



ENAS Sardegna
Ente Acque della Sardegna



E.N.A.S. ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA - SERVIZIO PREVENZIONE E SICUREZZA

"PATTO PER LO SVILUPPO DELLA SARDEGNA" INTERVENTI DI MANUTENZIONE SU INFRASTRUTTURE IDRICHE MULTISETTORIALI NEL NORD SARDEGNA

CUP I82B18000200001- I82B18000190001 - CIG ZB42C1C650.



ENAS Sardegna

REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ENAS - Ente acque della Sardegna Servizio
Prevenzione e Sicurezza



PROGETTO DEFINITIVO

COMMITTENTE

E.N.A.S. ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA
Via Mameli 88 09123 Cagliari (CA)
SERVIZIO PREVENZIONE E SICUREZZA

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Ing. Antonio Cucca

SUPPORTO AL R.U.P.

Dott.ssa Micol Vascellari

Ing. Fabio Lilliu

Via Alagon 6b 09127 CAGLIARI (CA)

ELABORATO:

ALL. D

ANALISI
DEI PREZZI

CODICE:

AGGIORNAMENTO:

REVISIONE:

Data di consegna: **GIUGNO 2021**

E.N.A.S. ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA SERVIZIO PREVENZIONE E SICUREZZA
"PATTO PER LO SVILUPPO DELLA SARDEGNA"
INTERVENTI DI MANUTENZIONE SU INFRASTRUTTURE IDRICHE MULTISETTORIALI NEL NORD SARDEGNA
CUP: I82B18000200001- I82B18000190001 - CIG: ZB42C1C650

