

ANALISI DEI PREZZI

OGGETTO: Lavori di realizzazione di un centro polifunzionale in località Badu Addes -
completamento della zona residence
Progetto di completamento

COMMITTENTE: Comune Anela

Anela, 13/04/2017

IL TECNICO
Ing. Silvestro Boi

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	<u>ANALISI DEI PREZZI</u>				
Nr. 1 D.0001.0001. 0022	<p>INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA dei materiali demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto</p> <p>ELEMENTI:</p> <p>(A) [B.0006.0004.0001] INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTOIZZATA di materia ... CA AUTORIZZATA di materiali inerti provenien-ti da scavi o demolizioni, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto t</p>	1,000	6,50	6,50	AN
	Sommano euro			6,50	
	Spese Generali 15.00% * (6.50) euro			0,98	
	Sommano euro			7,48	
	Utili Impresa 10% * (7.48) euro			0,75	
	T O T A L E euro / m3			8,23	
Nr. 2 D.0001.0002. 0022	<p>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fodazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, fino a m 2.00 di profondità dal piano campagna o dal piano di sbancamen ... rico previsto od ordinato in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq</p> <p>ELEMENTI:</p> <p>(A) [B.0004.0014.0003] ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, comparsi l'o ... cantiere, compresi l'operatore, i consumi di car- burante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione potenza HP 122 con benna da 1,30 mc di cui MDO= 38.704%; MAT= 0.068%; ATT= 20.910%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p>	0,150	57,84	8,68	AN
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,005	26,41	0,13	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,125	24,19	3,02	AN
	Sommano euro			11,83	
	Spese Generali 15.00% * (11.83) euro			1,77	
	Sommano euro			13,60	
	Utili Impresa 10% * (13.60) euro			1,36	
	T O T A L E euro / m3			14,96	
Nr. 3 D.0001.0002. 0029	<p>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa di reti idriche-fognarie di qualsiasi tipo c per cavidotti di reti elettriche e telefoniche, eseguito con qualsiasi mezzo ... trasporto in terreno di qualsiasi natura, sia sciolto che compatto, anche misto a pietre, escluso le rocce tenere e dure</p> <p>ELEMENTI:</p> <p>(A) [B.0004.0014.0001] ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, comparsi l'o ... cantiere, compresi l'operatore, i consumi di car- burante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione potenza HP 54 con benna da 0,28 mc di cui MDO= 49.667%; MAT= 0.035%; ATT= 11.873%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(E) [A.0005.0016.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo corpo cad</p> <p>(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad</p>	0,132	45,08	5,95	AN
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,004	26,41	0,11	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,114	21,97	2,50	AN
	(E) [A.0005.0016.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo corpo cad	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad	5,000	0,01	0,05	MT
	Sommano euro			8,66	
	Spese Generali 15.00% * (8.66) euro			1,30	
	Sommano euro			9,96	
	Utili Impresa 10% * (9.96) euro			1,00	
	T O T A L E euro / m3			10,96	
Nr. 4	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa di reti idriche-fognarie di qualsiasi tipo c				
	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				
D.0001.0002.0030	per cavidotti di reti elettriche e telefoniche, eseguito con qualsiasi mezzo ... o ed escluso il trasporto in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq ELEMENTI: (A) [B.0004.0014.0001] ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, comparsi l'o ... cantiere, compresi l'operatore, i consumi di car- burante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione potenza HP 54 con benna da 0,28 mc di cui MDO= 49.667%; MAT= 0.035%; ATT= 11.873%; ora (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (E) [A.0005.0016.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo corpo cad (E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad	0,210 0,006 0,178 2,000 3,000	45,08 26,41 21,97 0,01 0,01	9,47 0,16 3,91 0,02 0,03	AN AN AN MT MT
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (13.59) euro			13,59 2,04	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (15.63) euro			15,63 1,56	
	T O T A L E euro / m3			17,19	
Nr. 5 D.0001.0002.0044	TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, fuori dall'area del cantiere o comunque a una distanza non inferiore a 500 m dal luogo degli scavi, ... ntuale costo di conferimento a discarica autorizzata con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto ELEMENTI: (A) [B.0002.0002.0004] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 15 t di cui MDO= 34.162%; MAT= 0.053%; ATT= 25.891%; ora (A) [B.0003.0014.0014] PALA CARICATRICE GOMMATA gi`a esistente in cantiere, esclusi ... cantiere, esclusi l' operatore e i consumi di carbu- rante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compre- sa l'assicurazione potenza HP 101 con benna da 1.30 mc ora	0,053 0,027	59,44 10,50	3,15 0,28	AN AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (3.43) euro			3,43 0,51	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (3.94) euro			3,94 0,39	
	T O T A L E euro / m3			4,33	
Nr. 6 D.0001.0003.0003	STRATO DI FONDAZIONE della massicciata stradale, eseguito con tout-venant di cava, ovvero con idoneo misto di fiume, avente granulometria assortita, dimensione massima degli elemen ... prove con piastra avente diametro di cm 30; valutato per ogni metro cubo misurato a spessore finito dopo il costipamento ELEMENTI: (A) [B.0004.0016.0007] MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg.11,630, gi`a esistente in cant ... esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione di cui MDO= 33.337%; MAT= 0.071%; ATT= 18.458%; ora (A) [B.0004.0016.0004] RULLO COMPRESSORE gi`a esistente in cantiere, compresi l'oer ... compresi l'operatore e i consumi di carburante, lu- brificanti, ricambi, manutenzione e assicurazionetipo TANDEM VIBROGOMMATO, HP 112, peso Kg.10000 di cui MDO= 45.492%; MAT= 0.051%; ATT= 16.329%; ora (A) [B.0004.0017.0012] AUTOBOTTE SU AUTOCARRO della portata utile di 8 t con cister ... di 8 t con cisterna da litri 6000, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo di cui MDO= 43.817%; MAT= 2.490%; ATT= 21.235%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad (A) [B.0007.0001.0007] MISTO NATURALE (0-200) m3 (A) [B.0006.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto m3	0,006 0,016 0,006 0,016 0,001 0,080 1,200 0,036	67,16 46,38 46,35 21,97 26,41 0,01 13,62 1,06	0,40 0,74 0,28 0,35 0,03 0,00 16,34 0,04	AN AN AN AN AN AN AN AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (18.18) euro			18,18 2,73	
	A R I P O R T A R E			20,91	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			20,91	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (20.91) euro			20,91 2,09	
	T O T A L E euro / m3			23,00	
