nr. 120 PR.0049.000 5.0001	ARMADIO STRADALE in vetroresina, completo di piedistallo h 550 mm e telaio di base;con porta incernierata completa di serratura; passacavi conico; grado di protezioneIP44 dim.410x435x180 mm. Sola fornitura.	euro / cadauno		377,99	MT
Nr. 121 PR.0081.000 1.0004	Valvola piombabile monoblocco pre-contatore conforme al disciplinare per la fornitura di valvole in ottone per la diramazione di allaccio idrico alle utenze. 1) DN 15 (½")	euro / cadauno		32,00	MT
Nr. 122 PR.0081.000 1.0005	Valvola monoblocco con codolo (post-contatore), rubinetteria prelievo, valvola antiriflusso, conforme al disciplinare per la fornitura di valvole in ottone per la diramazione di allaccio idrico alle utenze. 1) DN 15 (½")	euro / cadauno		26,00	MT
Nr. 123 PR.0081.000 1.0028	TES in Ottone giallo ridotto Dn 1"*1/2"*1"	euro / cadauno		8,00	MT
Nr. 124 PR.0081.000 1.0035	Sfiato ad alta portata M Dn 1"	euro / cadauno		37,00	MT
Nr. 125 PR.0081.000 1.0041	CASSETTA IN LAMIERA ZINCATA PREVERNICIATA SPESSORE 20/10 MISURE 600*600*200	euro / cadauno		113,00	MT
Nr. 126 PR.0081.000 1.0047	SPORTELLO IN LAMIERA ZINCATA PREVERNICIATA SPESSORE 20/10 MISURE 600*600	euro / cadauno		75,00	MT
Nr. 127 RU.0001.000 1.0001	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	euro / ora		31,54	MDO
Nr. 128 RU.0001.000 1.0001	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	euro / ora		31,54	MDO
Nr. 129 RU.0001.000 1.0002	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	euro / ora		29,30	MDO
Nr. 130 RU.0001.000 1.0002	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	euro / ora		29,30	MDO
Nr. 131 RU.0001.000 1.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	euro / ora		26,41	MDO
Nr. 132 RU.0001.000 1.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	euro / ora		26,41	MDO
Nr. 133 RU.0001.000 1.0004	CAPO-SQUADRA (Media Regionale)	euro / ora		33,08	MDO
Nr. 134 RU.0001.000 1.0004	CAPO-SQUADRA (Media Regionale)	euro / ora		33,08	MDO
	Selegas, 19/06/2020				
Il Tecnico					

A RIPORTARE					