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 1 12.	Rimozione e riposizionamento "orsogril" per modifica all'accesso punto misura eseguita con la massima accuratezza compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tassellamenti ... luogo di lavoro, le dimensioni geometriche, il peso del materiale e le difficoltà operative connesse alla accessibilità ELEMENTI: (A) [PF.0012.0015.0001] Rimozione di opere in ferro lavorato quali cancelli, ringhie ... (qt=1,6*1*50,5) di cui MDO= 58.115%; MAT= 17.801%; ATT= 3.141%; kilogrammi (E) [AT.0001.0001.0001] TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritorno ... (qt=,081*40*2) t/km (A) [PF.0001.0009.0011] CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... tonnellate	80,80000 6,48000 0,08080	1,51 1,52 49,70	122,01 9,85 4,02	AN NL AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (135.88) euro			135,88 20,38	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (156.26) euro			156,26 15,63	
	T O T A L E euro / a corpo			171,89	
Nr. 2 13.	Rimozione di una porzione di corrimano della scala presso l'ingresso al cunicolo n. 3 per realizzare nuovo accesso al pozzetto misure mediante nuova carpenteria compensata a parte; ... luogo di lavoro, le dimensioni geometriche, il peso del materiale e le difficoltà operative connesse alla accessibilità ELEMENTI: (A) [PF.0012.0015.0001] Rimozione di opere in ferro lavorato quali cancelli, ringhie ... (qt=1*1*50) di cui MDO= 58.115%; MAT= 17.801%; ATT= 3.141%; kilogrammi (A) [PF.0001.0009.0011] CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... tonnellate (E) [AT.0001.0001.0001] TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritorno ... (qt=,05*40*2) t/km	50,00000 0,05000 4,00000	1,51 49,70 1,52	75,50 2,49 6,08	AN AN NL
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (84.07) euro			84,07 12,61	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (96.68) euro			96,68 9,67	
	T O T A L E euro / a corpo			106,35	
Nr. 3 PF.0001.000 2.0003	SCAVO DI SBANCAMENTO in materie di qualsiasi natura, ascutte o bagnate, anche in presenza d'acqua, per l'apertura o l'ampliamento di sede stradale e relativo cassonetto, per l'even ... rimozione di siepi. In rocce dure con resistenza allo schiacciamento superiore a 120 kg/cmq, eseguito senza uso di mine. ELEMENTI: (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0001.0011] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina già esiste ... di cui MDO= 26.259%; MAT= 41.989%; ATT= 10.805%; ora (A) [SL.0002.0013.0014] PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi ... di cui MDO= 30.810%; MAT= 48.241%; ATT= 0.000%; ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.07 - Incidenza Manodopera 38.09	0,20000 0,03500 0,20000 0,02000	26,41 33,08 105,94 88,75	5,28 1,16 21,19 1,78	MDO MDO AN AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (29.41) euro			29,41 4,41	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (33.82) euro			33,82 3,38	
	T O T A L E euro / metri cubi			37,20	
Nr. 4 PF.0001.000 2.0044	TRASPORTO a discarica e/o da cava dei materiali con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto ELEMENTI: (A) [SL.0002.0016.0006] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...				
	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. 5 PF.0001.000 9.0011	di cui MDO= 31.056%; MAT= 47.994%; ATT= 0.000%; ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01 - Incidenza Manodopera 31.02	0,07500	84,94	6,37	AN
	Sommano euro			6,37	
	Spese Generali 15.00% * (6.37) euro			0,96	
	Sommano euro			7,33	
	Utili Impresa 10% * (7.33) euro			0,73	
	T O T A L E euro / metri cubi			8,06	
Nr. 5 PF.0001.000 9.0011	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 04 05 - Ferro e acciaio E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0005.0011] CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... tonnellate ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.11 - Incidenza Manodopera 0	1,00000	49,70	49,70	MT
	Sommano euro			49,70	
	Spese Generali 15.00% * (49.70) euro			7,46	
	Sommano euro			57,16	
	Utili Impresa 10% * (57.16) euro			5,72	
	T O T A L E euro / tonnellate			62,88	
Nr. 6 PF.0001.000 9.0013	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 05 04 - Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 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	1,00000	10,00	10,00	MT
	Sommano euro			10,00	
	Spese Generali 15.00% * (10.00) euro			1,50	
	Sommano euro			11,50	
	Utili Impresa 10% * (11.50) euro			1,15	
	T O T A L E euro / tonnellate			12,65	
Nr. 7 PF.0001.000 9.0016	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 09 04a - Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03. E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0005.0016] CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... tonnellate ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03 - Incidenza Manodopera 0	1,00000	12,00	12,00	MT
	Sommano euro			12,00	
	Spese Generali 15.00% * (12.00) euro			1,80	
	Sommano euro			13,80	
	Utili Impresa 10% * (13.80) euro			1,38	
	T O T A L E euro / tonnellate			15,18	
Nr. 8	CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A				
	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				
PF.0004.000 1.0003	<p>TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, co ... ure metalliche; con RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 15 N/mm² a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [PR.0005.0001.0003] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPE ... metri cubi</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>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.34</p> <p>- Incidenza Manodopera 12.83</p>	<p>1,10000</p> <p>0,25000</p> <p>0,60000</p> <p>0,05000</p>	<p>116,50</p> <p>29,30</p> <p>26,41</p> <p>33,08</p>	<p>128,15</p> <p>7,33</p> <p>15,85</p> <p>1,65</p>	<p>MT</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p>
	Sommano euro			152,98	
	Spese Generali 15.00% * (152.98) euro			22,95	
	Sommano euro			175,93	
	Utili Impresa 10% * (175.93) euro			17,59	
	T O T A L E euro / metri cubi			193,52	
Nr. 9 PF.0004.000 1.0004	<p>CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO ORDINARIO PER OPERE STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASS ... ure metalliche; con resistenza caratteristica RCK pari a 20 N/mm² a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [PR.0005.0001.0004] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPE ... metri cubi</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>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.35</p> <p>- Incidenza Manodopera 12.56</p>	<p>1,10000</p> <p>0,25000</p> <p>0,60000</p> <p>0,05000</p>	<p>119,50</p> <p>29,30</p> <p>26,41</p> <p>33,08</p>	<p>131,45</p> <p>7,33</p> <p>15,85</p> <p>1,65</p>	<p>MT</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p>
	Sommano euro			156,28	
	Spese Generali 15.00% * (156.28) euro			23,44	
	Sommano euro			179,72	
	Utili Impresa 10% * (179.72) euro			17,97	
	T O T A L E euro / metri cubi			197,69	
Nr. 10 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 (Dm ... e 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:</p> <p>(E) [PR.0005.0002.0004] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER OPE ... metri cubi</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora</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.0002.0001.0002] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere VIBRATORE ad ago ... ora</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.36</p> <p>- Incidenza Manodopera 14.69</p>	<p>1,03000</p> <p>0,20000</p> <p>0,20000</p> <p>0,60000</p> <p>0,05000</p> <p>0,10000</p>	<p>126,00</p> <p>31,54</p> <p>29,30</p> <p>26,41</p> <p>33,08</p> <p>2,62</p>	<p>129,78</p> <p>6,31</p> <p>5,86</p> <p>15,85</p> <p>1,65</p> <p>0,26</p>	<p>MT</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>AN</p>
	Sommano euro			159,71	
	Spese Generali 15.00% * (159.71) euro			23,96	
	Sommano euro			183,67	
	Utili Impresa 10% * (183.67) euro			18,37	
	T O T A L E euro / metri cubi			202,04	
	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. 11 PF.0006.000 1.0066.II	Formazione di balaustra con pali di castagno o di altre essenze forti, costituita da un diritto ogni m 1,20, infisso nel terreno per una profondità minima di m 0.50, appuntito ed a ... iche principali: Palo pieno pilastro Ø cm 10 lungh. cm 150 Corrimano Ø cm 10 Traversi con incastro per croce Ø cm 08 E L E M E N T I: (E) [PR.0006.0005.0002] FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 3 mm kilogrammi (E) [PR.0034.0003.0004] Pali scortecciati in larice, pino marittimo, castagno o altr ... metri cubi (E) [PR.0034.0010.0001] Carbolineum, utilizzato per la protezione di palificate inte ... kilogrammi (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (A) [SL.0006.0004.0001] CHIODI (punte piane), misure varie di cui MDO= 3.830%; MAT= 75.319%; ATT= 0.000%; kilogrammi ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.3 - Incidenza Manodopera 54.65 <div>Sommano euro Spese Generali 15.00% * (135.13) euro</div> <div>Sommano euro Utili Impresa 10% * (155.40) euro</div> T O T A L E euro / metri	0,10000 0,20000 0,20000 1,80000 1,25000 0,20000	2,00 201,60 4,20 31,54 29,30 1,86	0,20 40,32 0,84 56,77 36,63 0,37	MT MT MT MDO MDO AN
				135,13 20,27	
				155,40 15,54	
				170,94	
Nr. 12 PF.0006.000 1.0068	Formazione di gabbioni del tipo a scatola di altezza 100 cm/50 cm, della larghezza di m 1,0 e della lunghezza di m 2,00, m 3,00, m 4,00, realizzati in rete metallica a doppia torsi ... misure standard: 2 x 1x 1; 3 x 1 x 1; 4 x 1 x 1) - per m³ in opera per altezze di 0,5 m incremento del prezzo del 15% m3 E L E M E N T I: (E) [AT.0001.0001.0001] TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritom ... t/km (E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno (E) [PR.0006.0005.0003] FILO DI FERRO ZINCATO diametri vari kilogrammi (E) [PR.0034.0003.0002] Travi in abete uso trieste metri cubi (E) [PR.0034.0003.0003] Tavolame in abete di spessore 25 mm metri cubi (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0013.0004] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'o ... di cui MDO= 30.449%; MAT= 48.603%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0003.0001.0007] CIOTTOLAME-PIETRAME metri cubi (A) [SL.0006.0007.0002] GABBIONI A SCATOLA O A MATERASSO, realizzati con filo di fer ... di cui MDO= 0.648%; MAT= 78.402%; ATT= 0.000%; kilogrammi ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.25 - Incidenza Manodopera 22.79 <div>Sommano euro Spese Generali 15.00% * (112.95) euro</div> <div>Sommano euro Utili Impresa 10% * (129.89) euro</div> T O T A L E euro / metri cubi	10,00000 0,44000 0,25000 0,01400 0,00400 0,50000 0,50000 0,05000 1,20000 9,50000	1,52 0,01 2,16 141,22 227,54 31,54 29,30 91,36 20,47 3,66	15,20 0,00 0,54 1,98 0,91 15,77 14,65 4,57 24,56 34,77	NL MT MT MT MT MDO MDO AN AN AN
				112,95 16,94	
				129,89 12,99	
				142,88	
Nr. 13 PF.0006.000 1.0090	Fornitura e posa in opera di rete metallica per recinzione eseguita con rete metallica, maglia romboidale 50 x 50 mm, in filo di ferro zincato, diametro 2 mm, di altezza 2 m ancora ... saggio a terra della recinzione. Compreso ogni altro onere e magistero necessari per dare l'opera finita a regola d'arte E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [PR.0005.0001.0002] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPE ... metri cubi (E) [PR.0034.0007.0008] Rete metallica a maglia romboidale 50*50 mm, in filo di ferr ... metri quadri (E) [PR.0034.0007.0009] Pali in profilato metallico con sezione a T dimensioni 35*35 ... cadauno (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 0.06	200,00000 50,00000 0,00800 2,00000 0,70000 0,06000 0,12000	0,01 0,01 113,50 5,00 12,00 31,54 29,30	2,00 0,50 0,91 10,00 8,40 1,89 3,52	MT MT MT MT MT MDO MDO
	A R I P O R T A R E			27,22	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			27,22	
Nr. 14 PF.0006.000 1.0091	- Incidenza Manodopera 15.71				
	Sommano euro			27,22	
	Spese Generali 15.00% * (27.22) euro			4,08	
	Sommano euro			31,30	
	Utili Impresa 10% * (31.30) euro			3,13	
	T O T A L E euro / metri			34,43	
	Fornitura e posa in opera di recinzione in grigliato elettrofuso tipo "Orsogrill" da circa 10 kg/mq zincata a caldo a norma UNI En ISO 1461:1999 composta da pannelli in acciaio S 2 ... lta cementizia per suggellare le piantane infisse e quanto altro necessario per dare il lavoro a perfetta regola d'arte.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	400,00000	0,01	4,00	MT
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	50,00000	0,01	0,50	MT
	(E) [PR.0005.0001.0002] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPE ... metri cubi	0,00400	113,50	0,45	MT
Nr. 15 PF.0008.000 1.0001	(E) [PR.0034.0007.0010] Pannello in grigliato elettrofuso tipo Orsogrill con acciaio ... metri quadri	1,00000	40,00	40,00	MT
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,15000	31,54	4,73	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,30000	29,30	8,79	MDO
	(A) [SL.0001.0002.0004] AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA esclusi il conducente/operat ... ora	0,20000	19,05	3,81	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.14				
	- Incidenza Manodopera 17.16				
	Sommano euro			62,28	
	Spese Generali 15.00% * (62.28) euro			9,34	
	Sommano euro			71,62	
	Utili Impresa 10% * (71.62) euro			7,16	
	T O T A L E euro / metri quadri			78,78	
Nr. 15 PF.0008.000 1.0001	CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo seplice o armato per OPERE IN FONDAZIONE (plinti, travi rovesce, muri di cantinato, etc.). Compresse armature di sostegno, chi ... o, la pulizia e il riaccatastamento del legname, valutate per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto				
	E L E M E N T I:				
	(E) [PR.0006.0005.0002] FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 3 mm kilogrammi	0,05000	2,00	0,10	MT
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,35000	31,54	11,04	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,35000	26,41	9,24	MDO
	(A) [SL.0002.0001.0003] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere SEGA CIRCLARE el ... ora	0,03000	3,13	0,09	AN
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora	0,01500	41,88	0,63	AN
	(A) [SL.0006.0004.0001] CHIODI (punte piane), misure varie di cui MDO= 3.830%; MAT= 75.319%; ATT= 0.000%; kilogrammi	0,12000	1,86	0,22	AN
	(A) [SL.0007.0001.0001] DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno di cui MDO= 1.065%; MAT= 77.988%; ATT= 0.000%; kilogrammi	0,05000	6,68	0,33	AN
	(A) [SL.0008.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie di cui MDO= 8.216%; MAT= 70.835%; ATT= 0.000%; metri cubi	0,00200	230,06	0,46	AN
	(A) [SL.0008.0001.0002] TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lu ... di cui MDO= 6.146%; MAT= 72.906%; ATT= 0.000%; metri cubi	0,00300	307,56	0,92	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
Nr. 16 PF.0008.000	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05				
	- Incidenza Manodopera 71.82				
	Sommano euro			23,03	
	Spese Generali 15.00% * (23.03) euro			3,45	
	Sommano euro			26,48	
	Utili Impresa 10% * (26.48) euro			2,65	
	T O T A L E euro / metri quadri			29,13	
	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo FeB 22, FeB 38, FeB 44, controllato in stabilimento e non, tagliato a ... controlli e dalle				
	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				
2.0002	certificazioni di legge.PER STRUTTURE CIVILI di modesta entità, con impiego di barre fino al FI 12-14 E L E M E N T I : (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.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0006.0001.0003] FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo FeB 44 K, controllato in ... di cui MDO= 2.419%; MAT= 76.613%; ATT= 0.000%; kilogrammi ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 30.62 <div>Sommano euro Spese Generali 15.00% * (1.65) euro</div> <div>Sommano euro Utili Impresa 10% * (1.90) euro</div> T O T A L E euro / kilogrammi	0,00500 0,00500 0,01000 0,00130 0,00020 1,05000	31,54 29,30 26,41 33,08 41,88 0,98	0,16 0,15 0,26 0,04 0,01 1,03	MDO MDO MDO MDO AN AN
Nr. 17 PF.0008.000 2.0004	Acciaio per armatura di strutture in calcestruzzo armato, laminto a caldo, in barre tonde ad aderenza migliorata, realizzate con acciaio B450C, controllato in stabilimento e qualif ... ra della documentazione di cui al D.M. 14/09/2005. PER STRUTTURE MOLTO SOTTILI, con impiego prevalente di barre del FI 6 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.0001.0001.0002] 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.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0006.0001.0008] FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo FeB 44 K, controllato in ... di cui MDO= 2.273%; MAT= 76.515%; ATT= 0.000%; kilogrammi ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 31.88 <div>Sommano euro Spese Generali 15.00% * (1.81) euro</div> <div>Sommano euro Utili Impresa 10% * (2.08) euro</div> T O T A L E euro / kilogrammi	1,00000 0,00570 0,00570 0,01140 0,00140 0,00020 1,05000	0,01 31,54 29,30 26,41 33,08 41,88 1,04	0,01 0,18 0,17 0,30 0,05 0,01 1,09	MT MDO MDO MDO MDO AN AN
Nr. 18 PF.0009.000 1.0014	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante rigido di PVC autoestinguente serie pesante, per impianti elettrici a vista o incassati, dato in opera per impianti a vista, compresi tagli e sfridi e collari per il fissaggio alla muratura. D esterno 25 mm E L E M E N T I : (E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno (E) [PR.0042.0001.0014] Tubo isolante rigido di PVC autoestinguente serie pesante, p ... metri (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (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 0.02 - Incidenza Manodopera 73.09 <div>Sommano euro Spese Generali 15.00% * (8.78) euro</div> <div>Sommano euro Utili Impresa 10% * (10.10) euro</div> T O T A L E euro / metri	5,00000 1,05000 0,21670 0,06720	0,01 0,58 29,30 26,41	0,05 0,61 6,35 1,77	MT MT MDO MDO
	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. 19 PF.0009.000 3.0003	FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGIO DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO da 6 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, curva C,bipolare2 mod. da 10 a 32 A. da fissarsi a scat- to all'interno di centralini o quadri, compreso il cablaggio interno degli stessi. E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno (E) [PR.0042.0006.0026] INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO da 6 kA (EN 60898) di ... 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 0.25 - Incidenza Manodopera 37.13	65,00000 1,00000 0,97500 0,78000	0,01 57,33 31,54 26,41	0,65 57,33 30,75 20,60	MT MT MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (109.33) euro			109,33 16,40	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (125.73) euro			125,73 12,57	
	T O T A L E euro / cadauno			138,30	
Nr. 20 PF.0009.000 4.0003	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI CMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera monta ... anodizzato fino a tre posti, compresi i collegamenti ed escluse le opere murarie. Presa bipasso 2P+T 10/16 A da esterno E L E M E N T I: (E) [PR.0042.0008.0003] APPARECCHI DI COMANDO da parete, tipo esterno, in resina col ... cadauno (E) [PR.0042.0008.0036] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cadauno (E) [PR.0042.0008.0037] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cadauno (E) [PR.0042.0008.0038] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... 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 0.07 - Incidenza Manodopera 31.29	1,00000 1,00000 1,00000 1,00000 0,20000 0,21670	5,26 4,68 1,19 7,23 31,54 26,41	5,26 4,68 1,19 7,23 6,31 5,72	MT MT MT MT MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (30.39) euro			30,39 4,56	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (34.95) euro			34,95 3,50	
	T O T A L E euro / cadauno			38,45	