Nr. 7 D.0003.0002. 0024	<p>TUBO ACQUA IN POLIETILENE Alta Densit`a, conforme alle norme igienico-sanitarie vigenti in materia di condotte di acque potabili, prodotto conformemente alla norma UNI EN 12201 e d ... ne; valutato per la lunghezza effettiva misurata in opera; esclusi solamente i pezzi speciali. Tubo DN 75 mm, PFA 16 bar</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(A) [B.0004.0017.0009] AUTOCARRO RIBALTABILE TRILATERALE DOTATO DI GRUETTA TELESOP ... DOTATO DI GRUETTA TELESCOPICA, compreso l'impiego di quest'ultima nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 8,0 t di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.103%; ATT= 23.053%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0004.0003.0010] AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA compresi il coducente/operat ... presi il conducente/operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, assicurazione e bollo con braccio fino a 22 m e portata 20 t di cui MDO= 47.350%; MAT= 4.893%; ATT= 26.815%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0004.0017.0012] AUTOBOTTE SU AUTOCARRO della portata utile di 8 t con cister ... di 8 t con cisterna da litri 6000, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo di cui MDO= 43.817%; MAT= 2.490%; ATT= 21.235%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0024.0001.0007] MANICOTTO A PRESSIONE per giunzione lungo linea dei tubi di ... linea dei tubi di polietilene forniti in rotoli, completo di anelli di graffiaggio e ghiera trasportato con i tubi diam.75x75 cad</p> <p>(A) [B.0006.0011.0002] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad</p> <p>(A) [B.0006.0015.0002] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad</p> <p>(A) [B.0006.0015.0004] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad</p> <p>(E) [A.0025.0001.0010] TUBO POLIETILENE ad alta densit`a PE 100 colore nero, per co ... nero, per condotte in pressione per trasporto di acqua potabile, da potabilizzare e fluidi alimentari, prodotto a normaUNI EN 12201, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. 174/2004 relative ai m</p> <p>Sommano euro Spese Generali 15.00% * (9.18) euro</p> <p>Sommano euro Utili Impresa 10% * (10.56) euro</p> <p>T O T A L E euro / m</p>	<p>0,004</p> <p>0,004</p> <p>0,009</p> <p>0,000</p> <p>0,024</p> <p>0,024</p> <p>0,024</p> <p>0,002</p> <p>0,003</p> <p>0,004</p> <p>0,001</p> <p>0,015</p> <p>0,040</p> <p>0,260</p> <p>0,020</p> <p>1,000</p> <p>0,003</p>	<p>45,88</p> <p>24,19</p> <p>21,97</p> <p>26,41</p> <p>48,47</p> <p>24,19</p> <p>21,97</p> <p>26,41</p> <p>46,35</p> <p>25,82</p> <p>26,41</p> <p>22,96</p> <p>1,00</p> <p>1,00</p> <p>1,00</p> <p>5,45</p> <p>9,18</p> <p>10,56</p> <p>11,62</p> <p>26,41</p>	<p>0,18</p> <p>0,10</p> <p>0,20</p> <p>0,00</p> <p>1,16</p> <p>0,58</p> <p>0,53</p> <p>0,05</p> <p>0,14</p> <p>0,10</p> <p>0,03</p> <p>0,34</p> <p>0,04</p> <p>0,26</p> <p>0,02</p> <p>5,45</p> <p>9,18</p> <p>10,56</p> <p>11,62</p> <p>0,08</p>	<p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>MT</p> <p>AN</p>
Nr. 8 D.0003.0015. 0004	<p>TUBO FOGNA IN PVC rigido conforme al tipo SN4 SDR41 definito dalla Norma UNI EN 1401, completo delle sigle identi- ficative (marchiatura ad interdistanza non superiore al metro) de ... primento del tubo, il rinterro del cavo e la fornitura e posa in opera di braghe e raccordi. Del diametro esterno mm 200</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA prosegue nella prossima pagina prosegue dalla pagina precedente di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0004.0017.0009] AUTOCARRO RIBALTABILE TRILATERALE DOTATO DI GRUETTA TELESOP ... DOTATO DI GRUETTA TELESCOPICA, compreso l'impiego di quest'ultima nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 8,0 t</p>	0,003	26,41	0,08	AN
	A R I P O R T A R E			0,08	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			0,08	
Nr. 9 D.0003.0016. 0004	di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.103%; ATT= 23.053%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	0,007	45,88	0,32	AN
	di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO	0,027	21,97	0,59	AN
	di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	0,027	24,19	0,65	AN
	di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO	0,053	21,97	1,16	AN
	di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	0,006	25,82	0,15	AN
	di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0001.0002] ACQUA POTABILE approvvigionata con autobotte m3	0,006	21,97	0,13	AN
	(A) [B.0022.0001.0006] TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 SDR4 ... tipo SN4 SDR41 per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e si	0,006	22,16	0,13	AN
	di cui MDO= 2.122%; MAT= 0.000%; ATT= 0.624%; m	1,000	12,66	12,66	AN
	Sommano euro			15,87	
	Spese Generali 15.00% * (15.87) euro			2,38	
	Sommano euro			18,25	
	Utili Impresa 10% * (18.25) euro			1,83	
	T O T A L E euro / m			20,08	
	POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo vibrocompresso, con la piastra di base ma senza sifone e senza copertina, dato in opera per fognature e scarichi in genere; compreso: la forn ... co in calcestruzzo; esclusi solamente lo scavo e il rinterro. Dimensioni nette interne 60x60x60 cm				
	E L E M E N T I:				
	(A) [B.0004.0017.0009] AUTOCARRO RIBALTABILE TRILATERALE DOTATO DI GRUETTA TELESOP ... DOTATO DI GRUETTA TELESCOPICA, compreso l'impiego di quest'ultima nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 8,0 t	0,056	45,88	2,57	AN
	di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.103%; ATT= 23.053%; ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO	0,056	24,19	1,35	AN
	di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	0,111	21,97	2,44	AN
	di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0004.0003.0010] AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA compresi il coducente/operat ... presi il conducente/operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, assicurazione e bollo con braccio fino a 22 m e portata 20 t	0,220	48,47	10,66	AN
	di cui MDO= 47.350%; MAT= 4.893%; ATT= 26.815%; ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO	0,220	25,82	5,68	AN
	di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	0,440	21,97	9,67	AN
	di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	0,022	26,41	0,58	AN
	di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0004.0017.0012] AUTOBOTTE SU AUTOCARRO della portata utile di 8 t con cister ... di 8 t con cisterna da litri 6000, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo	0,010	46,35	0,46	AN
	di cui MDO= 43.817%; MAT= 2.490%; ATT= 21.235%; ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO	0,010	24,19	0,24	AN
	di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	0,010	21,97	0,22	AN
	di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0014.0001.0004] POZZETTO prefabbricato in cls.vibrato, senza sifone e senza ... e senza copertina, dim. interne 60x60x60	1,000	81,30	81,30	AN
	di cui MDO= 26.991%; MAT= 33.126%; ATT= 12.581%; cad (A) [B.0006.0015.0004] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad	0,800	1,00	0,80	AN
	Sommano euro			115,97	
	Spese Generali 15.00% * (115.97) euro			17,40	
	Sommano euro			133,37	
	Utili Impresa 10% * (133.37) euro			13,34	
	T O T A L E euro / cad			146,71	
	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. 10 D.0004.0001. 0009	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 ... metalliche; avente RESISTENZA CARATTERISTI- CA RCK pari a 30 N/mm2 e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1. E L E M E N T I: (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0004.0001.0002] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantVIBRATORE ad ago a i ... TORE ad ago a immersione per calcestruzzi ora (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad (E) [A.0009.0002.0004] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER OPE ... BILITA' GARANTITA PER OPERE STRUT- TURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con di- mensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito f.co cantiere in autobetoniera da 7-10 mc e m3	0,025 0,100 0,100 0,250 0,100 0,050 1,030	26,41 25,82 24,19 21,97 2,59 0,01 102,31	0,66 2,58 2,42 5,49 0,26 0,00 105,38	AN AN AN AN AN AN MT