Nr. 21 PF.0009.000 4.0016	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI CMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera monta ... o alluminio anodizzato fino a tre posti, compresi i collegamenti ed escluse le opere murarie. Interruttore unipolare 16 A E L E M E N T I: (E) [PR.0042.0008.0016] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cadauno (E) [PR.0042.0008.0036] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cadauno (E) [PR.0042.0008.0037] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cadauno (E) [PR.0042.0008.0038] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... 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 0.06 - Incidenza Manodopera 31.63	1,00000 1,00000 1,00000 1,00000 0,20000 0,16700	2,97 4,68 1,19 7,23 31,54 26,41	2,97 4,68 1,19 7,23 6,31 4,41	MT MT MT MT MDO MDO
	Sommano euro			26,79	
	A R I P O R T A R E			26,79	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			26,79	
	Spese Generali 15.00% * (26.79) euro			4,02	
	Sommano euro			30,81	
	Utili Impresa 10% * (30.81) euro			3,08	
	T O T A L E euro / cadauno			33,89	
Nr. 22 PF.0009.000 4.0033	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI CMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera monta ... to fino a tre posti, compresi i collegamenti ed escluse le opere murarie. Presa UNEL 2P+T 10/16A impianti interni civili E L E M E N T I : (E) [PR.0042.0008.0033] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cadauno (E) [PR.0042.0008.0036] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cadauno (E) [PR.0042.0008.0037] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cadauno (E) [PR.0042.0008.0038] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... 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 0.08 - Incidenza Manodopera 29.51	1,00000 1,00000 1,00000 1,00000 0,20000 0,25000	8,57 4,68 1,19 7,23 31,54 26,41	8,57 4,68 1,19 7,23 6,31 6,60	MT MT MT MT MDO MDO
	Sommano euro			34,58	
	Spese Generali 15.00% * (34.58) euro			5,19	
	Sommano euro			39,77	
	Utili Impresa 10% * (39.77) euro			3,98	
	T O T A L E euro / cadauno			43,75	
Nr. 23 PF.0009.000 6.0007	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo per energia FS17 450/750 V isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e rispondente al Regolamento Prodotti ... llazione fissa e protetta in apparecchi di illuminazione ed apparecchiature di interruzione e comando. Sezione 1x2,5 mmq E L E M E N T I : (E) [PR.0042.0036.0003] Cavo per energia FS17 450/750 V isolato in PVC di qualità S1 ... metri (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (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 - Incidenza Manodopera 50.35	1,02000 0,01700 0,00800	0,39 29,30 26,41	0,40 0,50 0,21	MT MDO MDO
	Sommano euro			1,11	
	Spese Generali 15.00% * (1.11) euro			0,17	
	Sommano euro			1,28	
	Utili Impresa 10% * (1.28) euro			0,13	
	T O T A L E euro / metri			1,41	
Nr. 24 PF.0009.000 6.0008	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo per energia FS17 450/750 V isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e rispondente al Regolamento Prodotti ... tallazione fissa e protetta in apparecchi di illuminazione ed apparecchiature di interruzione e comando. Sezione 1x4 mmq E L E M E N T I : (E) [PR.0042.0036.0004] Cavo per energia FS17 450/750 V isolato in PVC di qualità S1 ... metri (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (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 - Incidenza Manodopera 41.52	1,02000 0,01700 0,00800	0,63 29,30 26,41	0,64 0,50 0,21	MT MDO MDO
	Sommano euro			1,35	
	Spese Generali 15.00% * (1.35) euro			0,20	
	A R I P O R T A R E			1,55	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			1,55	
	Sommano euro			1,55	
	Utili Impresa 10% * (1.55) euro			0,16	
	T O T A L E euro / metri			1,71	
Nr. 25 PF.0009.000 6.0010	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo per energia FS17 450/750 V isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e rispondente al Regolamento Prodotti ... allazione fissa e protetta in apparecchi di illuminazione ed apparecchiature di interruzione e comando. Sezione 1x10 mmq E L E M E N T I: (E) [PR.0042.0036.0006] Cavo per energia FS17 450/750 V isolato in PVC di qualità S1 ... metri (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (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 0.01 - Incidenza Manodopera 23.43	1,02000 0,01700 0,00800	1,65 29,30 26,41	1,68 0,50 0,21	MT MDO MDO
	Sommano euro			2,39	
	Spese Generali 15.00% * (2.39) euro			0,36	
	Sommano euro			2,75	
	Utili Impresa 10% * (2.75) euro			0,28	
	T O T A L E euro / metri			3,03	
Nr. 26 PF.0009.001 1.0047	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PLAFONIERA PER LAMPADE FLUORESCENTI LINEARI a muro o a soffitto di tipo normale, cablata e rifasata, grado di protezione IP 40, COM- PRESA INSTALLAZION ... zzarsi in am- bienti del tipo civile e per altezze non superiori a m 4 dal piano di calpestio. - Per due lampade da 18 W E L E M E N T I: (A) [PF.0009.0011.0121] SOLA INSTALLAZIONE DI APPARECCHIO DI ILLUMNAZIONE a plafonie ... di cui MDO= 74.924%; MAT= 4.131%; ATT= 0.000%; cadauno (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [PR.0049.0009.0040] PLAFONIERA PER LAMPADE FLUORESCENTI LINEARI a muro o a soffi ... cadauno ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.22 - Incidenza Manodopera 43.84	1,00000 700,00000 1,00000	57,41 0,01 33,70	57,41 7,00 33,70	AN MT MT
	Sommano euro			98,11	
	Spese Generali 15.00% * (98.11) euro			14,72	
	Sommano euro			112,83	
	Utili Impresa 10% * (112.83) euro			11,28	
	T O T A L E euro / cadauno			124,11	
Nr. 27 PF.0009.001 1.0048	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PLAFONIERA PER LAMPADE FLUORESCENTI LINEARI a muro o a soffitto di tipo normale, cablata e rifasata, grado di protezione IP 40, COM- PRESA INSTALLAZION ... zzarsi in am- bienti del tipo civile e per altezze non superiori a m 4 dal piano di calpestio. - Per due lampade da 36 W E L E M E N T I: (A) [PF.0009.0011.0130] SOLA INSTALLAZIONE DI APPARECCHIO DI ILLUMNAZIONE a plafonie ... di cui MDO= 71.292%; MAT= 7.759%; ATT= 0.000%; cadauno (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [PR.0049.0009.0041] PLAFONIERA PER LAMPADE FLUORESCENTI LINEARI a muro o a soffi ... cadauno ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.27 - Incidenza Manodopera 36.58	1,00000 800,00000 1,00000	61,13 0,01 50,00	61,13 8,00 50,00	AN MT MT
	Sommano euro			119,13	
	Spese Generali 15.00% * (119.13) euro			17,87	
	Sommano euro			137,00	
	Utili Impresa 10% * (137.00) euro			13,70	
	T O T A L E euro / cadauno			150,70	
	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. 28 PF.0010.000 7.0081	<p>PUNTO IDRICO DI ALIMENTAZIONE E DI SCARICO di un singolo apparecchio igienico-sanitario, dato finito in opera all'interno di UFFICI o locali simili con un massimo di 4 apparecchi ... mplanari e saracinesche di intercettazione PER ACQUA CALDA E FREDDA PIU' SCARICO con tubazioni di RAME e scarichi in PVC</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(A) [PF.0010.0007.0048] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN PVC, spessore mm 1, in oper ... di cui MDO= 40.973%; MAT= 37.985%; ATT= 0.043%; metri</p> <p>(A) [PF.0010.0007.0050] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN PVC, spessore mm 1, in oper ... di cui MDO= 39.988%; MAT= 39.024%; ATT= 0.031%; metri</p> <p>(A) [PF.0010.0007.0054] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma I.37 ... di cui MDO= 41.139%; MAT= 37.842%; ATT= 0.043%; metri</p> <p>(A) [PF.0010.0007.0056] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma I.37 ... di cui MDO= 39.210%; MAT= 39.783%; ATT= 0.030%; metri</p> <p>(A) [PF.0010.0007.0058] TUBO IN PVC VULCANTUBO IN OPERA SOTTOTRACCIA per scarichi di ... di cui MDO= 61.640%; MAT= 17.373%; ATT= 0.035%; metri</p> <p>(A) [PF.0010.0007.0060] TUBO IN PVC VULCANTUBO IN OPERA SOTTOTRACCIA per scarichi di ... di cui MDO= 69.301%; MAT= 9.737%; ATT= 0.012%; metri</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.39</p> <p>- Incidenza Manodopera 45.99</p>	<p>3,00000</p> <p>0,75000</p> <p>2,25000</p> <p>0,75000</p> <p>1,00000</p> <p>0,25000</p>	<p>18,52</p> <p>25,43</p> <p>18,47</p> <p>26,23</p> <p>22,75</p> <p>64,22</p>	<p>55,56</p> <p>19,07</p> <p>41,56</p> <p>19,67</p> <p>22,75</p> <p>16,06</p>	<p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p>
	<p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15.00% * (174.67) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (200.87) euro</p> <p>T O T A L E euro / cadauno</p>			<p>174,67</p> <p>26,20</p> <p>200,87</p> <p>20,09</p> <p>220,96</p>	
Nr. 29 PF.0012.000 4.0002	<p>Demolizione totale di fabbricati con strutture portanti in c.a., in c.a. e muratura, per la parte fuori terra e per qualsiasi altezza, compresa l'adozione degli accorgimenti atti a ... rasporto del materiale di risulta ad impianto autorizzato e degli oneri relativi. Valutata a metro cubo vuoto per pieno.</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.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno</p> <p>(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno</p> <p>(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora</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.0001.0001.0003] 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>(A) [SL.0002.0001.0011] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina già esiste ... di cui MDO= 26.259%; MAT= 41.989%; ATT= 10.805%; ora</p> <p>(A) [SL.0002.0013.0004] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'o ... di cui MDO= 30.449%; MAT= 48.603%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [SL.0002.0013.0014] PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi ... di cui MDO= 30.810%; MAT= 48.241%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [SL.0008.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie di cui MDO= 8.216%; MAT= 70.835%; ATT= 0.000%; metri cubi</p> <p>(A) [SL.0008.0001.0005] TAVOLONI ABETE PRISMATI spessore mm 40-50, larghezza 18-25, ... di cui MDO= 5.364%; MAT= 73.688%; ATT= 0.000%; metri cubi</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06</p> <p>- Incidenza Manodopera 32.07</p>	<p>300,00000</p> <p>300,00000</p> <p>300,00000</p> <p>200,00000</p> <p>0,03570</p> <p>0,05360</p> <p>0,10710</p> <p>0,01790</p> <p>0,01790</p> <p>0,01790</p> <p>0,04290</p> <p>0,00890</p> <p>0,05360</p> <p>0,01790</p> <p>0,00030</p> <p>0,00010</p>	<p>0,01</p> <p>0,01</p> <p>0,01</p> <p>0,01</p> <p>31,54</p> <p>29,30</p> <p>26,41</p> <p>26,41</p> <p>26,41</p> <p>33,08</p> <p>105,94</p> <p>91,36</p> <p>88,75</p> <p>230,06</p> <p>352,36</p>	<p>3,00</p> <p>3,00</p> <p>3,00</p> <p>2,00</p> <p>1,13</p> <p>1,57</p> <p>2,83</p> <p>0,47</p> <p>0,47</p> <p>1,42</p> <p>0,94</p> <p>4,90</p> <p>1,59</p> <p>0,07</p> <p>0,04</p>	<p>MT</p> <p>MT</p> <p>MT</p> <p>MT</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p>
	<p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15.00% * (26.43) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (30.39) euro</p> <p>T O T A L E euro / metri cubi</p>			<p>26,43</p> <p>3,96</p> <p>30,39</p> <p>3,04</p> <p>33,43</p>	
Nr. 30 PF.0012.000	Demolizione parziale di strutture di fabbricati in conglomerato cementizio armato eseguita in qualsiasi condizione, altezza e profondità, compresa l'adozione degli accorgimenti att ... le di risulta ad impianto autorizzato e degli oneri				
	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				
4.0009	<p>relativi. Valutato per il volume effettivo di struttura da demolire.</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno 200,00000 0,01 2,00 MT</p> <p>(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno 300,00000 0,01 3,00 MT</p> <p>(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno 200,00000 0,01 2,00 MT</p> <p>(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno 200,00000 0,01 2,00 MT</p> <p>(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno 250,00000 0,01 2,50 MT</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora 0,25000 31,54 7,89 MDO</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora 0,68750 29,30 20,14 MDO</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 1,37500 26,41 36,31 MDO</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 0,08000 26,41 2,11 MDO</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 0,04000 26,41 1,06 MDO</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 0,50000 26,41 13,21 MDO</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora 0,41250 33,08 13,65 MDO</p> <p>(A) [SL.0002.0001.0011] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina già esiste ... di cui MDO= 26.259%; MAT= 41.989%; ATT= 10.805%; ora 0,68750 105,94 72,83 AN</p> <p>(A) [SL.0002.0003.0004] AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA compresi il conducente/opera ... di cui MDO= 29.037%; MAT= 29.933%; ATT= 20.081%; ora 0,25000 88,26 22,07 AN</p> <p>(A) [SL.0002.0013.0014] PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi ... di cui MDO= 30.810%; MAT= 48.241%; ATT= 0.000%; ora 0,12000 88,75 10,65 AN</p> <p>(A) [SL.0002.0014.0003] MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/m ... di cui MDO= 64.466%; MAT= 14.585%; ATT= 0.000%; ora 0,68750 79,62 54,74 AN</p> <p>(A) [SL.0008.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie di cui MDO= 8.216%; MAT= 70.835%; ATT= 0.000%; metri cubi 0,03500 230,06 8,05 AN</p> <p>(A) [SL.0008.0001.0005] TAVOLONI ABETE PRISMATI spessore mm 40-50, larghezza 18-25, ... di cui MDO= 5.364%; MAT= 73.688%; ATT= 0.000%; metri cubi 0,04000 352,36 14,09 AN</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.65</p> <p>- Incidenza Manodopera 48.6</p> <p>Sommano euro 288,30</p> <p>Spese Generali 15.00% * (288.30) euro 43,25</p> <p>Sommano euro 331,55</p> <p>Utili Impresa 10% * (331.55) euro 33,16</p> <p>T O T A L E euro / metri cubi 364,71</p>				
Nr. 31 PF.0012.000 9.0011	<p>Rimozione di pavimento in piastrelle di ceramica, compresa la malta di allettamento dello spessore fino a 5 cm, l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio; escluso il trasport ... uto nonche' l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per l' effettiva superficie rimossa.</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno 50,00000 0,01 0,50 MT</p> <p>(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno 100,00000 0,01 1,00 MT</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora 0,25000 29,30 7,33 MDO</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 0,25000 26,41 6,60 MDO</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03</p> <p>- Incidenza Manodopera 71.4</p> <p>Sommano euro 15,43</p> <p>Spese Generali 15.00% * (15.43) euro 2,31</p> <p>Sommano euro 17,74</p> <p>Utili Impresa 10% * (17.74) euro 1,77</p> <p>T O T A L E euro / metri quadri 19,51</p>				
Nr. 32 PF.0012.000 9.0016	<p>Rimozione di pavimento in materiale plastico di qualsiasi natura e pezzatura, incollato su sottofondo cementizio o su preesistenti pavimenti, compreso l'avvicinamento al luogo di d ... ito o a rifiuto nonche' l'eventuale onere per il conferimento a discarica. Valutata per l' effettiva superficie rimossa.</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno 50,00000 0,01 0,50 MT</p> <p>(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno 100,00000 0,01 1,00 MT</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 0,15630 26,41 4,13 MDO</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01</p> <p>- Incidenza Manodopera 58.01</p>				
	A R I P O R T A R E			5,63	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			5,63	
	Sommano euro			5,63	
	Spese Generali 15.00% * (5.63) euro			0,84	
	Sommano euro			6,47	
	Utili Impresa 10% * (6.47) euro			0,65	
	T O T A L E euro / metri quadri			7,12	
Nr. 33 PF.0012.000 9.0021	Demolizione di massetto continuo in calcestruzzo non armato, eeguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compreso l'avvicinamento del ... orto ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa e per i seguenti tipi: di altezza fino a 10 cm E L E M E N T I : (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0014.0002] MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/m ... di cui MDO= 56.079%; MAT= 22.970%; ATT= 0.000%; ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04 - Incidenza Manodopera 56.17	50,00000 150,00000 0,18750 0,18750	0,01 0,01 26,41 49,35	0,50 1,50 4,95 9,25	MT MT MDO AN
	Sommano euro			16,20	
	Spese Generali 15.00% * (16.20) euro			2,43	
	Sommano euro			18,63	
	Utili Impresa 10% * (18.63) euro			1,86	
	T O T A L E euro / metri quadri			20,49	
Nr. 34 PF.0012.000 9.0030	Rimozione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker, e materiali simili, compreso l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio, escluso il trasporto a deposito ... perficie rimossa: comprese tutte le opere di protezione necessarie per evitare qualsiasi danno all'ambiente circostante. E L E M E N T I : (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02 - Incidenza Manodopera 66.64	50,00000 100,00000 0,30560	0,01 0,01 26,41	0,50 1,00 8,07	MT MT MDO
	Sommano euro			9,57	
	Spese Generali 15.00% * (9.57) euro			1,44	
	Sommano euro			11,01	
	Utili Impresa 10% * (11.01) euro			1,10	
	T O T A L E euro / metri quadri			12,11	
Nr. 35 PF.0012.001 4.0001	Rimozione di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o de ... iuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento a impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa E L E M E N T I : (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno (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 ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.07 - Incidenza Manodopera 76.64	50,00000 50,00000 0,25000 0,42500 0,42500	0,01 0,01 31,54 29,30 26,41	0,50 0,50 7,89 12,45 11,22	MT MT MDO MDO MDO
	Sommano euro			32,56	
	Spese Generali 15.00% * (32.56) euro			4,88	
	Sommano euro			37,44	
	A R I P O R T A R E			37,44	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			37,44	
Nr. 36 PF.0012.001 4.0009	Utili Impresa 10% * (37.44) euro			3,74	
	T O T A L E euro / metri quadri			41,18	
	Rimozione di infissi in ferro o alluminio, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a s ... r il conferimento a impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa e per una superficie oltre i 5 m2				
	E L E M E N T I :				
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	50,00000	0,01	0,50	MT
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	50,00000	0,01	0,50	MT
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,07500	31,54	2,37	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,15000	29,30	4,40	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,15000	26,41	3,96	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03				
	- Incidenza Manodopera 72.3				
	Sommano euro			11,73	
	Spese Generali 15.00% * (11.73) euro			1,76	
	Sommano euro			13,49	
	Utili Impresa 10% * (13.49) euro			1,35	
	T O T A L E euro / metri quadri			14,84	
Nr. 37 PF.0012.001 4.0010	Rimozione di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio, di qualsiasi spessore, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventua ... re per il conferimento a impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa e per superficie fino a 3 m2				
	E L E M E N T I :				
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	100,00000	0,01	1,00	MT
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	50,00000	0,01	0,50	MT
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,04000	31,54	1,26	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,40000	29,30	11,72	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,40000	26,41	10,56	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06				
	- Incidenza Manodopera 74.31				
	Sommano euro			25,04	
	Spese Generali 15.00% * (25.04) euro			3,76	
	Sommano euro			28,80	
	Utili Impresa 10% * (28.80) euro			2,88	
	T O T A L E euro / metri quadri			31,68	
Nr. 38 PF.0012.001 4.0012	Rimozione di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio, di qualsiasi spessore, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventua ... e per il conferimento a impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa e per superficie oltre i 5 m2				
	E L E M E N T I :				
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	100,00000	0,01	1,00	MT
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	50,00000	0,01	0,50	MT
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,05000	31,54	1,58	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,32000	29,30	9,38	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,32000	26,41	8,45	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05				
	- Incidenza Manodopera 73.36				
	Sommano euro			20,91	
	Spese Generali 15.00% * (20.91) euro			3,14	
	Sommano euro			24,05	
	Utili Impresa 10% * (24.05) euro			2,41	
	T O T A L E euro / metri quadri			26,46	
	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. 39 PF.0012.001 5.0001	<p>Rimozione di opere in ferro lavorato quali cancelli, ringhiere, grate, ecc., eseguita a mano e con la massima accuratezza compreso telaio, controtelaio, smurazione delle grappe o de ... onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettivo peso in chilogrammi della struttura rimossa</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.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora</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>(A) [SL.0002.0003.0005] AUTOGRU TELESOPICA AUTOCARRATA compresi il conducente/opera ... di cui MDO= 33.122%; MAT= 27.115%; ATT= 18.809%; ora</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0</p> <p>- Incidenza Manodopera 58.12</p>	<p>25,00000</p> <p>0,00830</p> <p>0,01330</p> <p>0,01330</p> <p>0,00330</p>	<p>0,01</p> <p>31,54</p> <p>29,30</p> <p>26,41</p> <p>77,37</p>	<p>0,25</p> <p>0,26</p> <p>0,39</p> <p>0,35</p> <p>0,26</p>	<p>MT</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>AN</p>
	<p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15.00% * (1.51) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (1.74) euro</p> <p>T O T A L E euro / kilogrammi</p>			<p>1,51</p> <p>0,23</p> <p>1,74</p> <p>0,17</p> <p>1,91</p>	
Nr. 40 PF.0012.001 5.0005	<p>Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, in oper ... logrammi della struttura rimossa e per i seguenti tipi: grosse carpenterie in ferro composte da elementi non commerciali</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) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, 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>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01</p> <p>- Incidenza Manodopera 30.87</p>	<p>100,00000</p> <p>50,00000</p> <p>0,01330</p> <p>0,01330</p> <p>0,00670</p>	<p>0,01</p> <p>0,01</p> <p>29,30</p> <p>26,41</p> <p>33,08</p>	<p>1,00</p> <p>0,50</p> <p>0,39</p> <p>0,35</p> <p>0,22</p>	<p>MT</p> <p>MT</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p>
	<p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15.00% * (2.46) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (2.83) euro</p> <p>T O T A L E euro / kilogrammi</p>			<p>2,46</p> <p>0,37</p> <p>2,83</p> <p>0,28</p> <p>3,11</p>	
Nr. 41 PF.0012.001 6.0006	<p>Rimozione di tubazioni varie in vista (idriche per usi diversi), copresi i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperab ... imento ad impianto autorizzato; valutata al metro lineare per tubazioni dei seguenti diametri: oltre i 10 e fino a 25 cm</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>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03</p> <p>- Incidenza Manodopera 77.31</p>	<p>25,00000</p> <p>0,20000</p> <p>0,20000</p>	<p>0,01</p> <p>29,30</p> <p>26,41</p>	<p>0,25</p> <p>5,86</p> <p>5,28</p>	<p>MT</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p>
	<p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15.00% * (11.39) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (13.10) euro</p> <p>T O T A L E euro / metri</p>			<p>11,39</p> <p>1,71</p> <p>13,10</p> <p>1,31</p> <p>14,41</p>	
Nr. 42	Risanamento di pareti umide entro o fuori terra mediante l'impiego di cemento speciale a penetrazione osmotica,				
	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				
PF.0012.002 1.0006	costituito da cemento normalizzato, sabbia di quarzo di opportuna gr ... la controspinta fino a 9 atm., su supporti in calcestruzzo o intonaci cementizi, con dosaggio di 1,5 kg a m2 di prodotto 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 (A) [SL.0012.0002.0001] CEMENTO IMPERMEABILIZZANTE a presa rapida per impemeabilizza ... di cui MDO= 4.772%; MAT= 74.251%; ATT= 0.000%; kilogrammi ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05 - Incidenza Manodopera 39.73	0,15000 0,18000 1,50000	31,54 26,41 7,12	4,73 4,75 10,68	MDO MDO AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (20.16) euro			20,16 3,02	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (23.18) euro			23,18 2,32	
	T O T A L E euro / metri quadri			25,50	
Nr. 43 PF.0012.002 1.0014	Revisione completa di intonaci con fenomeni di degrado diffuso riguardanti fino al 30% dell'intera superficie, comprendente l'ispezione, la spicconatura delle zone pericolanti, con ... misurarsi "vuoto per pieno" sulla superficie complessiva fatta eccezione per le aperture di superficie superiore a 4 m2 E L E M E N T I : (A) [PF.0012.0008.0001] Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a ... di cui MDO= 58.966%; MAT= 20.115%; ATT= 0.000%; metri quadri (A) [PF.0012.0021.0002] Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonaci, ... di cui MDO= 3.097%; MAT= 75.959%; ATT= 0.000%; metri quadri (A) [PF.0012.0021.0026] Rasatura, eseguita con rasante bianco, a base di gesso modif ... di cui MDO= 14.108%; MAT= 64.896%; ATT= 0.000%; metri quadri ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06 - Incidenza Manodopera 33.56	1,00000 1,00000 1,00000	13,76 5,36 9,52	13,76 5,36 9,52	AN AN AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (28.64) euro			28,64 4,30	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (32.94) euro			32,94 3,29	
	T O T A L E euro / metri quadri			36,23	
Nr. 44 PF.0012.002 2.0002	Fornitura e posa in opera di profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti completi di ... e mano di antiruggine nonche' tutti gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge; in acciaio Fe360B E L E M E N T I : (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (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 (A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0006.0008.0001] PROFILATI NORMALI COMMERCIALI a T-U-L di cui MDO= 8.148%; MAT= 71.111%; ATT= 0.000%; kilogrammi ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01 - Incidenza Manodopera 57.89	10,00000 10,00000 0,05140 0,05140 0,02000 1,03000	0,01 0,01 29,30 26,41 41,88 1,07	0,10 0,10 1,51 1,36 0,84 1,10	MT MT MDO MDO AN AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (5.01) euro			5,01 0,75	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (5.76) euro			5,76 0,58	
	T O T A L E euro / kilogrammi			6,34	
Nr. 45	Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o in				
	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				
PF.0012.002 4.0003	fase di distacco; spazzolatura manuale o meccanica delle armat ... le schede tecniche allegate al prodotto. Per spessori fino a a 5 cm e trattamenti isolati di superfici superiori a 3 dm2 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.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (A) [SL.0005.0003.0004] MALTA CEMENTIZIA anticorrosiva, bicomponente, per prtezione ... di cui MDO= 3.587%; MAT= 75.448%; ATT= 0.000%; kilogrammi (A) [SL.0005.0006.0001] MALTA A RITIRO CONTROLLATO, a presa e indurimento rapidi, pe ... di cui MDO= 1.201%; MAT= 77.873%; ATT= 0.000%; kilogrammi ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.2 - Incidenza Manodopera 71.49	150,00000 0,60000 1,10000 1,10000 0,30000 1,10000	0,01 31,54 29,30 26,41 7,05 4,61	1,50 18,92 32,23 29,05 2,12 5,07	MT MDO MDO MDO AN AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (88.89) euro			88,89 13,33	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (102.22) euro			102,22 10,22	
	T O T A L E euro / metri quadri			112,44	
Nr. 46 PF.0012.002 4.0004	Asportazione in profondità del calcestruzzo ammalorato da eseguirsi nelle zone degradate mediante idroscarifica e/ o sabbiatura, fino al raggiungimento dello strato del cls con cara ... e comunque non carbonato, ed ogni altro elemento che possa fungere da falso aggrappo ai successivi trattamenti e/o getti 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 (A) [SL.0002.0021.0002] IDROPULTRICE-IDROSABBIATRICEcon motore elettrico da 7.5 HP, ... ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06 - Incidenza Manodopera 27.08	200,00000 0,12000 0,18000 0,10000	0,01 31,54 26,41 143,70	2,00 3,78 4,75 14,37	MT MDO MDO AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (24.90) euro			24,90 3,74	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (28.64) euro			28,64 2,86	
	T O T A L E euro / metri quadri			31,50	
Nr. 47 PF.0013.000 1.0001	Nolo mensile (o per frazione di mese) di ponteggio metallico fiso a tubo e giunto realizzato in acciaio S235JR e S355JR, diam. 48 mm, sp. 4,75 mm. Incluso nolo, trasporto, scarico, ... n proiezione verticale di facciata. Incluso ogni onere e magistero per dare l'opera realizzata a perfetta regola d'arte. E L E M E N T I : (E) [PR.0036.0001.0001] PONTEGGIO IN TUBO GIUNTO ACCIAIO ZINCATO diametro 48 mm, inc ... metri quadri (E) [PR.0036.0001.0002] PONTEGGIO IN TUBO GIUNTO ACCIAIO ZINCATO diametro 48 mm, incl ... metri quadri (E) [PR.0036.0001.0003] PONTEGGIO IN TUBO GIUNTO ACCIAIO ZINCATO diametro 48 mm, cost ... metri quadri ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05 - Incidenza Manodopera 0	1,00000 1,00000 1,00000	2,85 13,00 4,40	2,85 13,00 4,40	MT MT MT
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (20.25) euro			20,25 3,04	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (23.29) euro			23,29 2,33	
	T O T A L E euro / metri quadri			25,62	
Nr. 48	INTONACO RUSTICO PER ESTERNI SU PARETI VERTCALI OD ORIZZONTALI, costituito da un primo				
	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				
PF.0013.000 4.0002	strato di rinzafo e da un secondo strato della stessa malta, tirato in piano con regolo e fr ... teggio e il tiro in alto con malta idraulica (tipo plastocem), composta da kg 400 di calce idraulica e m³ 1.00 di sabbia E L E M E N T I : (E) [PR.0001.0011.0004] INCIDENZA PONTEGGIO, 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.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0005.0002.0002] MALTA DI CALCE IDRAULICA (tipo Plastocem) composta da m³ 1.0 ... di cui MDO= 23.221%; MAT= 52.936%; ATT= 2.892%; metri cubi ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03 - Incidenza Manodopera 66.53	10,00000 0,22860 0,00290 0,11430 0,00200 0,00140 0,01580	0,01 31,54 26,41 26,41 33,08 41,88 180,66	0,10 7,21 0,08 3,02 0,07 0,06 2,85	MT MDO MDO MDO MDO AN AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (13.39) euro			13,39 2,01	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (15.40) euro			15,40 1,54	
	T O T A L E euro / metri quadri			16,94	
Nr. 49 PF.0013.000 4.0016	INTONACO RUSTICO PER INTERNI SU PARETI VERTICALI, costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato della stessa malta, tirato in piano con regolo e frattazzo su pred ... ggio delle pareti, compreso il tiro in alto con malta di calce idrata, composta da kg 400 di calce per m³ 1.00 di sabbia E L E M E N T I : (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, 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= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0005.0004.0001] MALTA DI CALCE IDRATA, composta da 400 kg di calce per m³ 1. ... di cui MDO= 23.311%; MAT= 52.793%; ATT= 2.950%; metri cubi ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04 - Incidenza Manodopera 68.58	5,00000 5,00000 0,32500 0,08890 0,00220 0,00200 0,00110 0,01580	0,01 0,01 31,54 26,41 26,41 33,08 41,88 177,16	0,05 0,05 10,25 2,35 0,06 0,07 0,05 2,80	MT MT MDO MDO MDO MDO AN AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (15.68) euro			15,68 2,35	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (18.03) euro			18,03 1,80	
	T O T A L E euro / metri quadri			19,83	
Nr. 50 PF.0013.000 4.0027	INTONACO CIVILE LISCIO PER INTERNI SU PARETI VERTICALI, formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo su predisposte guide, ri ... e idrata, composta da kg 400 di calce per m³ 1.00 di sabbia, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta E L E M E N T I : (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, 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.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (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= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0005.0004.0001] MALTA DI CALCE IDRATA, composta da 400 kg di calce per m³ 1. ... di cui MDO= 23.311%; MAT= 52.793%; ATT= 2.950%; metri cubi ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05 - Incidenza Manodopera 71.17	5,00000 10,00000 0,36000 0,05000 0,20000 0,00500 0,00400 0,00130 0,01580	0,01 0,01 31,54 29,30 26,41 26,41 33,08 41,88 177,16	0,05 0,10 11,35 1,47 5,28 0,13 0,13 0,05 2,80	MT MT MDO MDO MDO MDO MDO AN AN
	A R I P O R T A R E			21,36	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 53 PF.0013.000 5.0041	PROTEZIONE DI OPERE IN FERRO ESEGUITA CON UNA MANO DI PITTURA DI FONDO ANTIRUGGINE, dato in opera su superfici già predisposte, compreso lo sfrido e l'onere per l'uso di cavalletti o di scale al minio di piombo colore arancione 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= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0015.0003.0001] ANTIRUGGINE AL MINIO DI PIOMBO di cui MDO= 1.642%; MAT= 77.404%; ATT= 0.000%; litri ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02 - Incidenza Manodopera 28.18	5,00000 10,00000 0,05330 0,02670 0,00030 0,00170 0,00020 0,15150	0,01 0,01 31,54 26,41 26,41 33,08 41,88 30,33	0,05 0,10 1,68 0,71 0,01 0,06 0,01 4,59	MT MT MDO MDO MDO MDO AN AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (7.21) euro			7,21 1,08	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (8.29) euro			8,29 0,83	
	T O T A L E euro / metri quadri			9,12	
Nr. 54 PF.0013.000 5.0044	PREPARAZIONE DI SUPERFICI IN ALLUMINIO, LEGHE LEGGERE O IN FERRO ZINCATO DA PITTURARE, CON L'APPLICAZIONE DI UN PRIMER BICOMPONENTE ANCORANTE, colore giallo, dato in opera su superfici già predisposte, compreso lo sfrido e l'onere per l'uso di cavalletti o di scale 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= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0015.0005.0005] PRIMER BICOMPONENTE di ancoraggio per alluminio, leghe varie ... di cui MDO= 5.743%; MAT= 73.291%; ATT= 0.000%; litri ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02 - Incidenza Manodopera 65.96	5,00000 10,00000 0,19000 0,02670 0,00030 0,00170 0,00020 0,15150	0,01 0,01 31,54 26,41 26,41 33,08 41,88 8,67	0,05 0,10 5,99 0,71 0,01 0,06 0,01 1,31	MT MT MDO MDO MDO MDO AN AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (8.24) euro			8,24 1,24	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (9.48) euro			9,48 0,95	
	T O T A L E euro / metri quadri			10,43	
Nr. 55 PF.0013.000 5.0047	PITTURA DI OPERE IN FERRO ESEGUITA CON DUE MANI DI SMALTO BRILLANTE O SATINATO ALL'ACQUA, per esterni, in colori chiari correnti di cartella, dato in opera su superfici già predisposte, compreso lo sfrido e l'onere per l'uso di cavalletti o di scale 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= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0015.0002.0004] SMALTO ALL'ACQUA brillante o satinato, colorato per esterni di cui MDO= 2.462%; MAT= 76.592%; ATT= 0.000%; litri (A) [SL.0015.0003.0001] ANTIRUGGINE AL MINIO DI PIOMBO	5,00000 10,00000 0,33000 0,00100 0,09500 0,00500 0,00050 0,25250	0,01 0,01 31,54 26,41 26,41 33,08 41,88 20,23	0,05 0,10 10,41 0,03 2,51 0,17 0,02 5,11	MT MT MDO MDO MDO MDO AN AN
	A R I P O R T A R E			18,40	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			18,40	
Nr. 56 PF.0013.000 6.0166	di cui MDO= 1.642%; MAT= 77.404%; ATT= 0.000%; litri ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05 - Incidenza Manodopera 46.08	0,15150	30,33	4,59	AN
	Sommano euro			22,99	
	Spese Generali 15.00% * (22.99) euro			3,45	
	Sommano euro			26,44	
	Utili Impresa 10% * (26.44) euro			2,64	
	T O T A L E euro / metri quadri			29,08	
	VETROCAMERA ISOLANTE COSTITUITA DA DUE CRISTALLI FLOAT TRASPARENTI INCOLORE SEPARATI DA INTERCAPEDINE D'ARIA DISIDRATATA, SIGILLATI A CALDO, PER SERRAMENTI IN LEGNO O IN METALLO, d ... ci, le guarnizione in neoprene, la sigillatura con mastice sintetico al silicone, la pulitura e lo sfrido spessore 3-6-3 E L E M E N T I :				
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	62,00000	0,01	0,62	MT
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,22860	31,54	7,21	MDO
Nr. 57 PF.0013.000 6.0258	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,01430	26,41	0,38	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,11430	26,41	3,02	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,00710	33,08	0,23	MDO
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora	0,00710	41,88	0,30	AN
	(A) [SL.0054.0003.0008] VETROCAMERA ISOLANTE sigillato a freddo, composto da cristal ... di cui MDO= 3.015%; MAT= 76.039%; ATT= 0.000%; metri quadri ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.12 - Incidenza Manodopera 18.86	1,03000	40,12	41,32	AN
	Sommano euro			53,08	
	Spese Generali 15.00% * (53.08) euro			7,96	
	Sommano euro			61,04	
	Utili Impresa 10% * (61.04) euro			6,10	
	T O T A L E euro / metri quadri			67,14	
Nr. 57 PF.0013.000 6.0258	PORTONCINO CAPOSCALA O ESTERNO A DUE ANTE ASIMMETRICHE IN MASSELLO DI PINO DI SVEZIA, dimensioni 80+40-90+30x210. Ritti verticali, traversa superiore, traverse orizzontali e vertic ... telaio, fissato alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infixso. E L E M E N T I :				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	2,50000	31,54	78,85	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,16670	26,41	4,40	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	2,50000	26,41	66,03	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	2,25000	33,08	74,43	MDO
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora	0,08330	41,88	3,49	AN
	(A) [SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... di cui MDO= 22.885%; MAT= 53.316%; ATT= 2.850%; metri cubi	0,01790	183,32	3,28	AN
	(A) [SL.0047.0002.0009] PORTONCINO CAPOSCALA O ESTERNO A DUE ANTE ASIMMETRICHE IN MA ... di cui MDO= 0.860%; MAT= 78.192%; ATT= 0.000%; cadauno	1,00000	1'251,03	1'251,03	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 3.33 - Incidenza Manodopera 12.87				
	Sommano euro			1'481,51	
	Spese Generali 15.00% * (1 481.51) euro			222,23	
	Sommano euro			1'703,74	
	Utili Impresa 10% * (1 703.74) euro			170,37	
	T O T A L E euro / cadauno			1'874,11	
	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. 58 PF.0013.001 0.0012	<p>MANTO IMPERMEABILE COSTITUITO DA DUE MEBRANE PREFABBRICATE ELASTOPLASTOMERICHE ARMATE IN VETRO VELO RINFORZATO,con flessibilità a freddo di - 10 C, applicate a fiamma, previa spalm ... umo del combustibile, l'onere dei tagli e delle sovrapposizioni, gli sfidri ed il tiro in alto spessore complessivo 6 mm</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) [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>(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...</p> <p>di cui MDO= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [SL.0012.0003.0002] MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti imperme ...</p> <p>di cui MDO= 3.733%; MAT= 75.442%; ATT= 0.000%; metri quadri</p> <p>(A) [SL.0012.0007.0001] PRIMER bituminoso a solvente per supporti cementizi</p> <p>di cui MDO= 4.211%; MAT= 74.737%; ATT= 0.000%; litri</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06</p> <p>- Incidenza Manodopera 44.99</p>	<p>20,00000</p> <p>0,22000</p> <p>0,00900</p> <p>0,12000</p> <p>0,09000</p> <p>0,00900</p> <p>2,30000</p> <p>0,55000</p>	<p>0,01</p> <p>31,54</p> <p>26,41</p> <p>26,41</p> <p>33,08</p> <p>41,88</p> <p>4,03</p> <p>3,00</p>	<p>0,20</p> <p>6,94</p> <p>0,24</p> <p>3,17</p> <p>2,98</p> <p>0,38</p> <p>9,27</p> <p>1,65</p>	<p>MT</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p>