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (116.79) euro			116,79 17,52	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (134.31) euro			134,31 13,43	
	T O T A L E euro / m3			147,74	
Nr. 11 D.0009.0002. 0027	FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUADRO AD ARMADIO DA PAVIMENTO in lamiera d'acciaio verniciata con resine epossidiche o con trattamenti simili, del tipo prefabbricato componibile e ... a. Valutato per ogni decimetro quadrato o frazione di superficie frontale. dimensioni fino a 190 dmq, profondità 360 mm. E L E M E N T I: (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad (E) [A.0047.0006.0011] QUADRO AD ARMADIO DA PAVIMENTO in lamiera d'acciaio vernicia ... lamiera d'acciaio verniciata con resine epossidiche o con trattamenti simili, del tipo prefabbricato com- ponibile e modulare, completo di profilati DIN per il fissaggio degli apparecchi, di pannelli preforati per la chiu- dmq	0,263 0,107 11,000 1,000	25,82 21,97 0,01 2,53	6,79 2,35 0,11 2,53	AN AN AN MT
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (11.78) euro			11,78 1,77	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (13.55) euro			13,55 1,36	
	T O T A L E euro / dmq			14,91	
Nr. 12 D.0009.0003. 0030	FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGIO DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTER- MICO 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: (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (E) [A.0047.0007.0026] INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO da 6 kA (EN 60898) di ... TOTERMICO da 6 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, curva C, bipolare2 mod. da 10 a 32 A. Fornito a pie' d'opera. cad	0,750 0,600 1,000	25,82 21,97 32,73	19,37 13,18 32,73	AN AN MT
	A R I P O R T A R E			65,28	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			65,28	
Nr. 13 D.0009.0003. 0200	(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad	65,000	0,01	0,65	AN
	Sommano euro			65,93	
	Spese Generali 15.00% * (65.93) euro			9,89	
	Sommano euro			75,82	
	Utili Impresa 10% * (75.82) euro			7,58	
	T O T A L E euro / cad			83,40	
	FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGIO DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE da 6 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, tipo AC, sensib ... ompact, da 6 a 32A. da fissarsi a scatto all'interno di centralini o quadri, compreso il cablaggio interno degli stessi.				
	E L E M E N T I:				
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	1,250	25,82	32,28	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	2,517	21,97	55,30	AN
Nr. 14 D.0009.0003. 0201	(E) [A.0047.0008.0087] INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE da 6 kA ... TOTERMICO DIFFERENZIALE da 6 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, tipo AC, sensibilit' a 30 mA curva C, 4P compact, da 6 a 32A. Fornito a pie' d'opera. cad	1,000	186,81	186,81	MT
	(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad	277,000	0,01	2,77	AN
	Sommano euro			277,16	
	Spese Generali 15.00% * (277.16) euro			41,57	
	Sommano euro			318,73	
	Utili Impresa 10% * (318.73) euro			31,87	
	T O T A L E euro / cad			350,60	
	FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGIO DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTER- MICO DIFFERENZIALE da 6 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, tipo AC, sens ... pact, da 40 a 63 A. da fissarsi a scatto all'interno di centralini o quadri, compreso il cablaggio interno degli stessi.				
	E L E M E N T I:				
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	1,250	25,82	32,28	AN
Nr. 15 D.0009.0006. 0003	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	3,450	21,97	75,80	AN
	(E) [A.0047.0008.0088] INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE da 6 kA ... TOTERMICO DIFFERENZIALE da 6 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, tipo AC, sensibilit' a 30 mA curva C, 4P compact, da 40 a 63 A. Fornito a pie' d'opera. cad	1,000	266,87	266,87	MT
	(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad	378,000	0,01	3,78	AN
	Sommano euro			378,73	
	Spese Generali 15.00% * (378.73) euro			56,81	
	Sommano euro			435,54	
	Utili Impresa 10% * (435.54) euro			43,55	
	T O T A L E euro / cad			479,09	
	FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x2,5 mmq				
	E L E M E N T I:				
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,033	24,19	0,80	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,017	21,97	0,37	AN
	(E) [A.0047.0017.0003] CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato ... FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde,				
	A R I P O R T A R E			1,17	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			1,17	
Nr. 16 D.0009.0006. 0004	non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo sezione 1x2,5 mmq. Fornito a pie' d'opera. m	1,020	0,49	0,50	---
	Sommano euro			1,67	
	Spese Generali 15.00% * (1.67) euro			0,25	
	Sommano euro			1,92	
	Utili Impresa 10% * (1.92) euro			0,19	
	T O T A L E euro / m			2,11	
Nr. 16 D.0009.0006. 0004	FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x4 mmq				
	E L E M E N T I:				
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,042	24,19	1,02	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,025	21,97	0,55	AN
	(E) [A.0047.0017.0004] CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato ... FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo sezione 1x4 mmq. Fornito a pie' d'opera. m	1,020	0,77	0,79	---
	Sommano euro			2,36	
	Spese Generali 15.00% * (2.36) euro			0,35	
	Sommano euro			2,71	
	Utili Impresa 10% * (2.71) euro			0,27	
	T O T A L E euro / m			2,98	
Nr. 17 D.0009.0006. 0005	FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x6 mmq				
	E L E M E N T I:				
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,050	24,19	1,21	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,025	21,97	0,55	AN
	(E) [A.0047.0017.0005] CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato ... FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo sezione 1x6 mmq. Fornito a pie' d'opera. m	1,020	1,13	1,15	---
	Sommano euro			2,91	
	Spese Generali 15.00% * (2.91) euro			0,44	
	Sommano euro			3,35	
	Utili Impresa 10% * (3.35) euro			0,34	
	T O T A L E euro / m			3,69	
Nr. 18 D.0009.0006. 0044	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7(O)R 0,6/1 kV isolato in gomma etilenpropilenica sottoguaina di PVC, non propagante l'incendio ed a ri ... a in bassa tensione o per segnalazione e comando entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x16 mmq				
	E L E M E N T I:				
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,067	24,19	1,62	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,058	21,97	1,27	AN
	(E) [A.0047.0019.0006] CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7(O)R 0,6/1 k ... FLESSIBILE tipo FG7(O)R 0,6/1 kV isolato in gomma etilenpropilenica sottoguaina di PVC, non				
	A R I P O R T A R E			2,89	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			2,89	
Nr. 19 D.0012.0003. 0003	propagante l'incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi,per impianti esterni sezione 1x16 mmq. Fornito a pie' d'opera. m	1,020	3,46	3,53	---
	Sommano euro			6,42	
	Spese Generali 15.00% * (6.42) euro			0,96	
	Sommano euro			7,38	
	Utili Impresa 10% * (7.38) euro			0,74	
	T O T A L E euro / m			8,12	
	Rinterro con materiale di risulta proveniente dagli scavi precedentemente eseguiti nell'ambito del cantiere, eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici di piccole dimensioni, escluso ... ati dei materiali imp- iegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto.				