	<p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15.00% * (24.83) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (28.55) euro</p> <p>T O T A L E euro / metri quadri</p>			<p>24,83</p> <p>3,72</p> <p>28,55</p> <p>2,86</p> <p>31,41</p>	
Nr. 59 PF.0013.001 1.0021	<p>COPERTURA CON LASTRE DI LAMIERA ZINCATA, ondulata o grecata, in opera comprese sovrapposizioni, tagli, sfidri, l'incidenza dei pezzi speciali di colmo, la viteria zincata, ganci, r ... te occorrenti per l'ancoraggio alla sottostante struttura portante, questa esclusa con lastre da 10/10 di mm di spessore</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.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno</p> <p>(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo 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>(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora</p> <p>(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...</p> <p>di cui MDO= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [SL.0006.0003.0004] LAMIERE zincate, piane e ondulate spessori vari, prezzo medi ...</p> <p>di cui MDO= 3.871%; MAT= 75.484%; ATT= 0.000%; kilogrammi</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.07</p> <p>- Incidenza Manodopera 36.96</p>	<p>26,00000</p> <p>10,00000</p> <p>400,00000</p> <p>0,11250</p> <p>0,33750</p> <p>0,00630</p> <p>0,01250</p> <p>9,48750</p>	<p>0,01</p> <p>0,01</p> <p>0,01</p> <p>31,54</p> <p>26,41</p> <p>33,08</p> <p>41,88</p> <p>1,23</p>	<p>0,26</p> <p>0,10</p> <p>4,00</p> <p>3,55</p> <p>8,91</p> <p>0,21</p> <p>0,52</p> <p>11,67</p>	<p>MT</p> <p>MT</p> <p>MT</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>AN</p> <p>AN</p>
	<p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15.00% * (29.22) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (33.60) euro</p> <p>T O T A L E euro / metri quadri</p>			<p>29,22</p> <p>4,38</p> <p>33,60</p> <p>3,36</p> <p>36,96</p>	
Nr. 60 PF.0013.001 3.0010	<p>PAVIMENTO CON PIASTRELLE DI GRES ROSSO, posto in opera a giunti sfalsati o a spina di pesce, compreso il letto di malta cementizia e lo spolvero di cemento puro, compresi tagli, sfidri e la pulizia finale con acido e segatura, formato 71/2x15, spessore 8/9, tipo liscio. Scelta commerciale</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.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo 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>(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>(A) [SL.0002.0003.0002] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...</p> <p>di cui MDO= 57.811%; MAT= 21.239%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [SL.0004.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, ...</p>	<p>10,00000</p> <p>5,00000</p> <p>0,22860</p> <p>0,00290</p> <p>0,11430</p> <p>0,00710</p> <p>0,00710</p> <p>0,00290</p>	<p>0,01</p> <p>0,01</p> <p>31,54</p> <p>26,41</p> <p>26,41</p> <p>26,41</p> <p>33,08</p> <p>46,45</p>	<p>0,10</p> <p>0,05</p> <p>7,21</p> <p>0,08</p> <p>3,02</p> <p>0,19</p> <p>0,23</p> <p>0,13</p>	<p>MT</p> <p>MT</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>AN</p>
	A R I P O R T A R E			11,01	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			11,01	
	di cui MDO= 11.887%; MAT= 67.164%; ATT= 0.000%; tonnellate (A) [SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... di cui MDO= 22.885%; MAT= 53.316%; ATT= 2.850%; metri cubi (A) [SL.0013.0003.0001] PIASTRELLE DI GRES ROSSO 7 1/2X15 SPESSORE 8/9, scelta comme ... di cui MDO= 1.672%; MAT= 74.124%; ATT= 3.264%; metri quadri ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06 - Incidenza Manodopera 36.24	0,00200 0,03500 1,05000	224,18 183,32 9,93	0,45 6,42 10,43	AN AN AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (28.31) euro			28,31 4,25	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (32.56) euro			32,56 3,26	
	T O T A L E euro / metri quadri			35,82	
Nr. 61 PF.0013.001 3.0101	PAVIMENTO IN GOMMA SINTETICA NERA con superficie in rilievo a bolli del diametro di 26 mm e altezza 0,5 mm, predisposto per incollaggio con adesivi poliuretatici bicomponenti o acr ... assetto di sottofondo con idoneo rasante, tagli, sfridi, approvvigionamento al piano e la pulizia finale spessore mm 2,5 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.0001.0001.0003] 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= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0013.0001.0002] Telo in gomma nera sintetica per pavimenti con superficie in ... di cui MDO= 0.555%; MAT= 78.480%; ATT= 0.000%; metri quadri (A) [SL.0045.0002.0001] ADESIVO POLIURETANICO BICOMPONENTE PER PAVIMENTI IN GOMMA, P ... di cui MDO= 0.411%; MAT= 78.630%; ATT= 0.000%; kilogrammi ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.12 - Incidenza Manodopera 40.41	5,00000 0,26670 0,00200 0,26670 0,01000 0,00670 0,30000 1,05000 0,60000	0,01 31,54 26,41 26,41 26,41 33,08 41,88 18,51 5,77	0,05 8,41 0,05 7,04 0,26 0,22 12,56 19,44 3,46	MT MDO MDO MDO MDO MDO AN AN AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (51.49) euro			51,49 7,72	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (59.21) euro			59,21 5,92	
	T O T A L E euro / metri quadri			65,13	
Nr. 62 PF.0013.001 3.0143	PASTINA ANTISCIVOLO ESEGUITA FRESCO SU FRESCO su strato portante già predisposto (questo escluso), eseguita con malta composta da kg 10 di POLVERE DI QUARZO SFEROIDALE e kg 10 di c ... ura a pettine o a spina di pesce per scivoli per handicappati, rampe di autorimesse e superfici antisdrucciolo in genere 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.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (A) [SL.0003.0005.0001] POLVERE DI QUARZO SFEROIDALE per indurente di pavimenti di cui MDO= 17.647%; MAT= 58.824%; ATT= 0.000%; kilogrammi (A) [SL.0004.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, ... di cui MDO= 11.887%; MAT= 67.164%; ATT= 0.000%; tonnellate ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.07 - Incidenza Manodopera 71.45	5,00000 0,40000 0,40000 0,15000 10,00000 0,01000	0,01 31,54 26,41 33,08 0,13 224,18	0,05 12,62 10,56 4,96 1,30 2,24	MT MDO MDO MDO AN AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (31.73) euro			31,73 4,76	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (36.49) euro			36,49 3,65	
	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				
	T O T A L E euro / metri quadri			40,14	
Nr. 63 PF.0013.001 3.0148	MAGGIOR PREZZO per COLORAZIONE CON OSSIDI dei pavimenti di tipo industriale, sia a spolvero che a pastina colori ROSSO, GIALLO, NERO, TABACCO 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 (A) [SL.0015.0007.0001] COLORANTE UNIVERSALE, in confezione da 0.500 colori giallo, ... di cui MDO= 4.294%; MAT= 74.778%; ATT= 0.000%; litri ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 34.74	20,00000 0,01000 0,02000	0,01 31,54 11,60	0,20 0,32 0,23	MT MDO AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (0.75) euro			0,75 0,11	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (0.86) euro			0,86 0,09	
	T O T A L E euro / metri quadri			0,95	
Nr. 64 PF.0013.001 3.0153	RIVESTIMENTO DI PARETI INTERNE CON PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO NATURALE COLORI CHIARI posate in opera con colla su intonaco frattazzato (questo escluso) compresi tagli, sfridi, la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato e la pulitura anche con acidi con piastrelle 20x20 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.0002.0003.0002] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 57.811%; MAT= 21.239%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0004.0001.0003] CEMENTO BIANCO R.32,5, tipo Aquila Bianca, in sacchi, , reso ... di cui MDO= 7.517%; MAT= 71.536%; ATT= 0.000%; tonnellate (A) [SL.0013.0003.0016] PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO dimensione 20x20 di cui MDO= 1.143%; MAT= 75.680%; ATT= 2.231%; metri quadri (A) [SL.0045.0001.0001] ADESIVO IN POLVERE A BASE DI LEGANTI IDRAULICI per pavimenti ... di cui MDO= 4.545%; MAT= 74.242%; ATT= 0.000%; kilogrammi ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.08 - Incidenza Manodopera 39.94	5,00000 0,22000 0,00550 0,22000 0,12000 0,00550 0,00100 1,05000 3,00000	0,01 31,54 26,41 26,41 33,08 46,45 399,23 14,53 0,52	0,05 6,94 0,15 5,81 3,97 0,26 0,40 15,26 1,56	MT MDO MDO MDO MDO AN AN AN AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (34.40) euro			34,40 5,16	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (39.56) euro			39,56 3,96	
	T O T A L E euro / metri quadri			43,52	
Nr. 65 PF.ENAS.00	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione eseguite a mano e con la massima accuratezza, rimozione dei ... con cassetta, bidet, lavello, lavabo anche se a colonna, orinatoio, vuotatoio. COMPRESA LA RIMOZIONE DELLE RUBINETTERIE E L E M E N T I : (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno (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 (A) [PF.0012.0016.0003] Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di intec ... di cui MDO= 76.134%; MAT= 2.983%; ATT= 0.000%; cadauno ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.07 - Incidenza Manodopera 75.25	100,00000 50,00000 0,15000 0,45000 0,45000 1,00000	0,01 0,01 31,54 29,30 26,41 6,63	1,00 0,50 4,73 13,19 11,88 6,63	MT MT MDO MDO MDO AN
	A R I P O R T A R E			37,93	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			37,93	
	Sommano euro			37,93	
	Spese Generali 15.00% * (37.93) euro			5,69	
	Sommano euro			43,62	
	Utili Impresa 10% * (43.62) euro			4,36	
	T O T A L E euro / cadauno			47,98	
Nr. 66 PF.ENAS.00. I	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione eseguite a mano e con la massima accuratezza, la rimozione d ... ta per ogni singolo pezzo e per i seguenti tipi: vasca da bagno, piatto doccia. COMPRESA LA RIMOZIONE DELLE RUBINETTERIE E L E M E N T I : (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (A) [PF.0012.0016.0003] Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di intec ... di cui MDO= 76.134%; MAT= 2.983%; ATT= 0.000%; cadauno (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.1 - Incidenza Manodopera 76.28	100,00000 50,00000 0,18180 0,63640 1,00000 0,63640	0,01 0,01 31,54 29,30 6,63 26,41	1,00 0,50 5,73 18,65 6,63 16,81	MT MT MDO MDO AN MDO
	Sommano euro			49,32	
	Spese Generali 15.00% * (49.32) euro			7,40	
	Sommano euro			56,72	
	Utili Impresa 10% * (56.72) euro			5,67	
	T O T A L E euro / cadauno			62,39	
Nr. 67 PF.ENAS.01. II	Fornitura, trasporto e posa in opera di Catena in acciaio, bicolore, Rosso/Bianco data in opera fissata a struttura di sostegno esistente, idonea per segnare e delimitare Zone di l ... sione Resistente agli agenti atmosferici e ai raggi UV, nonché elevato grado di stabilità del colore; da -10 °C a +50 °C E L E M E N T I : (E) [ele.enas.01.II] Catena in acciaio, bicolore Rosso/Bianco m (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=2/60) ora (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	1,00000 0,03333 1,00000	7,00 26,41 0,01	7,00 0,88 0,01	MT MDO MT
	Sommano euro			7,89	
	Spese Generali 15.00% * (7.89) euro			1,18	
	Sommano euro			9,07	
	Utili Impresa 10% * (9.07) euro			0,91	
	T O T A L E euro / m			9,98	
Nr. 68 PF.ENAS.02	Fornitura trasporto e posa in opera di Nastro antiscivolo Nero tipo "3M", in PVC, 25mm x 20m per evitare scivolamenti o inciampi sul luogo di lavoro, autoadesivo e adatto per applicazioni esterne conforme alle linee guida pertinenti in materia di salute e sicurezza Spessore1.48mm E L E M E N T I : (E) [ele.enas.02] Nastro antiscivolo Nero in PVC 25mm x 20m rotolo (qt=1/20) cadauno (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=3/60) ora (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	0,05000 0,05000 1,00000	29,50 26,41 0,01	1,48 1,32 0,01	MT MDO MT
	Sommano euro			2,81	
	Spese Generali 15.00% * (2.81) euro			0,42	
	Sommano euro			3,23	
	Utili Impresa 10% * (3.23) euro			0,32	
	T O T A L E euro / m			3,55	
	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. 69 PF.ENAS.04	Onere per la rimozione e il riposizionamento a parete delle apparecchiature esistenti (o secondo le indicazioni della DL): - n. 3 quadri elettrici - n. 4 scatole di derivazione - n. ... entro locale tecnico (SALA PIZZI), adottando tutti gli accorgimenti necessari per garantire la continuità del servizio E L E M E N T I: (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) (qt=2*4,00000) ora (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (qt=2*8) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=2*2*8) ora (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno <div>Sommano euro Spese Generali 15.00% * (1 714.40) euro</div> <div>Sommano euro Utili Impresa 10% * (1 971.56) euro</div> T O T A L E euro / a corpo	8,00000 16,00000 32,00000 10'000,00000	33,08 31,54 26,41 0,01	264,64 504,64 845,12 100,00	MDO MDO MDO MT
				1'714,40 257,16	
				1'971,56 197,16	
				2'168,72	
Nr. 70 PF.ENAS.05	Fornitura e posa in opera di profilati commerciali in acciaio piatti, tondi, quadrati,...per opere di carpenteria metallica quali cancelli, ringhiere, grate, ecc., anche ottenuti ... e mano di antiruggine nonché tutti gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge; in acciaio Fe360B E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (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 (A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0006.0008.0001] PROFILATI NORMALI COMMERCIALI a T-U-L di cui MDO= 8.148%; MAT= 71.111%; ATT= 0.000%; kilogrammi ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01 - Incidenza Manodopera 57.89 <div>Sommano euro Spese Generali 15.00% * (5.01) euro</div> <div>Sommano euro Utili Impresa 10% * (5.76) euro</div> T O T A L E euro / kilogrammi	10,00000 10,00000 0,05140 0,05140 0,02000 1,03000	0,01 0,01 29,30 26,41 41,88 1,07	0,10 0,10 1,51 1,36 0,84 1,10	MT MT MDO MDO AN AN
				5,01 0,75	
				5,76 0,58	
				6,34	
Nr. 71 PF.ENAS.06	Fornitura trasporto e posa in opera di PORTA DI SERVIZIO tamburata in lamiera zincata per esterni avente anta mobile cieca reversibile realizzata in lamiera di acciaio rinforzata ... preso le opere murarie e la registrazione dell'infilso. La misura della porta e' riferita alla luce netta di passaggio. 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= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... di cui MDO= 22.885%; MAT= 53.316%; ATT= 2.850%; metri cubi (E) [ele.enas.14] Porta di servizio in lamiera tamburata zincata (qt=1,00000/2,1) cadauno ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.94 - Incidenza Manodopera 25.19 <div>Sommano euro Spese Generali 15.00% * (198.39) euro</div> <div>Sommano euro Utili Impresa 10% * (228.15) euro</div>	1,20000 0,30000 1,20000 1,30000 0,10000 0,01260 0,47619	31,54 26,41 26,41 33,08 41,88 183,32 150,00	37,85 7,92 31,69 43,00 4,19 2,31 71,43	MDO MDO MDO MDO AN AN ---
				198,39 29,76	
				228,15 22,82	
	A R I P O R T A R E			250,97	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			250,97	
	T O T A L E euro / m2			250,97	
Nr. 72 PF.ENAS.07	Fornitura trasporto e posa in opera di PERSIANA a 2 Ante Colore Marrone Ral 8017 in legno di castagno a lamelle fisse completa di sistema a murare, data in opera compreso le opere murarie e i relativi accessori occorrenti per il normale funzionamento 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.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... di cui MDO= 22.885%; MAT= 53.316%; ATT= 2.850%; metri cubi (E) [ele.enas.06] Persiana a 2 Ante Colore Marrone Ral 8017 Misura: mm. 1300 x ... (qt=1,00000/1,69) cadauno ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.43 - Incidenza Manodopera 23.87	0,75000 0,00000 0,75000 0,35000 0,02100 0,59172	31,54 26,41 26,41 33,08 183,32 258,00	23,66 0,00 19,81 11,58 3,85 152,66	MDO MDO MDO MDO AN MT
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (211.56) euro			211,56 31,73	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (243.29) euro			243,29 24,33	
	T O T A L E euro / m2			267,62	
Nr. 73 PF.ENAS.07. I	Fornitura trasporto e posa in opera di PERSIANA a 1 Anta Colore Marrone Ral 8017 in legno di castagno a lamelle fisse completa di sistema a murare, data in opera compreso le opere murarie e i relativi accessori occorrenti per il normale funzionamento E L E M E N T I: (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (qt=50/60) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) (qt=15/60) ora (A) [SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... di cui MDO= 22.885%; MAT= 53.316%; ATT= 2.850%; metri cubi (E) [ele.enas.06.II] Persiana a 1 Anta Colore Marrone Ral 8017 Misura: mm. 650 x ... (qt=1,00000/0,845) cadauno ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.43 - Incidenza Manodopera 23.87	0,83333 1,00000 0,25000 0,01600 1,18343	31,54 26,41 33,08 183,32 135,00	26,28 26,41 8,27 2,93 159,76	MDO MDO MDO AN MT
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (223.65) euro			223,65 33,55	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (257.20) euro			257,20 25,72	
	T O T A L E euro / m2			282,92	
Nr. 74 PF.ENAS.09	Zincatura di prodotti in acciaio con trattamento di protezione contro la corrosione mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 450 °C previo decapaggio, lavaggio, ecc. e quanto altro necessario per ottenere un prodotto finito secondo norma UNI-E- 10147 E L E M E N T I: (E) [ele.enas.23] Zincatura a caldo kg (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) (qt=1/60) ora	1,05000 0,01667	0,32 29,30	0,34 0,49	--- MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (0.83) euro			0,83 0,12	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (0.95) euro			0,95 0,10	
	T O T A L E euro / kg			1,05	
	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. 75 PF.ENAS.11	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI Lavello Cucina Vasca Acciaio Inox Da Incasso Gocciolatoio Sx 50x86 Cm</p> <p>E L E M E N T I :</p> <p>(A) [PF.0010.0007.0082] MONTAGGIO DI UN APPARECCHIO IGIENICO-SANITARIO o apparecchio ... di cui MDO= 77.927%; MAT= 1.128%; ATT= 0.000%; cadauno</p> <p>(E) [PR.0070.0011.0003] GRUPPO COMPLETO ACCESSORI, considerato per singolo apparecch ... cadauno</p> <p>(E) [PR.0070.0012.0002] MISCELATORE MONOCOMANDO PER LAVABO in ottone cromato, serie ... cadauno</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora</p> <p>(A) [SL.0002.0016.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 45.469%; MAT= 33.588%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [SL.0002.0016.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 45.469%; MAT= 33.588%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(E) [ele.enas.07] Lavello Cucina Vasca acciaio Inox da incasso con Gocciolatoi ... cadauno</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.74</p> <p>- Incidenza Manodopera 17.8</p>	<p>1,00000</p> <p>1,00000</p> <p>1,00000</p> <p>0,08000</p> <p>0,06000</p> <p>0,04000</p> <p>1,00000</p>	<p>70,09</p> <p>53,61</p> <p>125,00</p> <p>26,41</p> <p>58,02</p> <p>58,02</p> <p>68,70</p>	<p>70,09</p> <p>53,61</p> <p>125,00</p> <p>2,11</p> <p>3,48</p> <p>2,32</p> <p>68,70</p>	<p>AN</p> <p>MT</p> <p>MT</p> <p>MDO</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>---</p>
	<p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15.00% * (325.31) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (374.11) euro</p> <p>T O T A L E euro / cadauno</p>			<p>325,31</p> <p>48,80</p> <p>374,11</p> <p>37,41</p> <p>411,52</p>	
Nr. 76 PF.ENAS.12	<p>Fornitura trasporto e posa in opera di CANCELLO A battente a DUE ANTE con struttura in acciaio zincata e verniciata a forno, con marcatura CE, completo di serratura manuale e con l ... e comprese le opere murarie e i ripristini, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte</p> <p>E L E M E N T I :</p> <p>(E) [ele.enas.08] Cannello a battente 2 ante m2</p> <p>(E) [AT.0001.0001.0003] TRASPORTO CON AUTOARTICOLATO da 28-30 t, in abito regionale, ... (qt=2,00000/8) viaggi</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) (qt=2,00000/8) ora</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (qt=8,00000/8) ora</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=8,00000/8) ora</p>	<p>1,00000</p> <p>0,25000</p> <p>0,25000</p> <p>1,00000</p> <p>1,00000</p>	<p>285,00</p> <p>281,84</p> <p>33,08</p> <p>31,54</p> <p>26,41</p>	<p>285,00</p> <p>70,46</p> <p>8,27</p> <p>31,54</p> <p>26,41</p>	<p>MT</p> <p>NL</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p>
	<p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15.00% * (421.68) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (484.93) euro</p> <p>T O T A L E euro / m2</p>			<p>421,68</p> <p>63,25</p> <p>484,93</p> <p>48,49</p> <p>533,42</p>	
Nr. 77 PF.ENAS.14	<p>Sfalcio dei prodotti erbosi tramite decespugliatore a spalla, compreso eventuale taglio di vegetazione arbustiva spontanea rada di modesta entità (diametro cm. 2- 4), compreso il m ... dare la superficie sgombra e pronta per le successive lavorazioni, e il carico, il trasporto e conferimento a discarica</p> <p>E L E M E N T I :</p> <p>(E) [PR.0034.0001.0001] Nolo di un decespugliatore a spalla compresi consumi e carbu ... (qt=10/60) ora</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) (qt=10/60) ora</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0</p> <p>- Incidenza Manodopera 68.75</p>	<p>0,16667</p> <p>0,16667</p>	<p>3,82</p> <p>29,30</p>	<p>0,64</p> <p>4,88</p>	<p>MT</p> <p>MDO</p>
	<p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15.00% * (5.52) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (6.35) euro</p> <p>T O T A L E euro / metri quadri</p>			<p>5,52</p> <p>0,83</p> <p>6,35</p> <p>0,64</p> <p>6,99</p>	
Nr. 78 PF.ENAS.15	<p>Esecuzione di fissaggio chimico per carichi strutturali e ferri di ripresa eseguito con resina o malta colabile e completo di barra filettata e dado esagonale</p> <p>E L E M E N T I :</p> <p>(E) [PR.0076.0003.0023] Barra filettata da metro in acciaio inox A2 (DIN 976-1) M 12 ... (qt=1/5) cadauno</p>	<p>0,20000</p>	<p>12,25</p>	<p>2,45</p>	<p>MT</p>
	A R I P O R T A R E			2,45	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			2,45	
Nr. 79 PF.ENAS.17	(E) [PR.0076.0003.0017] Dado esagonale medio in acciaio inox A4-70 (ISO 4032) M12 cadauno	1,00000	0,46	0,46	MT
	(E) [PR.0076.0005.0003] Resina univiersale per calcestruzzi fessurati. Certificazioni ... cadauno	0,06840	25,00	1,71	MT
	(E) [PR.0076.0005.0005] Sigillante Bituminoso elastico per superfici umide Flacone 3 ... cadauno	0,01610	9,30	0,15	MT
	(E) [PR.0076.0005.0006] Raccordo Conico TPE FLAT D =15 mm D1= 30 mm D2= 210 mm H = ... cadauno	1,00000	3,00	3,00	MT
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,10000	31,54	3,15	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,14000	29,30	4,10	MDO
	(A) [PF.0012.0020.0007] Perforazione di muratura di qualsiasi spessore, eseguita per ... di cui MDO= 60.274%; MAT= 17.808%; ATT= 0.000%; centimetri	20,00000	0,57	11,40	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03 - Incidenza Manodopera 40.53				
	Sommano euro			26,42	
	Spese Generali 15.00% * (26.42) euro			3,96	
Nr. 80 PF.ENAS.18	Sommano euro			30,38	
	Utili Impresa 10% * (30.38) euro			3,04	
	T O T A L E euro / cadauno			33,42	
	Forntura trasporto e posa in opera di chiusino vano ESTENSIMETRO (rockmeter) realizzato con pannello di alluminio mandorlato e bugnato spessore e 3+2/2+2 mm completo di Golfare ino ... pato M10, bulloneria e telaio in scatolare saldato, il tutto dato tagliato a misura con i bordi rifiniti Dim. 100x100 cm				
	E L E M E N T I:				
	(E) [ele.enas.03] Pannelli Alluminio Mandorlato Bugnato 3+2/2+2mm (lato x lato ... cadauno	1,00000	42,00	42,00	MT
	(E) [ele.enas.04] Golfare inox maschio stampato M10 cadauno	2,00000	2,30	4,60	MT
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,00000	26,41	26,41	MDO
	(E) [ele.enas.05] Tubo Rettangolare Alluminio 30x15x2 mm (qt=4*1) m cerniere	4,00000	5,00	20,00	MT
	(E) [PR.0001.0011.0002] PEZZI SPECIALI, a stima (qt=2*500) cadauno	1'000,00000	0,01	10,00	MT
Nr. 81 PF.ENAS.19	Sommano euro			103,01	
	Spese Generali 15.00% * (103.01) euro			15,45	
	Sommano euro			118,46	
	Utili Impresa 10% * (118.46) euro			11,85	
	T O T A L E euro / cadauno			130,31	
	Preparazione della superficie di posa per la posa di nuovo manto di impermeabilizzazione dato su guaina esistente, consistente nella preliminare pulizia da ogni elemento incoerente ... nte e l'eventuale ripristino, e quant'altro occorra per predisporre la superficie esistente alla posa della nuova guaina				
	E L E M E N T I:				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=13/60) ora	0,21667	26,41	5,72	MDO
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	220,00000	0,01	2,20	MT
	Sommano euro			7,92	
Nr. 81 PF.ENAS.19	Spese Generali 15.00% * (7.92) euro			1,19	
	Sommano euro			9,11	
	Utili Impresa 10% * (9.11) euro			0,91	
	T O T A L E euro / m2			10,02	
	Fornitura, trasporto e posa in opera di rampa di accesso ai locali Officina, previa rimozione di pannelli in acciaio esistenti qui compensata compresi gli oneri per il trasporto e ... sarie opere murarie, la rimozione delle macerie e quant'altro occorra per dare il tutto finito a perfetta regola d'arte				
	E L E M E N T I:				
	(A) [PF.ENAS.15] Esecuzione di fissaggio chimico per carichi strutturali e fe ... di cui MDO= 48.025%; MAT= 31.029%; ATT= 0.000%; cadauno	2,00000	26,42	52,84	AN
	grigliato				
	(A) [PF.ENAS.05] Fornitura e posa in opera di profilati commerciali in acciai ... (qt=39,1*1) di cui MDO= 57.729%; MAT= 21.293%; ATT= 0.000%; kilogrammi	39,10000	5,01	195,89	AN
	angolari				
	(A) [PF.ENAS.05] Fornitura e posa in opera di profilati commerciali in acciai ... (qt=2*1*3,77)				
	A R I P O R T A R E			248,73	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			248,73	
Nr. 82 PF.ENAS.20	di cui MDO= 57.729%; MAT= 21.293%; ATT= 0.000%; kilogrammi (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	7,54000 200,00000	5,01 0,01	37,78 2,00	AN MT
	Sommano euro			288,51	
	Spese Generali 15.00% * (288.51) euro			43,28	
	Sommano euro			331,79	
	Utili Impresa 10% * (331.79) euro			33,18	
	T O T A L E euro / m2			364,97	
	SMALTIMENTO RIFIUTI PRESSO MURO CONTENIMENTO CABINA MIRE (MONTE LERNO) la voce comprende la selezione, classificazione e differenziazione dei rifiuti abbandonati ai piedi del muro ... vista secondo la normativa vigente e la classificazione eventuale fra materiali pericolosi, non pericolosi e speciali.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima (qt=7000,00000/5) cadauno	1'400,00000	0,01	14,00	MT
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=2*8/5) ora	3,20000	26,41	84,51	MDO
	(A) [SL.0002.0013.0014] PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi ... (qt=8,00000/5)				
	di cui MDO= 30.810%; MAT= 48.241%; ATT= 0.000%; ora	1,60000	88,75	142,00	AN
	(A) [PF.0001.0002.0044] TRASPORTO a discarica e/o da cava dei materiali con percorre ...				
	di cui MDO= 31.017%; MAT= 48.015%; ATT= 0.000%; metri cubi	1,00000	6,37	6,37	AN
	(A) [PF.0001.0009.0016] CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... (qt=5*1,6/5) tonnellate	1,60000	12,00	19,20	AN
	Sommano euro			266,08	
	Spese Generali 15.00% * (266.08) euro			39,91	
	Sommano euro			305,99	
	Utili Impresa 10% * (305.99) euro			30,60	
	T O T A L E euro / m3			336,59	
Nr. 83 PF.ENAS.21	Fornitura, trasporto e posa in opera (presso Opera di presa irrigua) di serranda realizzata in acciaio zincato 10/10 ad azionamento manuale, data in opera completa di: - Coppia di ... per la regolazione delle molle e quanto altro occorra, anche in opere murarie, per dare il tutto finito a regola d'arte				
	E L E M E N T I:				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=30/60) ora	0,50000	26,41	13,21	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) (qt=20/60) ora	0,33333	33,08	11,03	MDO
	(E) [ele.enas.10] Serranda in acciaio zincato 10/10 ad azionamento manuale m2	1,00000	130,00	130,00	---
	(E) [AT.0001.0001.0001] TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritorn ... (qt=150/1000*45*2) t/km	13,50000	1,52	20,52	NL
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (qt=40/60) ora	0,66667	31,54	21,03	MDO
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	400,00000	0,01	4,00	MT
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	200,00000	0,01	2,00	MT
	Sommano euro			201,79	
	Spese Generali 15.00% * (201.79) euro			30,27	
	Sommano euro			232,06	
	Utili Impresa 10% * (232.06) euro			23,21	
	T O T A L E euro / m2			255,27	
	Fornitura trasporto e posa in opera di Kit Linea vita con 2+2 pali (altezza 350 mm), completo di cavo, ammortizzatore, snodo, carrello, morsetti e quant'altro occorra per dare il t ... upporto esisistente, anche roccia ove occorra, secondo le esigenze espresse dalla Committenza e previo consenso della DL				
	E L E M E N T I:				
	(E) [ele.enas.12] KIT LINEA VITA AUTOMONTANTE CON 2 PALI ALTEZZA 350 MM, CAVO ... (qt=1,00000/15)	0,06667	2'136,71	142,45	MT
	(A) [PF.0009.0018.0001] Inghisaggio D20 su Soletta Barre D20 mm Profondità di posa f ... (qt=4*2/15)				
	di cui MDO= 40.525%; MAT= 38.513%; ATT= 0.000%; cadauno	0,53333	14,14	7,54	AN
Nr. 84 PF.ENAS.22	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) (qt=2,00000/15) ora	0,13333	29,30	3,91	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=2,00000/15) ora	0,13333	26,41	3,52	MDO
	A R I P O R T A R E			157,42	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			157,42	
	Sommano euro			157,42	
	Spese Generali 15.00% * (157.42) euro			23,61	
	Sommano euro			181,03	
	Utili Impresa 10% * (181.03) euro			18,10	
	T O T A L E euro / m			199,13	
Nr. 85 PF.ENAS.23 II	Fornitura trasporto e posa in opera di PORTA DI SERVIZIO in ferro con bocchetta di areazione L 100 x H 210 cm per esterni avente anta mobile con apertura verso l'esterno e dotata ... elao da fissare alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infilso. E L E M E N T I: (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (qt=30/60) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) (qt=10/60) ora (A) [SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... di cui MDO= 22.885%; MAT= 53.316%; ATT= 2.850%; metri cubi (E) [ele.enas.13] Porta in ferro con bocchetta di areazione (qt=1,00000*2,1/2) cadauno (E) [ele.enas.16] Maniglione antipánico (qt=1,00000/2) cadauno ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.94 - Incidenza Manodopera 25.19 Sommano euro Spese Generali 15.00% * (335.00) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (385.25) euro T O T A L E euro / m2	0,50000 1,00000 0,16667 0,01260 1,05000 0,50000	31,54 26,41 33,08 183,32 200,00 150,00	15,77 26,41 5,51 2,31 210,00 75,00	MDO MDO MDO AN --- ---
	Sommano euro			335,00	
	Spese Generali 15.00% * (335.00) euro			50,25	
	Sommano euro			385,25	
	Utili Impresa 10% * (385.25) euro			38,53	
	T O T A L E euro / m2			423,78	
Nr. 86 PF.ENAS.23. II	Fornitura trasporto e posa in opera di PORTA DI SERVIZIO in ferro 1.2x2.1 m con griglia di areazione dim. orientative L 1.2x1.17 per ACCESSO POSTERIORE SALETTA QUADRI avente ante ... elao da fissare alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infilso. 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= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... di cui MDO= 22.885%; MAT= 53.316%; ATT= 2.850%; metri cubi (E) [ele.enas.13] Porta in ferro con bocchetta di areazione cadauno griglia di aerazione (A) [PF.ENAS.05] Fornitura e posa in opera di profilati commerciali in acciai ... (qt=(6*1,17*1,2)*1,15) di cui MDO= 57.729%; MAT= 21.293%; ATT= 0.000%; kilogrammi (E) [ele.enas.16] Maniglione antipánico cadauno ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.94 - Incidenza Manodopera 25.19 Sommano euro Spese Generali 15.00% * (521.74) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (600.00) euro T O T A L E euro / cadauno	1,20000 0,30000 1,20000 1,30000 0,00000 0,01500 1,00000 9,68760 1,00000	31,54 26,41 26,41 33,08 41,88 183,32 200,00 5,01 150,00	37,85 7,92 31,69 43,00 0,00 2,75 200,00 48,53 150,00	MDO MDO MDO MDO AN AN --- AN ---
	Sommano euro			521,74	
	Spese Generali 15.00% * (521.74) euro			78,26	
	Sommano euro			600,00	
	Utili Impresa 10% * (600.00) euro			60,00	
	T O T A L E euro / cadauno			660,00	
Nr. 87 PF.ENAS.24. II	Prezzo a corpo per la MANUTENZIONE del parapetto TORRE DI PRESA consistente nel trattamento della struttura metallica esistente con riguardo a correnti, montanti e f ... ere per l'uso di cavalletti o di scale e compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. E L E M E N T I: (A) [PF.0012.0019.0020] Accurata pulitura della superficie di opere in metallo, in a ... di cui MDO= 66.091%; MAT= 12.942%; ATT= 0.000%; metri quadri	1,00000	18,32	18,32	AN
	A R I P O R T A R E			18,32	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			18,32	
	(A) [PF.0012.0019.0025] Sverniciatura di opere in metallo, compreso l'uso dei solven ... di cui MDO= 48.537%; MAT= 30.528%; ATT= 0.000%; metri quadri	1,00000	26,21	26,21	AN
	(A) [PF.0013.0005.0041] PROTEZIONE DI OPERE IN FERRO ESEGUITA CON UNA MANO DI PITTUR ... di cui MDO= 28.070%; MAT= 50.987%; ATT= 0.000%; metri quadri	1,00000	7,21	7,21	AN
	(A) [PF.0013.0005.0047] PITTURA DI OPERE IN FERRO ESEGUITA CON DUE MANI DI SMALTO BR ... di cui MDO= 46.045%; MAT= 33.012%; ATT= 0.000%; metri quadri	1,00000	22,99	22,99	AN
	Sommano euro			74,73	
	Spese Generali 15.00% * (74.73) euro			11,21	
	Sommano euro			85,94	
	Utili Impresa 10% * (85.94) euro			8,59	
	T O T A L E euro / m			94,53	
Nr. 88 PF.ENAS.26	Prezzo per il ripristino di opere semplici (gradini) in calcestruzzo anche armato, danneggiato e deteriorato mediante il seguente ciclo di lavorazioni: - rimozione delle parti in d ... icali (gradini) dato finito con superficie antisdrucchiolo e rispondente alle norme sulla sicurezza sui luoghi di lavoro 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.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (qt=5/60) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) (qt=1/60) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=10/60) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) (qt=2/60) ora (A) [SL.0005.0005.0002] MALTA PREMISCELATA SECCA rasante di colore grigio, a base di ... di cui MDO= 5.063%; MAT= 74.684%; ATT= 0.000%; kilogrammi (A) [PF.0012.0024.0003] Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni ... di cui MDO= 71.487%; MAT= 7.568%; ATT= 0.000%; metri quadri (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03 - Incidenza Manodopera 42.04 Sommano euro Spese Generali 15.00% * (108.17) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (124.40) euro T O T A L E euro / metri quadri	0,50000 200,00000 0,08333 0,01667 0,16667 0,03333 8,15000 1,00000 300,00000	1,06 0,01 31,54 29,30 26,41 33,08 0,63 88,89 0,01	0,53 2,00 2,63 0,49 4,40 1,10 5,13 88,89 3,00	MT MT MDO MDO MDO MDO AN AN MT
				108,17 16,23	
				124,40 12,44	
				136,84	
Nr. 89 PF.ENAS.27	Prezzo per mettere in sicurezza LUOGHI DI LAVORO mediante la posa in opera di pannello in grigliato elettrosaldato tipo "Orsogril" 34x38 mm barra portante 25x2 (14.0 kg/mq), compr ... darlo finito a regola d'arte, nel rispetto della sicurezza sui luoghi di lavori, senza procurare inciampo o scivolamento E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [ele.enas.18] Grigliato elettrosaldato m.25x76=25x2, larghezza pp.1000 mm, ... (qt=1*1*1,15) m2 fissaggio al pavimento (E) [PR.0001.0011.0002] PEZZI SPECIALI, a stima cadauno (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=2*1) ora Sommano euro Spese Generali 15.00% * (158.81) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (182.63) euro T O T A L E euro / m2	600,00000 1,15000 1'500,00000 2,00000	0,01 73,90 0,01 26,41	6,00 84,99 15,00 52,82	MT MT MT MDO
				158,81 23,82	
				182,63 18,26	
				200,89	
Nr. 90 PF.ENAS.28	Esecuzione di MURATURA PIENA IN MATTONI LATERIZI a 2/3 TESTE, retta o curva, data in opera compreso la formazione di mazzette e stipiti, sguinci, architravi, lesene e spigoli, lo sfrido e il tiro in alto - con malta dosata a kg 400 di calce idraulica e m³ 1.00 di sabbia E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	89,00000	0,01	0,89	MT
	A R I P O R T A R E			0,89	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			0,89	
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,96000	31,54	61,82	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,12130	26,41	3,20	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	5,48800	26,41	144,94	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,06000	33,08	1,98	MDO
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora	0,06060	41,88	2,54	AN
	(A) [SL.0005.0002.0002] MALTA DI CALCE IDRAULICA (tipo Plastocem) composta da m³ 1.0 ... di cui MDO= 23.221%; MAT= 52.936%; ATT= 2.892%; metri cubi	0,12870	180,66	23,25	AN
	(A) [SL.0032.0001.0001] MATTONE DOPPIO UNI 12x12x24 di cui MDO= 5.970%; MAT= 73.134%; ATT= 0.000%; cadauno	269,22600	1,06	285,38	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.18 - Incidenza Manodopera 36.56				
	Sommano euro			524,00	
	Spese Generali 15.00% * (524.00) euro			78,60	
	Sommano euro			602,60	
	Utili Impresa 10% * (602.60) euro			60,26	
	T O T A L E euro / metri cubi			662,86	
Nr. 91 PF.ENAS.30	Pulizia di pavimentazione industriale in cemento mediante adeguato lavaggio sgrassante della superficie e mediante l'impiego di idonei prodotti detergenti e di solventi per le part ... con utilizzo di macchine per la pulizia, compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. E L E M E N T I : (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (A) [SL.0015.0004.0002] ACQUARAGIA MINERALE di cui MDO= 8.268%; MAT= 70.866%; ATT= 0.000%; litri ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03 - Incidenza Manodopera 57.75	50,00000 0,15000 0,15000 0,50000	0,01 29,30 26,41 6,03	0,50 4,40 3,96 3,02	MT MDO MDO AN
	Sommano euro			11,88	
	Spese Generali 15.00% * (11.88) euro			1,78	
	Sommano euro			13,66	
	Utili Impresa 10% * (13.66) euro			1,37	
	T O T A L E euro / metri quadri			15,03	
Nr. 92 PF.ENAS.31	Prezzo per il ripristino di cornicioni e frontalini in cls anche armato, consistente nelle seguenti lavorazioni: - Allestimento ponteggio - Rimozione delle parti danneggiate e/o in ... Applicazione guaine impermeabilizzanti - Tinteggiatura e quant'altro occorra per dare il tutto finito a regola d'arte E L E M E N T I : (A) [PF.0013.0001.0001] Nolo mensile (o per frazione di mese) di ponteggio metallico ... (qt=1/20) metri quadri (A) [PF.0012.0024.0003] Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni ... (qt=1/3,333) di cui MDO= 71.487%; MAT= 7.568%; ATT= 0.000%; metri quadri (A) [PF.0013.0005.0007] TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI CON DUE MANI DI IDROPITTU ... (qt=1/3,333) di cui MDO= 47.342%; MAT= 31.682%; ATT= 0.000%; metri quadri	0,05000 0,30003 0,30003	20,25 88,89 10,85	1,01 26,67 3,26	AN AN AN
	Sommano euro			30,94	
	Spese Generali 15.00% * (30.94) euro			4,64	
	Sommano euro			35,58	
	Utili Impresa 10% * (35.58) euro			3,56	
	T O T A L E euro / m			39,14	
Nr. 93 PF.ENAS.33	Prezzo per la sostituzione delle pedate in grigliato mediante la posa in opera di pannello in grigliato elettrosaldato tipo "Orsogrìl" 34x38 mm barra portante 25x2 (14.0 kg/mq), ... darlo finito a regola d'arte, nel rispetto della sicurezza sui luoghi di lavori, senza procurare inciampo o scivolamento				
	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. 94 PF.ENAS.34	E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [ele.enas.18] Grigliato elettrosaldato m.25x76=25x2, larghezza pp.1000 mm, ... (qt=1*0,3*1,15) m2 fissaggio al pavimento (E) [PR.0001.0011.0002] PEZZI SPECIALI, a stima cadauno (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	600,00000 0,34500	0,01 73,90	6,00 25,50	MT MT