	E L E M E N T I: (A) [B.0004.0014.0012] PALA CARICATRICE GOMMATA gi`a esistente in cantiere, compres ... cantiere, compresi l'operatore e i consumi di car- burante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e as- sicurazione potenza HP 72 con benna da 0,80 mc	0,040	43,69	1,75	AN
	(A) [B.0004.0016.0001] RULLO COMPRESSORE gi`a esistente in cantiere, compresi l'oer ... compresi l'operatore e i consumi di carburante, lu- brificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione tipo TANDEM STATICO A DOPPIA TRAZIONE HP 9, peso Kg.500	0,024	28,05	0,67	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,060	21,97	1,32	AN
Nr. 20 D.0012.0009. 0011	Sommano euro			3,74	
	Spese Generali 15.00% * (3.74) euro			0,56	
	Sommano euro			4,30	
	Utili Impresa 10% * (4.30) euro			0,43	
	T O T A L E euro / m3			4,73	
	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.				
	E L E M E N T I: (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,250	24,19	6,05	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,250	21,97	5,49	AN
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad	100,000	0,01	1,00	AN
	(A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad	50,000	0,01	0,50	AN
Nr. 21 D.0012.0016. 0005	Sommano euro			13,04	
	Spese Generali 15.00% * (13.04) euro			1,96	
	Sommano euro			15,00	
	Utili Impresa 10% * (15.00) euro			1,50	
	T O T A L E euro / m2			16,50	
	Rimozione di tubazioni in vista di impianti tecnologici di qualsiasi genere (idriche, canalizzazioni elettriche di tipo civile), com- presi i trasporti orizzontali, il carico su aut ... per il conferimento ad impianto autorizzato; valutata al metro lineare per tubazioni dei seguenti diametri: fino a 10 cm				
	E L E M E N T I: (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,167	24,19	4,04	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,083	21,97	1,82	AN
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad	25,000	0,01	0,25	AN
	A R I P O R T A R E			6,11	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			6,11	
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (6.11) euro			6,11 0,92	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (7.03) euro			7,03 0,70	
	T O T A L E euro / m			7,73	
Nr. 22 D.0012.0021. 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) [D.0012.0008.0001] Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a ... fino a 5 cm, compreso l'onere delle cautele da adottare per l' esecuzione a piccole zone e spazzolatura delle superfici, l'adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare le parti escluse dall'op di cui MDO= 55.908%; MAT= 23.102%; ATT= 0.000%; m2 (A) [D.0012.0021.0002] Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonaci, ... tonaci, fornita e posta in opera, compreso i tagli lo sfrido gli oneri di sovrapposizione, la chiodatura al supporto murario sottostante e quant'altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola di cui MDO= 2.492%; MAT= 76.080%; ATT= 0.166%; m2 (A) [D.0012.0021.0026] Rasatura, eseguita con rasante bianco, a base di gesso modif ... modificato con leganti idraulici, cariche inorganiche ed additivi chimici, applicato a mano, con cazzuola americana, su superfici interne intonacate a vista ruvida o su intonaci eseguiti con malte pr di cui MDO= 12.830%; MAT= 66.132%; ATT= 0.000%; m2	1,000	11,97	11,97	AN
		1,000	4,76	4,76	AN
		1,000	8,38	8,38	AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (25.11) euro			25,11 3,77	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (28.88) euro			28,88 2,89	
	T O T A L E euro / m2			31,77	
Nr. 23 D.0013.0010. 0021	MANTO IMPERMEABILE COSTITUITO DA DUE MEBRANE PREFABBRICATE ELASTOPLASTOMERICHE, DI CUI LA PRIMA ARMATA IN VETRO VELO RINFORZATO, LA SECONDA CON TESSUTO NON TESSUTO DI POLIESTERE DA ... mo del combustibile, l'onere dei tagli e delle sovrapposizioni, gli sfridi ed il tiro in alto spessore complessivo 10 mm E L E M E N T I: (A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi'a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg di cui MDO= 63.925%; MAT= 4.688%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad (A) [B.0016.0003.0003] MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti imperme ... cata, per manti impermeabili, armatura in vetro velo rinforzato spessore mm.4 di cui MDO= 2.159%; MAT= 75.748%; ATT= 0.498%; m2 (A) [B.0016.0003.0006] MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti imperme ... cata, per manti impermeabili, armatura in tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo spessore mm.6 di cui MDO= 1.117%; MAT= 77.320%; ATT= 0.258%; m2 (A) [B.0016.0007.0001] PRIMER bituminoso a solvente per supporti cementizi di cui MDO= 3.217%; MAT= 75.067%; ATT= 0.804%; l	0,001	34,40	0,03	AN
		0,003	21,97	0,07	AN
		0,025	26,41	0,66	AN
		0,165	25,82	4,26	AN
		0,083	21,97	1,82	AN
		20,000	0,01	0,20	AN
		1,150	4,76	5,47	AN
		1,150	9,20	10,58	AN
		0,550	2,95	1,62	AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (24.71) euro			24,71 3,71	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (28.42) euro			28,42 2,84	