	Sommano euro			72,91	
	Spese Generali 15.00% * (72.91) euro			10,94	
	Sommano euro			83,85	
	Utili Impresa 10% * (83.85) euro			8,39	
	T O T A L E euro / cadauno			92,24	
	Costo per la realizzazione di un gradino per il superamento di dislivelli superiori a 20 cm eseguito con carpenteria metallica in grigliato elettrosaldato (pedata) dim 100x30 cm e ... i, inghisaggio chimico, zanche) nel rispetto della sicurezza richiesta sui luoghi di lavoro secondo la normativa vigente				
	E L E M E N T I: (A) [PF.ENAS.27] Prezzo per mettere in sicurezza LUOGHI DI LAVORO mediante la ... di cui MDO= 26.293%; MAT= 52.760%; ATT= 0.000%; m2	1,15000	158,81	182,63	AN
	Sommano euro			182,63	
	Spese Generali 15.00% * (182.63) euro			27,39	
Nr. 95 PF.ENAS.35	SMALTIMENTO RIFIUTI DISTRIBUITI NELL'AREA DIGA (ALTO TEMO); la voce comprende la selezione, classificazione e differenziazione dei rifiuti abbandonati secondo le tipologie di eleme ... vista secondo la normativa vigente e la classificazione eventuale fra materiali pericolosi, non pericolosi e speciali.				
	E L E M E N T I: (A) [SL.0002.0003.0004] AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA compresi il conducente/opera ... (qt=8,00000/5) di cui MDO= 29.037%; MAT= 29.933%; ATT= 20.081%; ora	1,60000	88,26	141,22	AN
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=8,00000/5) ora	1,60000	26,41	42,26	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) (qt=6,00000/5) ora	1,20000	33,08	39,70	MDO
	(A) [PF.0001.0009.0011] CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... (qt=1,15000/5) tonnellate	0,23000	49,70	11,43	AN
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo (qt=25000,00000/ 5) cadauno	5'000,00000	0,01	50,00	MT
	Sommano euro			284,61	
	Spese Generali 15.00% * (284.61) euro			42,69	
	Sommano euro			327,30	
	Utili Impresa 10% * (327.30) euro			32,73	
Nr. 96 PF.ENAS.36	T O T A L E euro / m3			360,03	
	TRASPORTO E CONFERIMENTO A DISCARICA DI ARMADIO ELETTRICO INDUSTRIALE IN ACCIAIO ZINCATO COMPRESA LA PARTE VETRATA, IL BASAMENTO E I CAVI EX SISTEMA DI CONTROLLO delle dimensioni di 0.7x0.6x2.00 H inclusi gli alloggiamenti dei piani intermedi, cavi, quadri e apparati				
	E L E M E N T I: (A) [SL.0002.0013.0014] PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi ... di cui MDO= 30.810%; MAT= 48.241%; ATT= 0.000%; ora	1,00000	88,75	88,75	AN
	(E) [AT.0001.0001.0001] TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritorn ... (qt=1*40*2) t/km	80,00000	1,52	121,60	NL
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=2*2) ora	4,00000	26,41	105,64	MDO
	(A) [PF.0001.0009.0011] CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... tonnellate	0,80000	49,70	39,76	AN
	Sommano euro			355,75	
	Spese Generali 15.00% * (355.75) euro			53,36	
	A R I P O R T A R E			409,11	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			409,11	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (409.11) euro			409,11 40,91	
	T O T A L E euro / cadauno			450,02	
Nr. 97 PF.ENAS.38	Prezzo a corpo per la raccolta, la movimentazione in cantiere, il carico, il trasporto a discarica, compresi gli oneri per il conferimento, delle apparecchiature dismesse presenti ... evista secondo la normativa vigente e la classificazione eventuale fra materiali pericolosi, non pericolosi e speciali. E L E M E N T I: (A) [SL.0002.0013.0014] PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi ... (qt=12,00000/10) di cui MDO= 30.810%; MAT= 48.241%; ATT= 0.000%; ora (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo (qt=4500,00000/10) cadauno (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=2*8/10) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) (qt=6,00000/10) ora (E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima (qt=7500,00000/10) cadauno (E) [AT.0001.0001.0001] TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritorno ... (qt=3*40*2/10) t/km (A) [PF.0001.0009.0016] CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... (qt=3,00000/10) tonnellate	1,20000 450,00000 1,60000 0,60000 750,00000 24,00000 0,30000	88,75 0,01 26,41 33,08 0,01 1,52 12,00	106,50 4,50 42,26 19,85 7,50 36,48 3,60	AN MT MDO MDO MT NL AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (220.69) euro			220,69 33,10	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (253.79) euro			253,79 25,38	
	T O T A L E euro / m3			279,17	
Nr. 98 PF.ENAS.39	Costo per le lavorazioni necessarie per l'apertura di un accesso ai pendoli consistente nella demolizione parziale di cordolo in c.a., previo taglio di precisione a disco diamanta ...), compresa la pulizia preventiva e asciugatura della pavimentazione attuale e la rimozione della pannellatura esistente E L E M E N T I: (A) [SL.0002.0001.0011] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina già esiste ... di cui MDO= 26.259%; MAT= 41.989%; ATT= 10.805%; ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=2*8) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (A) [PF.ENAS.27] Prezzo per mettere in sicurezza LUOGHI DI LAVORO mediante la ... (qt=2*4) di cui MDO= 26.293%; MAT= 52.760%; ATT= 0.000%; m2	2,00000 16,00000 8,00000 8,00000 8,00000	105,94 26,41 33,08 29,30 158,81	211,88 422,56 264,64 234,40 1'270,48	AN MDO MDO MDO AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (2 403.96) euro			2'403,96 360,59	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (2 764.55) euro			2'764,55 276,46	
	T O T A L E euro / a corpo			3'041,01	
Nr. 99 PF.ENAS.40	Costi per il rifacimento dello scarico della CASA DI GUARDIA, consistente nella sostituzione della tratta di tubazioni interne interessata dalla perdita, previa individuazione dell ... timento dei materiali provenienti dalla demolizione SCARICO FOGNARIO rete interna SERVIZI IGIENICI piano primo e secondo E L E M E N T I: (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) (qt=4*2) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=2*8) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (A) [PF.0012.0009.0012] Rimozione di pavimento in mattoni, marmette ecc., compresi l ... di cui MDO= 72.754%; MAT= 6.268%; ATT= 0.000%; metri quadri (A) [PF.ENAS.59] PAVIMENTO CON PIASTRELLE antiscivolo in gres porcellanato R1 ... di cui MDO= 32.377%; MAT= 12.074%; ATT= 0.440%; metri quadri (A) [PF.0012.0016.0006] Rimozione di tubazioni varie in vista (idriche per usi diver ... di cui MDO= 77.307%; MAT= 1.735%; ATT= 0.000%; metri Ripristini	8,00000 16,00000 8,00000 8,50000 8,50000 10,00000	33,08 26,41 29,30 18,91 41,31 11,39	264,64 422,56 234,40 160,74 351,14 113,90	MDO MDO MDO AN AN AN
	A R I P O R T A R E			1'547,38	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			1'547,38	
	(A) [PF.0003.0014.0001] TUBO FOGNA IN PVC rigido conforme al tipo SN4 SDR41 definito ... di cui MDO= 55.674%; MAT= 23.382%; ATT= 0.000%; metri	10,00000	20,76	207,60	AN
	(A) [PF.0003.0014.0009] BRAGA SEMPLICE O RIDOTTA, a 45° o a 90° , per tubi in PVC ri ... di cui MDO= 40.556%; MAT= 38.514%; ATT= 0.000%; cadauno	1,00000	13,94	13,94	AN
	(A) [PF.0003.0014.0016] CURVE A 15° - 30° - 45° per tubi in PVC rigido tipo SN4 o SN ... di cui MDO= 54.044%; MAT= 25.019%; ATT= 0.000%; cadauno	2,00000	10,46	20,92	AN
	(A) [PF.0003.0014.0032] MANICOTTO per tubi in PVC rigido tipo SN4 o SN2 con giunti a ... di cui MDO= 55.298%; MAT= 23.743%; ATT= 0.000%; cadauno	1,00000	10,22	10,22	AN
	(E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	28'000,00000	0,01	280,00	MT
	(A) [SL.0002.0001.0011] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina già esiste ... di cui MDO= 26.259%; MAT= 41.989%; ATT= 10.805%; ora	2,00000	105,94	211,88	AN
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	3'500,00000	0,01	35,00	MT
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	2'500,00000	0,01	25,00	MT
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	5'000,00000	0,01	50,00	MT
	(A) [PF.ENAS.10] TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritorn ... di cui MDO= 15.195%; MAT= 23.788%; ATT= 40.063%; t	1,00000	59,98	59,98	AN
	(A) [PF.0001.0009.0016] CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... tonnellate	1,00000	12,00	12,00	AN
	(E) [PR.0001.0011.0002] PEZZI SPECIALI, a stima cadauno	6'000,00000	0,01	60,00	MT
	Sommano euro			2'533,92	
	Spese Generali 15.00% * (2 533.92) euro			380,09	
	Sommano euro			2'914,01	
	Utili Impresa 10% * (2 914.01) euro			291,40	
	T O T A L E euro / cadauno			3'205,41	
Nr. 100 PF.ENAS.41	Prezzo per il montaggio di scala verticale semplice SENZA GABBIA (Il Decreto Legislativo 81/2008 art.113 prevede che le scale a pioli fissate a muro sono ammesse senza gabbia fino ... compensato e quant'altro occorra per dare il tutto finito nel rispetto delle norme sulla sicurezza sui luoghi di lavoro E L E M E N T I : (E) [ele.enas.17] SCALA SEMPLICE SECURITY SYSTEM 6 GRADINI H 1,80 MT. cadauno (E) [ele.enas.19] Kit Linea Vita per scale verticali senza gabbio fina a metri ... cadauno (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=2*8) ora	1,00000 1,00000 2,00000 16,00000	123,00 210,00 33,08 26,41	123,00 210,00 66,16 422,56	MT --- MDO MDO
	Sommano euro			821,72	
	Spese Generali 15.00% * (821.72) euro			123,26	
	Sommano euro			944,98	
	Utili Impresa 10% * (944.98) euro			94,50	
	T O T A L E euro / cadauno			1'039,48	
Nr. 101 PF.ENAS.43	RIMOZIONE PNEUMATICI E MACERIE distribuiti nell'area della diga (SURIGHEDDU); la voce comprende la selezione, classificazione e differenziazione dei rifiuti abbandonati secondo le ... vista secondo la normativa vigente e la classificazione eventuale fra materiali pericolosi, non pericolosi e speciali. E L E M E N T I : (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=2*8/5) ora (E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima (qt=5000,00000/5) cadauno (A) [SL.0002.0013.0014] PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi ... (qt=4,00000/5) di cui MDO= 30.810%; MAT= 48.241%; ATT= 0.000%; ora (E) [AT.0001.0001.0001] TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritorno ... (qt=1,00000*20/5) t/km (A) [PF.0001.0009.0016] CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... (qt=1,00000/5) tonnellate	3,20000 1'000,00000 0,80000 4,00000 0,20000	26,41 0,01 88,75 1,52 12,00	84,51 10,00 71,00 6,08 2,40	MDO MT AN NL AN
	Sommano euro			173,99	
	Spese Generali 15.00% * (173.99) euro			26,10	
	Sommano euro			200,09	
	Utili Impresa 10% * (200.09) euro			20,01	
	T O T A L E euro / m3			220,10	
	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. 102 PF.ENAS.44	Prezzo per la rimozione e lo smaltimento della copertura della ex casa di guardia in lastre ondulate di cemento amianto (eternit) di qualsiasi dimensione e peso; con tale voce si i ... costi per gli adempimenti in materia di bonifica o di smaltimento dell'amianto e nel rispetto della normativa vigente E L E M E N T I: Piano di lavoro (rimozione amianto) (E) [PR.0001.0001.0001] ONERI VARI, a stima cadauno (A) [PF.0013.0001.0001] Nolo mensile (o per frazione di mese) di ponteggio metallico ... (qt=(8,8+20)*2/176) metri quadri (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) (qt=1/60) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=8/60) ora	680,00000 0,32727 0,01667 0,13333	0,01 20,25 33,08 26,41	6,80 6,63 0,55 3,52	MT AN MDO MDO
	Sommano euro			17,50	
	Spese Generali 15.00% * (17.50) euro			2,63	
	Sommano euro			20,13	
	Utili Impresa 10% * (20.13) euro			2,01	
	T O T A L E euro / m2			22,14	
Nr. 103 PF.ENAS.44. II	COSTI per l'analisi preliminare di N. 2 campionI del materiale da rimuovere e per la redazione del PIANO di LAVORO in conformità all'Art. 256 del D. Lgs. 81/2008 E L E M E N T I: (E) [ele.enas.26] Analisi di un campione del materiale da bonificare cadauno (E) [ele.enas.27] Redazione del Piano di Lavoro per la Bonifica di manufatti c ... cadauno	2,00000 1,00000	150,00 650,00	300,00 650,00	--- ---
	Sommano euro			950,00	
	Spese Generali 15.00% * (950.00) euro			142,50	
	Sommano euro			1'092,50	
	Utili Impresa 10% * (1 092.50) euro			109,25	
	T O T A L E euro / cadauno			1'201,75	
Nr. 104 PF.ENAS.45	Fornitura trasporto e posa in opera di PORTONE IN LAMIERA ZINCATA A DOPPIA ANTA BATTENTE LxH 260x280 cm; costruito interamente in acciaio zincato stampato e irrobustito con rinforz ... anticorrosivo a polveri, che garantisce la massima protezione alla nebbia salina e ai vari agenti corrosivi ambientali. E L E M E N T I: (E) [ele.enas.20] Porta 2 ante in Lamiera 6/10 - Costruita totalmente in ACCIA ... m2 (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=15/60) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) (qt=20/60) ora (A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... di cui MDO= 22.885%; MAT= 53.316%; ATT= 2.850%; metri cubi	1,00000 1,00000 0,25000 1,00000 0,33333 0,12000 0,01260	234,20 31,54 26,41 26,41 33,08 41,88 183,32	234,20 31,54 6,60 26,41 11,03 5,03 2,31	--- MDO MDO MDO MDO AN AN
	Sommano euro			317,12	
	Spese Generali 15.00% * (317.12) euro			47,57	
	Sommano euro			364,69	
	Utili Impresa 10% * (364.69) euro			36,47	
	T O T A L E euro / m2			401,16	
Nr. 105 PF.ENAS.46	Prezzo a corpo per la sostituzione della attuale caldaia con altro modello a condensazione a gas ad alta efficienza con le seguenti caratteristiche di riferimento e previa approvaz ... a e quant'altro occorra per dare il tutto perfettamente funzionante a regola d'arte Riscaldamento e dell'acqua sanitaria E L E M E N T I: (E) [ele.enas.21] CALDAIA A CONDENSAZIONE A GAS AD ALTA EFFICIENZA SUPERFICIE ... cadauno (E) [AT.0001.0001.0003] TRASPORTO CON AUTOARTICOLATO da 28-30 t, in abito regionale, ... viaggi (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,00000 1,00000 4,00000 4,00000	3'000,00 281,84 31,54 26,41	3'000,00 281,84 126,16 105,64	--- NL MDO MDO
	A R I P O R T A R E			3'513,64	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			3'513,64	
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	1,00000	33,08	33,08	MDO
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	1'000,00000	0,01	10,00	MT
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	500,00000	0,01	5,00	MT
	Sommano euro			3'561,72	
	Spese Generali 15.00% * (3 561.72) euro			534,26	
	Sommano euro			4'095,98	
	Utili Impresa 10% * (4 095.98) euro			409,60	
	T O T A L E euro / cadauno			4'505,58	
Nr. 106 PF.ENAS.46. 1	Prezzo per rimozione di pannellatura di qualsiasi materiale e peso presente sul soffitto delle nicchie dei cunicoli, comprese armature di sostegno, chioderie, legacci, ecc. compreso altresì quanto occorra per eliminare potenziali cadute di materiale dall'alto 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 (A) [SL.0002.0001.0003] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere SEGA CIRCLARE el ... ora	0,35000 0,35000 0,03000	31,54 26,41 3,13	11,04 9,24 0,09	MDO MDO AN
	Sommano euro			20,37	
	Spese Generali 15.00% * (20.37) euro			3,06	
	Sommano euro			23,43	
	Utili Impresa 10% * (23.43) euro			2,34	
	T O T A L E euro / metri quadri			25,77	
Nr. 107 PF.ENAS.47	Fornitura trasporto e posa in opera di Chiusino Zincato Rinforzato con coperchio in lamiera zincata mandorlata dim. 100x100 cm completo di telaio e compresi gli oneri per la rimozione ... ro occorra per dare il tutto finito a perfetta regola d'arte nel rispetto dei requisiti richiesti sui luoghi di lavoro E L E M E N T I : (A) [PF.0012.0015.0001] Rimozione di opere in ferro lavorato quali cancelli, ringhie ... di cui MDO= 58.115%; MAT= 17.801%; ATT= 3.141%; kilogrammi (E) [ele.enas.22] Chiusino Zincato Rinforzato con coperchio in lamiera zincata ... cadauno (E) [AT.0001.0001.0003] TRASPORTO CON AUTOARTICOLATO da 28-30 t, in abito regionale, ... (qt=1/10) viaggi (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	100,00000 1,00000 0,10000 3,00000	1,51 230,00 281,84 26,41	151,00 230,00 28,18 79,23	AN --- NL MDO
	Sommano euro			488,41	
	Spese Generali 15.00% * (488.41) euro			73,26	
	Sommano euro			561,67	
	Utili Impresa 10% * (561.67) euro			56,17	
	T O T A L E euro / a corpo			617,84	
Nr. 108 PF.ENAS.48	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Centralino da parete in resina termoplastica isolante IP40 completo di guide DIN 35 per il fissaggio a scatto degli apparecchi, di prefrazture per l'in ... to in opera compresi i materiali accessori, il collegamento delle linee in entrata e in uscita, COMPRESI gli apparecchi. E L E M E N T I : (E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno (E) [ele.enas.00] Centralino da parete in resina termoplastica isolante IP40 c ... cadauno (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [PR.0001.0011.0002] PEZZI SPECIALI, a stima cadauno	1'000,00000 1,00000 3,00000 1,50000 3'000,00000	0,01 63,00 31,54 26,41 0,01	10,00 63,00 94,62 39,62 30,00	MT MT MDO MDO MT
	Sommano euro			237,24	
	Spese Generali 15.00% * (237.24) euro			35,59	
	Sommano euro			272,83	
	Utili Impresa 10% * (272.83) euro			27,28	
	T O T A L E euro / cadauno			300,11	
	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. 109 PF.ENAS.49	Costo per il noleggio giornaliero di AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA compresi il conducente/ operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, assicurazione e ... m e portata 30 t necessaria per la realizzazione di opere di carpenteria pesante quali scale, passerelle, ballatoi, ecc E L E M E N T I : (A) [SL.0002.0003.0004] AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA compresi il conducente/opera ... di cui MDO= 29.037%; MAT= 29.933%; ATT= 20.081%; ora	8,00000	88,26	706,08	AN
	Sommano euro			706,08	
	Spese Generali 15.00% * (706.08) euro			105,91	
	Sommano euro			811,99	
	Utili Impresa 10% * (811.99) euro			81,20	
	T O T A L E euro / giorni			893,19	
Nr. 110 PF.ENAS.51	Trattamento della superficie di opere in metallo in avanzato stato di arrugginimento mediante convertitore di ruggine a base d'acqua o di resine sintetiche, previa eliminazione del ... steso in modo uniforme; il tutto dato pronto per essere riverniciato con smalto dopo aver atteso i tempi di asciugatura E L E M E N T I : (A) [PF.0012.0019.0020] Accurata pulitura della superficie di opere in metallo, in a ... di cui MDO= 66.091%; MAT= 12.942%; ATT= 0.000%; metri quadri	1,05000	18,32	19,24	AN
	(A) [PF.0012.0019.0022] Lavaggio sgrassante della superficie di opere in metallo ver ... di cui MDO= 57.751%; MAT= 21.291%; ATT= 0.000%; metri quadri	1,05000	11,88	12,47	AN
	Sommano euro			31,71	
	Spese Generali 15.00% * (31.71) euro			4,76	
	Sommano euro			36,47	
	Utili Impresa 10% * (36.47) euro			3,65	
	T O T A L E euro / m2			40,12	
Nr. 111 PF.ENAS.52	Finestra o Portafinestra in profilati estrusi in lega leggera 6060 (UNI 3569TA 16) anodizzabili e verniciabili con sistema di tenuta a giunto aperto, con precamera serie PLANET 62 ... ettrici (da computarsi con minimo di quadratura compatibile di 1,00 mq, con misurazione esterno telaio - vano murario). E L E M E N T I : (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,50000	31,54	15,77	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,50000	26,41	13,21	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,03130	33,08	1,04	MDO
	(A) [SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... di cui MDO= 22.885%; MAT= 53.316%; ATT= 2.850%; metri cubi	0,02100	183,32	3,85	AN
	(E) [ele.enas.24] PLANET 62 TT				
	sistema di tenuta a giunto aperto, con precamer ... m2	1,00000	436,00	436,00	MT
	(E) [ele.enas.25] Cassonetto coibentato monoblocco	1,00000	260,00	260,00	MT
	Sommano euro			729,87	
	Spese Generali 15.00% * (729.87) euro			109,48	
	Sommano euro			839,35	
	Utili Impresa 10% * (839.35) euro			83,94	
	T O T A L E euro / metri quadri			923,29	
Nr. 112 PF.ENAS.52. II	Finestra o Portafinestra in profilati estrusi in lega leggera 6060 (UNI 3569TA 16) anodizzabili e verniciabili con sistema di tenuta a giunto aperto, con precamera serie PLANET 62 ... termico (da computarsi con minimo di quadratura compatibile di 1,00 mq, con misurazione esterno telaio - vano murario). E L E M E N T I : (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,50000	31,54	15,77	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,50000	26,41	13,21	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,03130	33,08	1,04	MDO