	A R I P O R T A R E			31,26	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 26 EDL.COP.C OV.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI COPERTURA REALIZZATA con lastre isolanti in acciaio a protezione multistrato, marchiato CE secondo UNI EN 14782 a profilo grecato tipo "Coverib" o simi ... a finita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente e secondo le indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL..</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg di cui MDO= 63.925%; MAT= 4.688%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0006.0011.0003] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad</p> <p>(A) [B.0006.0015.0002] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad</p> <p>(E) [EDL.COP.COV.001a] LASTRE isolanti in acciaio a protezione multistrato, marchia ... m2</p> <p>(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad</p> <p>(A) [B.0006.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad</p>	<p>0,002</p> <p>0,250</p> <p>0,300</p> <p>0,012</p> <p>2,000</p> <p>0,200</p> <p>1,150</p> <p>600,000</p> <p>420,000</p>	<p>26,41</p> <p>25,82</p> <p>21,97</p> <p>34,40</p> <p>1,00</p> <p>1,00</p> <p>40,00</p> <p>0,01</p> <p>0,01</p>	<p>0,05</p> <p>6,46</p> <p>6,59</p> <p>0,41</p> <p>2,00</p> <p>0,20</p> <p>46,00</p> <p>6,00</p> <p>4,20</p>	<p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>MT</p> <p>AN</p> <p>AN</p>
	<p>Sommano euro</p> <p>Oneri Sicurezza 1% euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15.00% * (72.63) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (83.52) euro</p> <p>T O T A L E euro / m2</p> <p>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / m2</p>			<p>71,91</p> <p>0,72</p> <p>72,63</p> <p>10,89</p> <p>83,52</p> <p>8,35</p> <p>91,87</p> <p>92,00</p>	
Nr. 27 EDL.COP.G RN.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALE DI GRONDA IN ALLUMINIO PREVERNICIATO CON COLORE A SCELTA DELLA DD.LL., sezione 12x10 cm, spessore 0,8 mm, completo di testate guarnizioni, angol ... rte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL..</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0006.0011.0002] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad</p> <p>(A) [B.0006.0015.0002] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad</p> <p>(E) [EDL.COP.GRN.001a] CANALE DI GRONDA IN ALLUMINIO PREVERNICIATO CON COLORE A SCE ... m</p>	<p>0,010</p> <p>0,080</p> <p>0,100</p> <p>0,100</p> <p>1,030</p>	<p>26,41</p> <p>24,19</p> <p>1,00</p> <p>1,00</p> <p>29,70</p>	<p>0,26</p> <p>1,94</p> <p>0,10</p> <p>0,10</p> <p>30,59</p>	<p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>MT</p>
	<p>Sommano euro</p> <p>Oneri Sicurezza 1% euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15.00% * (33.32) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (38.32) euro</p> <p>T O T A L E euro / m</p> <p>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / m</p>			<p>32,99</p> <p>0,33</p> <p>33,32</p> <p>5,00</p> <p>38,32</p> <p>3,83</p> <p>42,15</p> <p>42,00</p>	
Nr. 28 EDL.PAV.00	Fornitura e posa in opera di cordonata stradale in GRANITO SARDO, dimensioni 15x25x100 cm, a superficie bocciardata, allettata a fresco su sottofondo di calcestruzzo preconfezionat ... di curve e raccordi piano				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			18,99	
Nr. 31 IDR.003	corpo cad	5,000	0,01	0,05	AN
	(A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad	5,000	0,01	0,05	AN
	(A) [B.0008.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, ... in sacchi, trasportato con autocarro da 8 t con gruetta				
	di cui MDO= 9.937%; MAT= 62.954%; ATT= 4.097%; t	0,004	209,93	0,84	AN
	(A) [B.0008.0001.0005] CEMENTO BIANCO R.32,5, tipo Aquila Bianca, in sacchi, , reso ... sacchi, , reso entro 100 km in partite da 8 t				
	di cui MDO= 6.106%; MAT= 69.639%; ATT= 2.072%; t	0,001	386,56	0,39	AN
	(A) [B.0009.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... bia, resa a pie'				
	d'opera dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia				
	di cui MDO= 21.930%; MAT= 42.007%; ATT= 4.915%; m3	0,035	156,16	5,47	AN
	(A) [B.0017.0004.0001] MATTONELLE IN COTTO formato 20x20 o 20,5x41				
	di cui MDO= 3.429%; MAT= 1.235%; ATT= 1.143%; m2	1,050	17,29	18,15	AN
	Sommano euro			43,94	
Nr. 31 IDR.003	Spese Generali 15.00% * (43.94) euro			6,59	
	Sommano euro			50,53	
	Utili Impresa 10% * (50.53) euro			5,05	
	T O T A L E euro / m2			55,58	
	FORNITURA TRASPORTO E POSA IN OPERA DI SISTEMA AUTOCLAVE, costituito da elettropompa centrifuga orizzontale: motore monofase 220 V con protezione da sovraccarico a riarmo automatic ... e, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL..				
	E L E M E N T I:				
	(E) [IDR.003a] Elettropompa centrifuga orizzontale: motore monofase 220 V c ... a corpo	1,000	970,00	970,00	MT
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA				
	di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,500	26,41	13,21	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO				
	di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	2,000	25,82	51,64	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO				
	di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	2,000	24,19	48,38	AN
Nr. 32 IDR.ALL.001	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE				
	di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	2,000	21,97	43,94	AN
	(A) [B.0006.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad	2'188,000	0,01	21,88	AN
	(A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad	5'000,000	0,01	50,00	AN
	(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad	5'000,000	0,01	50,00	AN
	Sommano euro			1'249,05	
	Spese Generali 15.00% * (1 249.05) euro			187,36	
	Sommano euro			1'436,41	
	Utili Impresa 10% * (1 436.41) euro			143,64	
	T O T A L E euro / a corpo			1'580,05	
	PREZZO A CORPO PER COLLEGAMENTO LINEA ADDUZIONE IDRICA (DI NUOVA REALIZZAZIONE) AL GRUPPO PRESSURIZZAZIONE AD AUTOCLAVE NEL LOCALE TECNICO, comprendente gli oneri e le lavorazioni ... te, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL..				
	E L E M E N T I:				
	(A) [D.0001.0002.0022] SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fodazioni di opere ...				
Nr. 32 IDR.ALL.001	di cui MDO= 49.465%; MAT= 0.067%; ATT= 15.374%; m3	1,000	11,83	11,83	AN
	(A) [D.0003.0002.0024] TUBO ACQUA IN POLIETILENE Alta Densit`a, conforme alle norme ...				
	di cui MDO= 21.170%; MAT= 53.184%; ATT= 4.131%; m	5,000	9,18	45,90	AN
	(A) [D.0012.0003.0003] Rinterro con materiale di risulta proveniente dagli scavi pr ...				
	di cui MDO= 65.328%; MAT= 0.000%; ATT= 8.034%; m3	1,000	3,74	3,74	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO				
	di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	3,000	25,82	77,46	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE				
	di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	3,000	21,97	65,91	AN
	(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad	5'000,000	0,01	50,00	AN
	(A) [B.0006.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad	2'000,000	0,01	20,00	AN
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad	1'000,000	0,01	10,00	AN
	A R I P O R T A R E			284,84	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	ELEMENTI: (E) [IMP.DEP.002a] Fossa tricamerale tipo settica modello DEST8.2 della Dora Ba ... cadauno (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad (A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad (A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad <div>Sommano euro Spese Generali 15.00% * (3 960.80) euro</div> <div>Sommano euro Utili Impresa 10% * (4 554.92) euro</div> T O T A L E euro / a corpo	1,000 4,000 4,000 8,000 3'000,000 1'500,000 2'000,000	3'520,00 25,82 24,19 21,97 0,01 0,01 0,01	3'520,00 103,28 96,76 175,76 30,00 15,00 20,00 3'960,80 594,12 4'554,92 455,49 5'010,41	--- AN AN AN AN AN AN AN AN AN AN AN
Nr. 36 IMP.DEP.00 3	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PERCOLATORE AEROBICO per 25 abitanti equivalenti, mod. BIOWATER-F con tecnologia BIOROCK della Dora Baltea o equivalente, costituito da vasca di percol ... rte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL.. ELEMENTI: (E) [IMP.DEP.003a] PERCOLATORE AEROBICO per 25 abitanti equivalenti, mod. BIOW ... cadauno (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad (A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad (A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad <div>Sommano euro Spese Generali 15.00% * (10 280.82) euro</div> <div>Sommano euro Utili Impresa 10% * (11 822.94) euro</div> T O T A L E euro / a corpo	1,000 6,000 6,000 8,000 2'000,000 2'000,000 2'500,000	9'740,00 25,82 24,19 21,97 0,01 0,01 0,01	9'740,00 154,92 145,14 175,76 20,00 20,00 25,00 10'280,82 1'542,12 11'822,94 1'182,29 13'005,23	--- AN AN AN AN AN AN AN AN AN AN AN
Nr. 37 IMP.DEP.00 4	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO CLORATORE per disinfezione statica mod. DEC150 della Dora Baltea o equivalente. Nel prezzo si intendono comprese le opere di scavo, rinterro, ... rte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL.. ELEMENTI: (E) [IMP.DEP.004a] POZZETTO CLORATORE per disinfezione statica mod. DEC150 del ... cadauno (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad (A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad (A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad <div>Sommano euro Spese Generali 15.00% * (173.91) euro</div> <div>Sommano euro Utili Impresa 10% * (200.00) euro</div> T O T A L E euro / a corpo	1,000 1,000 0,500 0,500 100,000 200,000 200,000	120,00 25,82 24,19 21,97 0,01 0,01 0,01	120,00 25,82 12,10 10,99 1,00 2,00 2,00 173,91 26,09 200,00 20,00 220,00	--- AN AN AN AN AN AN AN AN AN AN AN
	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. 38 IMP.DEP.00 5	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SERBATOIO DA INTERRO CORRUGATO VERTICALE mod. DEV4.05 della Dora Baltea o equivalente, realizzato in PLP polietilene monoblocco da interro irrigidito c ... rte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL..</p> <p>ELEMENTI:</p> <p>(E) [IMP.DEP.005a] SERBATOIO DA INTERRO CORRUGATO VERTICALE mod. DEV4.05 della ... cadauno</p> <p>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0006.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad</p> <p>(A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad</p> <p>(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad</p>	<p>1,000</p> <p>2,000</p> <p>2,000</p> <p>4,000</p> <p>1'000,000</p> <p>1'500,000</p> <p>1'576,500</p>	<p>963,00</p> <p>25,82</p> <p>24,19</p> <p>21,97</p> <p>0,01</p> <p>0,01</p> <p>0,01</p>	<p>963,00</p> <p>51,64</p> <p>48,38</p> <p>87,88</p> <p>10,00</p> <p>15,00</p> <p>15,77</p>	<p>---</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% * (1 191.67) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (1 370.42) euro</p> <p>T O T A L E euro / a corpo</p>			<p>1'191,67</p> <p>178,75</p> <p>1'370,42</p> <p>137,04</p> <p>1'507,46</p>	
Nr. 39 IMP.ELE.IN T.001	<p>FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGGIO DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE da 10 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, tipo AC, sens ... cino o equivalente. da fissarsi a scatto all'interno di centralini o quadri, compreso il cablaggio interno degli stessi.</p> <p>ELEMENTI:</p> <p>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(E) [IMP.ELE.INT.001a] INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE da 10 k ... cad</p> <p>(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad</p>	<p>2,000</p> <p>3,450</p> <p>1,000</p> <p>1'000,000</p>	<p>25,82</p> <p>21,97</p> <p>500,00</p> <p>0,01</p>	<p>51,64</p> <p>75,80</p> <p>500,00</p> <p>10,00</p>	<p>AN</p> <p>AN</p> <p>MT</p> <p>AN</p>
	<p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15.00% * (637.44) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (733.06) euro</p> <p>T O T A L E euro / cad</p>			<p>637,44</p> <p>95,62</p> <p>733,06</p> <p>73,31</p> <p>806,37</p>	
Nr. 40 IMP.ELE.RI M.001	<p>PREZZO A CORPO PER RIMOZIONE QUADRO ELETTRICO ESISTENTE E PREDISPOSIZIONE NUOVA INSTALLAZIONE, comprendente gli oneri e i materiali per lo svolgimento delle seguenti lavorazioni ... opera finita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL..</p> <p>ELEMENTI:</p> <p>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad</p> <p>(A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad</p> <p>(A) [B.0006.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad</p>	<p>4,000</p> <p>12,000</p> <p>12,000</p> <p>8,000</p> <p>5'000,000</p> <p>10'000,000</p> <p>10'000,000</p>	<p>26,41</p> <p>25,82</p> <p>24,19</p> <p>21,97</p> <p>0,01</p> <p>0,01</p> <p>0,01</p>	<p>105,64</p> <p>309,84</p> <p>290,28</p> <p>175,76</p> <p>50,00</p> <p>100,00</p> <p>100,00</p>	<p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p>
	A R I P O R T A R E			1'131,52	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			1'131,52	
Nr. 41 IMP.ELE.SC S.001	Sommano euro			1'131,52	
	Spese Generali 15.00% * (1 131.52) euro			169,73	
	Sommano euro			1'301,25	
	Utili Impresa 10% * (1 301.25) euro			130,13	
	T O T A L E euro / a corpo			1'431,38	
Nr. 41 IMP.ELE.SC S.001	FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGGIO DI SCARICATORE DI SOVRATENSIONE di tipo modulare da montare su guida DIN 35, 4 poli, da 70 kA, da fissarsi a scatto all'interno di centralini o quadri, compreso il cablaggio interno degli stessi.				