	(A) [SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... di cui MDO= 22.885%; MAT= 53.316%; ATT= 2.850%; metri cubi	0,02100	183,32	3,85	AN
	(E) [ele.enas.24] PLANET 62 TT				
	sistema di tenuta a giunto aperto, con precamer ... m2	1,00000	436,00	436,00	MT
	A R I P O R T A R E			469,87	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			469,87	
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (469.87) euro			469,87 70,48	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (540.35) euro			540,35 54,04	
	T O T A L E euro / metri quadri			594,39	
Nr. 113 PF.ENAS.54	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BIDET IN PORCELLANA BIANCA, inclusi accessori e rubinetteria, dimensioni circa 42x55 tipo economico a scelta della DL E L E M E N T I : (A) [PF.0010.0007.0082] MONTAGGIO DI UN APPARECCHIO IGIENICO-SANITARIO o apparecchio ... di cui MDO= 77.927%; MAT= 1.128%; ATT= 0.000%; cadauno (E) [ele.enas.28] BIDET DOLOMITE SERIE GEMMA 2 A TERRA IN CERAMICA BIANCA cadauno (E) [PR.0070.0011.0003] GRUPPO COMPLETO ACCESSORI, considerato per singolo apparecch ... cadauno (E) [ele.enas.29] MISCELATORE BIDET GROHE EUROECO CROMO CARTUCCIA CERAMICA Ø 3 ... cadauno (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0016.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 45.469%; MAT= 33.588%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0002.0016.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 45.469%; MAT= 33.588%; ATT= 0.000%; ora	1,00000 1,00000 1,00000 1,00000 0,08000 0,06000 0,04000	70,09 64,00 53,61 45,00 26,41 58,02 58,02	70,09 64,00 53,61 45,00 2,11 3,48 2,32	AN --- MT --- MDO AN AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (240.61) euro			240,61 36,09	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (276.70) euro			276,70 27,67	
	T O T A L E euro / cadauno			304,37	
Nr. 114 PF.ENAS.55	Prezzo per la rimozione e rimessa in servizio degli impianti oleodinamici ed elettrici presenti lungo il parapetto dello scarico di fondo E L E M E N T I : (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) (qt=2*2/25) ora (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (qt=2*8,00000/25) ora (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo (qt=8000,00000/25) cadauno (E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo (qt=9000,00000/25) cadauno (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) (qt=2*8,00000/25) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=2*8,00000/25) ora	0,16000 0,64000 320,00000 360,00000 0,64000 0,64000	33,08 31,54 0,01 0,01 29,30 26,41	5,29 20,19 3,20 3,60 18,75 16,90	MDO MDO MT MT MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (67.93) euro			67,93 10,19	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (78.12) euro			78,12 7,81	
	T O T A L E euro / m			85,93	
Nr. 115 PF.ENAS.56	Rimozione del collante e di ogni residuo presente su sottofondo del pavimento, a seguito di rimozione di pavimentazione in materiale plastico preesistente, eseguita mediante accura ... sa la rimozione delle parti deteriorate, ed ogni altro onere e magistero per consegnare il lavoro finito a regola d'arte E L E M E N T I : (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02 - Incidenza Manodopera 65.27	125,00000 0,22500	0,01 26,41	1,25 5,94	MT MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (7.19) euro			7,19 1,08	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (8.27) euro			8,27 0,83	
	A R I P O R T A R E			9,10	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			9,10	
	T O T A L E euro / metri quadri			9,10	
Nr. 116 PF.ENAS.58	<p>Prezzo per la MANUTENZIONE di PARAPETTI ESISTENTI SUI CORONAMENTI, NELLE PASSERELLE E NEI CAMMINAMENTI o altre aree di lavoro, comunque ovunque occorra secondo le esigenze e indica ... anti;</p> <ul style="list-style-type: none"> - manutenzione dei correnti; - manutenzione delle piastre di base; - bulloneria; - manutenzione del corrimano. <p>E L E M E N T I :</p> <p>(A) [PF.ENAS.51] Trattamento della superficie di opere in metallo in avanzato ... (qt=1,00000*,5) di cui MDO= 62.812%; MAT= 16.226%; ATT= 0.000%; m2</p> <p>(A) [PF.0013.0005.0044] PREPARAZIONE DI SUPERFICI IN ALLUMINIO, LEGHE LEGGERE O IN F ... (qt=1,00000*,5) di cui MDO= 65.868%; MAT= 13.135%; ATT= 0.000%; metri quadri</p> <p>(A) [PF.0013.0005.0047] PITTURA DI OPERE IN FERRO ESEGUITA CON DUE MANI DI SMALTO BR ... (qt=1,00000*,5) di cui MDO= 46.045%; MAT= 33.012%; ATT= 0.000%; metri quadri</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) (qt=15/30) ora</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=20/60) ora</p> <p>(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno</p> <p>(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno</p> <p>sostituzione porzione di carpenteria metallica</p> <p>(A) [PF.ENAS.05] Fornitura e posa in opera di profilati commerciali in acciai ... di cui MDO= 57.729%; MAT= 21.293%; ATT= 0.000%; kilogrammi</p> <p>oneri vari</p> <p>(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno</p> <p>(E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno</p>	<p>0,50000</p> <p>0,50000</p> <p>0,50000</p> <p>0,50000</p> <p>0,50000</p> <p>0,50000</p> <p>0,33333</p> <p>100,00000</p> <p>100,00000</p> <p>6,00000</p> <p>100,00000</p> <p>100,00000</p>	<p>31,71</p> <p>8,24</p> <p>22,99</p> <p>29,30</p> <p>26,41</p> <p>0,01</p> <p>0,01</p> <p>5,01</p> <p>0,01</p> <p>0,01</p>	<p>15,86</p> <p>4,12</p> <p>11,50</p> <p>14,65</p> <p>8,80</p> <p>1,00</p> <p>1,00</p> <p>30,06</p> <p>1,00</p> <p>1,00</p>	<p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MT</p> <p>MT</p> <p>AN</p> <p>MT</p> <p>MT</p>
	Sommano euro			88,99	
	Spese Generali 15.00% * (88.99) euro			13,35	
	Sommano euro			102,34	
	Utili Impresa 10% * (102.34) euro			10,23	
	T O T A L E euro / m			112,57	
Nr. 117 PF.ENAS.59	<p>PAVIMENTO CON PIASTRELLE antiscivolo in gres porcellanato R12 adatte per ambienti industriali, posto in opera a giunti aderenti, per allineamenti ortogonali e diagonali, con idonei ... piano, la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato con ossidi e la pulizia finale con segatura, formato 30x30</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.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo 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>(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>(A) [SL.0002.0003.0002] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 57.811%; MAT= 21.239%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [SL.0004.0001.0003] CEMENTO BIANCO R.32,5, tipo Aquila Bianca, in sacchi, , reso ... di cui MDO= 7.517%; MAT= 71.536%; ATT= 0.000%; tonnellate</p> <p>(A) [SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... di cui MDO= 22.885%; MAT= 53.316%; ATT= 2.850%; metri cubi</p> <p>(E) [ele.enas.30] Piastrelle antiscivolo in gres porcellanato R12 adatte per a ... m2</p> <p>(A) [SL.0045.0001.0001] ADESIVO IN POLVERE A BASE DI LEGANTI IDRAULICI per pavimenti ... di cui MDO= 4.545%; MAT= 74.242%; ATT= 0.000%; kilogrammi</p>	<p>5,00000</p> <p>5,00000</p> <p>0,32000</p> <p>0,00400</p> <p>0,16000</p> <p>0,00600</p> <p>0,00600</p> <p>0,00400</p> <p>0,00100</p> <p>0,03500</p> <p>1,05000</p> <p>3,00000</p>	<p>0,01</p> <p>0,01</p> <p>31,54</p> <p>26,41</p> <p>26,41</p> <p>26,41</p> <p>33,08</p> <p>46,45</p> <p>399,23</p> <p>183,32</p> <p>17,00</p> <p>0,52</p>	<p>0,05</p> <p>0,05</p> <p>10,09</p> <p>0,11</p> <p>4,23</p> <p>0,16</p> <p>0,20</p> <p>0,19</p> <p>0,40</p> <p>6,42</p> <p>17,85</p> <p>1,56</p>	<p>MT</p> <p>MT</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>---</p> <p>AN</p>
	Sommano euro			41,31	
	Spese Generali 15.00% * (41.31) euro			6,20	
	Sommano euro			47,51	
	Utili Impresa 10% * (47.51) euro			4,75	
	T O T A L E euro / metri quadri			52,26	
	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			1'627,65	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (1 627.65) euro			1'627,65 162,77	
	T O T A L E euro / cadauno			1'790,42	
Nr. 121 PF.ENAS.65. I	Prezzo per il rifacimento di impianto elettrico della cucina eseguito nell'ambito del rifacimento della cucina stessa, compresa l'esecuzione delle tracce in muratura, la posa di nu ... ondo le esigenze espresse dal Committente e previa approvazione della DL, compresi i collegamenti al quadro principale E L E M E N T I : (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) [PF.0009.0004.0173] FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO LUCE INTEROTTO dato in op ... di cui MDO= 54.902%; MAT= 24.130%; ATT= 0.029%; cadauno (A) [PF.0009.0004.0003] FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI CMANDO, SEGNALAZ ... di cui MDO= 31.287%; MAT= 47.750%; ATT= 0.000%; cadauno (A) [PF.0009.0001.0001] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile di PVC ... di cui MDO= 73.512%; MAT= 5.357%; ATT= 0.000%; metri (A) [PF.0009.0004.0033] FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI CMANDO, SEGNALAZ ... di cui MDO= 29.509%; MAT= 49.531%; ATT= 0.000%; cadauno (A) [PF.0009.0004.0016] FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI CMANDO, SEGNALAZ ... (qt=1+4) di cui MDO= 31.632%; MAT= 47.418%; ATT= 0.000%; cadauno (A) [PF.0009.0006.0007] FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo per energia FS17 450/750 V is ... di cui MDO= 50.355%; MAT= 28.369%; ATT= 0.000%; metri (A) [PF.0009.0006.0008] FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo per energia FS17 450/750 V is ... di cui MDO= 41.520%; MAT= 37.427%; ATT= 0.000%; metri (A) [PF.0009.0006.0010] FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo per energia FS17 450/750 V is ... di cui MDO= 23.432%; MAT= 55.446%; ATT= 0.000%; metri (A) [PF.0013.0002.0001] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ... di cui MDO= 68.653%; MAT= 10.155%; ATT= 0.221%; metri (E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno (E) [PR.0001.0011.0002] PEZZI SPECIALI, a stima cadauno	8,00000 8,00000 8,00000 1,00000 1,00000 3,00000 25,00000 4,00000 5,00000 20,00000 20,00000 20,00000 20,00000 25,00000 1'000,00000 500,00000	31,54 29,30 26,41 33,08 81,28 30,39 2,65 34,58 26,79 1,11 1,35 2,39 3,58 0,01 0,01	252,32 234,40 211,28 33,08 81,28 91,17 66,25 138,32 133,95 22,20 27,00 47,80 89,50 10,00 5,00	MDO MDO MDO MDO AN AN AN AN AN AN AN AN AN MT MT
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (1 443.55) euro			1'443,55 216,53	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (1 660.08) euro			1'660,08 166,01	
	T O T A L E euro / cadauno			1'826,09	
Nr. 122 PF.ENAS.69	Onere per la realizzazione di ARMATURA PROVVISORIA di sostegno per muro controterra in calcestruzzo, necessaria per l'esecuzione di demolizione di porzioni di fabbricato, compresi ... ino a m 4.50 dal sottostante piano di appoggio e compreso l'eventuale puntellamento del piano di appoggio dell'armatura. E L E M E N T I : (E) [PR.0006.0005.0002] FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 3 mm kilogrammi (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0001.0003] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere SEGA CIRCLARE el ... ora (A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0006.0004.0001] CHIODI (punte piane), misure varie di cui MDO= 3.830%; MAT= 75.319%; ATT= 0.000%; kilogrammi (A) [SL.0007.0001.0001] DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno di cui MDO= 1.065%; MAT= 77.988%; ATT= 0.000%; kilogrammi (A) [SL.0008.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie di cui MDO= 8.216%; MAT= 70.835%; ATT= 0.000%; metri cubi (A) [SL.0008.0001.0002] TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lu ... di cui MDO= 6.146%; MAT= 72.906%; ATT= 0.000%; metri cubi ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06 - Incidenza Manodopera 74.04	0,05000 0,45000 0,45000 0,01000 0,01000 0,20000 0,02000 0,00120 0,00300	2,00 31,54 26,41 3,13 41,88 1,86 6,68 230,06 307,56	0,10 14,19 11,88 0,03 0,42 0,37 0,13 0,28 0,92	MT MDO MDO AN AN AN AN AN AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (28.32) euro			28,32 4,25	
	A R I P O R T A R E			32,57	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			32,57	
	Sommano euro			32,57	
	Utili Impresa 10% * (32.57) euro			3,26	
	T O T A L E euro / m2			35,83	
Nr. 123 PF.ENAS.70	<p>INFISSO DI FINESTRA O PORTAFINESTRA IN PVC, colore alluminio, rigido, antiurto, stabilizzato, in profilati estrusi a più camere prodotti in conformità alle norme UNI-DIN e con marc ... di vetro stratificato di caratteristiche adeguate al luogo di lavoro, le opere murarie e la registrazione dell'infisso.</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (qt=30/60/1,69) ora</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=0,21000/1,69) ora</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=1,45000/1,69) ora</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) (qt=10/60/1,69) ora</p> <p>(A) [SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... (qt=0,02100/1,69)</p> <p>di cui MDO= 22.885%; MAT= 53.316%; ATT= 2.850%; metri cubi</p> <p>(A) [SL.0049.0001.0001] INFISSO DI FINESTRA IN PVC, BIANCO, rigido, antiurto, stbili ... (qt=1,00000*1,15/1,69)</p> <p>di cui MDO= 1.600%; MAT= 77.452%; ATT= 0.000%; cadauno</p> <p>(A) [PF.0013.0006.0166] VETROCAMERA ISOLANTE COSTITUITA DA DUE CRISTALLI FLOAT TRASP ... (qt=1,3*1,3/1,69)</p> <p>di cui MDO= 18.841%; MAT= 60.217%; ATT= 0.000%; metri quadri</p>	<p>0,29586</p> <p>0,12426</p> <p>0,85799</p> <p>0,09862</p> <p>0,01243</p> <p>0,68047</p> <p>1,00000</p>	<p>31,54</p> <p>26,41</p> <p>26,41</p> <p>33,08</p> <p>183,32</p> <p>395,22</p> <p>53,08</p>	<p>9,33</p> <p>3,28</p> <p>22,66</p> <p>3,26</p> <p>2,28</p> <p>268,94</p> <p>53,08</p>	<p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p>
	Sommano euro			362,83	
	Spese Generali 15.00% * (362.83) euro			54,42	
	Sommano euro			417,25	
	Utili Impresa 10% * (417.25) euro			41,73	
	T O T A L E euro / m2			458,98	
Nr. 124 PF.ENAS.70. II	<p>INFISSO DI FINESTRA O PORTAFINESTRA IN PVC, colore alluminio, rigido, antiurto, stabilizzato, in profilati estrusi a più camere prodotti in conformità alle norme UNI-DIN e con marc ... di vetro stratificato di caratteristiche adeguate al luogo di lavoro, le opere murarie e la registrazione dell'infisso.</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (qt=30/60/81) ora</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=0,21000/81) ora</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=1,45000/81) ora</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) (qt=10/60/81) ora</p> <p>(A) [SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... (qt=0,02100/81)</p> <p>di cui MDO= 22.885%; MAT= 53.316%; ATT= 2.850%; metri cubi</p> <p>(A) [SL.0049.0001.0001] INFISSO DI FINESTRA IN PVC, BIANCO, rigido, antiurto, stbili ... (qt=1,00000*95/81)</p> <p>di cui MDO= 1.600%; MAT= 77.452%; ATT= 0.000%; cadauno</p> <p>(A) [PF.0013.0006.0166] VETROCAMERA ISOLANTE COSTITUITA DA DUE CRISTALLI FLOAT TRASP ... (qt=0,9*0,9/81)</p> <p>di cui MDO= 18.841%; MAT= 60.217%; ATT= 0.000%; metri quadri</p>	<p>0,61728</p> <p>0,25926</p> <p>1,79012</p> <p>0,20576</p> <p>0,02593</p> <p>1,17284</p> <p>1,00000</p>	<p>31,54</p> <p>26,41</p> <p>26,41</p> <p>33,08</p> <p>183,32</p> <p>395,22</p> <p>53,08</p>	<p>19,47</p> <p>6,85</p> <p>47,28</p> <p>6,81</p> <p>4,75</p> <p>463,53</p> <p>53,08</p>	<p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p>
	Sommano euro			601,77	
	Spese Generali 15.00% * (601.77) euro			90,27	
	Sommano euro			692,04	
	Utili Impresa 10% * (692.04) euro			69,20	
	T O T A L E euro / m2			761,24	
Nr. 125 PF.ENAS.71	<p>TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritorno a vuoto</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [AT.0001.0001.0001] TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritom ... t/km</p>	<p>1,00000</p>	<p>1,52</p>	<p>1,52</p>	<p>NL</p>
	Sommano euro			1,52	
	Spese Generali 15.00% * (1.52) euro			0,23	
	Sommano euro			1,75	
	Utili Impresa 10% * (1.75) euro			0,18	
	A R I P O R T A R E			1,93	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			1,93	
	T O T A L E euro / t/km			1,93	
Nr. 126 PF.ENAS.72	<p>INFISSO DI FINESTRA IN PVC, BIANCO, rigido, antiurto, stabilizzato, in profilati estrusi a più camere prodotti in conformità alle norme UNI-DIN e con marchio di qualità rilasciato d ... ncato ad un'anta. Data in opera compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso con minimo di quadratura 1 mq.</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora 1,45000 31,54 45,73 MDO</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 0,21000 26,41 5,55 MDO</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 1,45000 26,41 38,29 MDO</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora 1,30000 33,08 43,00 MDO</p> <p>(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora 0,20000 41,88 8,38 AN</p> <p>(A) [SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... di cui MDO= 22.885%; MAT= 53.316%; ATT= 2.850%; metri cubi 0,02100 183,32 3,85 AN</p> <p>(A) [SL.0049.0001.0001] INFISSO DI FINESTRA IN PVC, BIANCO, rigido, antiurto, stbili ... di cui MDO= 1.600%; MAT= 77.452%; ATT= 0.000%; cadauno 1,00000 395,22 395,22 AN</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.22</p> <p>- Incidenza Manodopera 21.73</p> <p>Sommano euro 540,02 Spese Generali 15.00% * (540.02) euro 81,00</p> <p>Sommano euro 621,02 Utili Impresa 10% * (621.02) euro 62,10</p> <p>T O T A L E euro / m2 683,12</p>				
Nr. 127 VOC.020	<p>FORNITURA TRASPORTO E POSA IN OPERA DI LAVABO tipo economico, sospeso, di tipo tradizionale in ceramica colore bianco dim. 65x50 cm di profondità per installazione a colonna questa qui compensata inclusi accessori e rubinetteria a scelta della DL</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(A) [PF.0010.0007.0082] MONTAGGIO DI UN APPARECCHIO IGIENICO-SANITARIO o apparecchio ... di cui MDO= 77.927%; MAT= 1.128%; ATT= 0.000%; cadauno 1,00000 70,09 70,09 AN</p> <p>(E) [ele.005.1] Lavabo a Colonna Bianco Lucido + Colonna per Lavabo Lucido ... cadauno 1,00000 65,80 65,80 ---</p> <p>(E) [PR.0070.0011.0003] GRUPPO COMPLETO ACCESSORI, considerato per singolo apparecch ... cadauno 1,00000 53,61 53,61 MT</p> <p>(E) [ele.006.1] MISCELATORE RUBINETTO MONOFORO LAVABO cadauno 1,00000 32,90 32,90 ---</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 0,08000 26,41 2,11 MDO</p> <p>(A) [SL.0002.0016.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 45.469%; MAT= 33.588%; ATT= 0.000%; ora 0,06000 58,02 3,48 AN</p> <p>(A) [SL.0002.0016.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 45.469%; MAT= 33.588%; ATT= 0.000%; ora 0,04000 58,02 2,32 AN</p> <p>Sommano euro 230,31 Spese Generali 15.00% * (230.31) euro 34,55</p> <p>Sommano euro 264,86 Utili Impresa 10% * (264.86) euro 26,49</p> <p>T O T A L E euro / cadauno 291,35</p>				
Nr. 128 VOC.022	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI VASO IN PORCELLANA BIANCA, con scarico a suolo o a parete, dimensioni circa 40x50-55 inclusi sedile, cassetta e accessori tipo medio</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [ele.007.1] WC da pavimento in ceramica bianco lucido completo di sedile cadauno 1,00000 90,00 90,00 ---</p> <p>(A) [PF.0010.0007.0082] MONTAGGIO DI UN APPARECCHIO IGIENICO-SANITARIO o apparecchio ... di cui MDO= 77.927%; MAT= 1.128%; ATT= 0.000%; cadauno 1,00000 70,09 70,09 AN</p> <p>(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 0,08000 26,41 2,11 MDO</p> <p>(A) [SL.0002.0016.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 45.469%; MAT= 33.588%; ATT= 0.000%; ora 0,04000 58,02 2,32 AN</p> <p>(A) [SL.0002.0016.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 45.469%; MAT= 33.588%; ATT= 0.000%; ora 0,06000 58,02 3,48 AN</p> <p>(A) [SL.0058.0001.0002] CASSETTA DA INCASSO, in plastica, completa di accessori di cui MDO= 2.794%; MAT= 76.256%; ATT= 0.000%; cadauno 1,00000 153,91 153,91 AN</p>				
	A R I P O R T A R E			321,91	

[illegible]