	E L E M E N T I:				
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO				
	di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	2,000	25,82	51,64	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE				
	di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	3,450	21,97	75,80	AN
	(E) [IMP.ELE.SCS.001a] SCARICATORE DI SOVRATENSIONE di tipo modulare da montare su ... cad	1,000	750,00	750,00	MT
	(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad	1'000,000	0,01	10,00	AN
	Sommano euro			887,44	
	Spese Generali 15.00% * (887.44) euro			133,12	
Nr. 42 IMP.VDS.00 1	Sommano euro			1'020,56	
	Utili Impresa 10% * (1 020.56) euro			102,06	
	T O T A L E euro / cad			1'122,62	
Nr. 42 IMP.VDS.00 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TELECAMERA wireless con registrazione HD 720p su SD Card fino a 64Gb, funzione sovrascrittura, visione Notturna fino a 20 metri con 4 LED Array Infraro ... ra finita a regola d'arte, perfettamente funzionante e conforme alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL..				
	E L E M E N T I:				
	(E) [IMP.VDS.001a] FORNITURA E POSA IN OPERA DI TELECAMERA wireless con registr ... a corpo	1,000	241,00	241,00	---
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO				
	di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	1,200	25,82	30,98	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO				
	di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	1,000	24,19	24,19	AN
	(A) [B.0006.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad	1'000,000	0,01	10,00	AN
	(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad	1'000,000	0,01	10,00	AN
	Sommano euro			316,17	
Nr. 42 IMP.VDS.00 1	Spese Generali 15.00% * (316.17) euro			47,43	
	Sommano euro			363,60	
	Utili Impresa 10% * (363.60) euro			36,36	
	T O T A L E euro / a corpo			399,96	
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / a corpo			400,00	
Nr. 43 NP.02	Prezzo a corpo per adeguamento vano scala di collegamento piano terra con piano primo, comprendente gli oneri e le lavorazioni per l'esecuzione delle seguenti opere:				
	- Rimozione d ... nita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL..				
	E L E M E N T I:				
	(A) [D.0012.0006.0014] TAGLIO A SEZIONE OBBLIGATA DI SOLAI MISTI in genere, fatta e ...				
	di cui MDO= 63.790%; MAT= 10.510%; ATT= 2.231%; m2	8,000	65,21	521,68	AN
	(A) [B.0004.0001.0011] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina gi`a esist ...				
	di cui MDO= 33.085%; MAT= 0.172%; ATT= 28.321%; ora	6,000	68,86	413,16	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO				
	di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	6,000	25,82	154,92	AN
	(A) [D.0001.0002.0044] TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, prov ...				
Nr. 43 NP.02	di cui MDO= 31.409%; MAT= 0.000%; ATT= 23.788%; m3	3,000	3,43	10,29	AN
	(A) [D.0001.0001.0022] INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA dei materi ...				
	m3	3,000	6,50	19,50	AN
	A R I P O R T A R E			1'119,55	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			1'119,55	
Nr. 44 SCS.001	(A) [D.0008.0001.0002] CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo armato ... di cui MDO= 70.680%; MAT= 7.702%; ATT= 0.162%; m2	10,000	24,43	244,30	AN
	(A) [D.0004.0001.0009] Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in ... di cui MDO= 7.547%; MAT= 71.490%; ATT= 0.014%; m3	2,500	116,79	291,98	AN
	(A) [D.0013.0013.0081] PAVIMENTO IN LASTRE DI MARMO SPESSORE CM.3, tagliato grezzo ... di cui MDO= 38.343%; MAT= 37.472%; ATT= 0.611%; m2	15,000	85,37	1'280,55	AN
	(E) [A.0005.0016.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad	10'000,000	0,01	100,00	MT
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad	10'000,000	0,01	100,00	AN
	(A) [B.0006.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad	10'000,000	0,01	100,00	AN
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	2,000	26,41	52,82	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	10,000	25,82	258,20	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	20,000	24,19	483,80	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	40,000	21,97	878,80	AN
	Sommano euro			4'910,00	
	Spese Generali 15.00% * (4 910.00) euro			736,50	
	Sommano euro			5'646,50	
	Utili Impresa 10% * (5 646.50) euro			564,65	
	T O T A L E euro / a corpo			6'211,15	
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / a corpo			6'210,00	
	PREZZO A CORPO PER RIMOZIONE E NUOVO POSIZIONAMENTO SCOSSALINA IN RAME, comprendente le seguenti lavorazioni: - rimozione scossalina in rame da eseguirsi con mezzi meccanici e/o a ... ita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente in materia e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL..				
	E L E M E N T I:				
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,240	24,19	5,81	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,240	21,97	5,27	AN
	(A) [B.0006.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad	80,000	0,01	0,80	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 / m			15,03	
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / m			15,00	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
<u>ANALISI DEI PREZZI INCLUSE</u>					
Nr. 45 B.0001.0001.0001	OPERAIO SPECIALIZZATO ELEMENTI: (E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	25,82	25,82	MDO
	Sommano euro			25,82	
	Spese Generali 15.00% * (25.82) euro			3,87	
	Sommano euro			29,69	
	Utili Impresa 10% * (29.69) euro			2,97	
	TOTALE euro / ora			32,66	
Nr. 46 B.0001.0001.0002	OPERAIO QUALIFICATO ELEMENTI: (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	1,000	24,19	24,19	MDO
	Sommano euro			24,19	
	Spese Generali 15.00% * (24.19) euro			3,63	
	Sommano euro			27,82	
	Utili Impresa 10% * (27.82) euro			2,78	
	TOTALE euro / ora			30,60	
Nr. 47 B.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE ELEMENTI: (E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,000	21,97	21,97	MDO
	Sommano euro			21,97	
	Spese Generali 15.00% * (21.97) euro			3,30	
	Sommano euro			25,27	
	Utili Impresa 10% * (25.27) euro			2,53	
	TOTALE euro / ora			27,80	
Nr. 48 B.0001.0001.0004	CAPO-SQUADRA ELEMENTI: (E) [A.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	1,000	26,41	26,41	MDO
	Sommano euro			26,41	
	Spese Generali 15.00% * (26.41) euro			3,96	
	Sommano euro			30,37	
	Utili Impresa 10% * (30.37) euro			3,04	
	TOTALE euro / ora			33,41	
Nr. 49 B.0002.0001.0005	TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggia e scarico con ribaltabile, con autocarro cassonato da 20 a 22 mc con percorrenza cava-cantiere entro 30 km ELEMENTI: (E) [A.0002.0001.0005] TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggi ... icato sotto tramoggia e scarico con ribaltabile, con autocarro cassonato da 20 a 22 mc con percorrenza cava-cantiere entro 30 km viaggi	1,000	107,24	107,24	TR
	Sommano euro			107,24	
	Spese Generali 15.00% * (107.24) euro			16,09	
	A R I P O R T A R E			123,33	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			123,33	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (123.33) euro			123,33 12,33	
	T O T A L E euro / viaggi			135,66	
Nr. 50 B.0002.0002. 0001	TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 1.5 t E L E M E N T I: (A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t di cui MDO= 56.636%; MAT= 0.044%; ATT= 15.123%; ora	1,000	35,86	35,86	AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (35.86) euro			35,86 5,38	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (41.24) euro			41,24 4,12	
	T O T A L E euro / ora			45,36	
Nr. 51 B.0002.0002. 0003	TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 8/10 t E L E M E N T I: (A) [B.0004.0017.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 8,0 t di cui MDO= 45.205%; MAT= 0.053%; ATT= 21.907%; ora	1,000	44,92	44,92	AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (44.92) euro			44,92 6,74	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (51.66) euro			51,66 5,17	
	T O T A L E euro / ora			56,83	
Nr. 52 B.0002.0002. 0004	TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 15 t E L E M E N T I: (A) [B.0004.0017.0005] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 15,0 t di cui MDO= 34.162%; MAT= 0.053%; ATT= 25.891%; ora	1,000	59,44	59,44	AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (59.44) euro			59,44 8,92	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (68.36) euro			68,36 6,84	
	T O T A L E euro / ora			75,20	
Nr. 53 B.0002.0002. 0006	TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltbile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 1.5 t E L E M E N T I: (A) [B.0004.0017.0007] AUTOCARRO RIBALTABILE TRILATERALE DOTATO DI GRUETTA TELESCOP ... DOTATO DI GRUETTA TELESCOPICA, compreso l'impiego di quest'ultima nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 1,5 t di cui MDO= 55.486%; MAT= 0.086%; ATT= 16.371%; ora	1,000	36,60	36,60	AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (36.60) euro			36,60 5,49	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (42.09) euro			42,09 4,21	
	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 / ora			46,30	
Nr. 54 B.0002.0002. 0008	TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t E L E M E N T I: (A) [B.0004.0017.0009] AUTOCARRO RIBALTABILE TRILATERALE DOTATO DI GRUETTA TELESCOP ... DOTATO DI GRUETTA TELESCOPICA, compreso l'impiego di quest'ultima nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 8,0 t di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.103%; ATT= 23.053%; ora	1,000	45,88	45,88	AN
	Sommano euro			45,88	
	Spese Generali 15.00% * (45.88) euro			6,88	
	Sommano euro			52,76	
	Utili Impresa 10% * (52.76) euro			5,28	
	T O T A L E euro / ora			58,04	
Nr. 55 B.0003.0001. 0002	MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi, accessori e manutenzione ed escluso il personale di manovra VIBRATORE ad ago a immersione per calcestruzzi E L E M E N T I: (E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ... esclusi consumi, accessori e manutenzione ed esclu- so il personale di manovra VIBRATORE ad ago a immersione per calcestruzzi ora	1,000	0,21	0,21	NL
	Sommano euro			0,21	
	Spese Generali 15.00% * (0.21) euro			0,03	
	Sommano euro			0,24	
	Utili Impresa 10% * (0.24) euro			0,02	
	T O T A L E euro / nl/ora			0,26	
Nr. 56 B.0003.0001. 0003	MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi, accessori e manutenzione ed escluso il personale di manovra SEGA CIRCOLARE elettrica a banco E L E M E N T I: (E) [A.0003.0001.0002] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ... clusi consumi, accessori e manutenzione ed escluso il personale di manovra SEGA CIRCOLARE elettrica a banco ora	1,000	0,26	0,26	NL
	Sommano euro			0,26	
	Spese Generali 15.00% * (0.26) euro			0,04	
	Sommano euro			0,30	
	Utili Impresa 10% * (0.30) euro			0,03	
	T O T A L E euro / nl/ora			0,33	
Nr. 57 B.0003.0001. 0008	MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO da montare su macchina operatrice, esclusi consumi ed operatore peso kg 900 E L E M E N T I: (E) [A.0003.0001.0006] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO da montare su macchina operatr ... montare su macchina operatrice, esclusi consumi ed operatore peso kg 900 nl/ora	1,000	5,36	5,36	NL
	Sommano euro			5,36	
	Spese Generali 15.00% * (5.36) euro			0,80	
	Sommano euro			6,16	
	Utili Impresa 10% * (6.16) euro			0,62	
	T O T A L E euro / ora			6,78	
	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				
0005	ELEMENTI: (E) [A.0003.0003.0003] NOLO A FREDDO DI GRUETTA TELESCOPICA da montare su autocarro ... da montare su autocarro ribaltabile trilaterale per autocarro portata 8 t nl/ora Sommano euro Spese Generali 15.00% * (0.93) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (1.07) euro TOTALE euro / ora	1,000	0,93	0,93	NL
				0,93	
				0,14	
				1,07	
				0,11	
				1,18	
Nr. 62 B.0003.0003. 0009	AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA esclusi il condcente/operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo con braccio fino a 22 m e portata 20 t ELEMENTI: (E) [A.0003.0003.0008] AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA esclusi il condcente/operato ... clusi il conducente/operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo con braccio fino a 22 m e portata 20 t nl/ora Sommano euro Spese Generali 15.00% * (16.44) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (18.91) euro TOTALE euro / ora	1,000	16,44	16,44	NL
				16,44	
				2,47	
				18,91	
				1,89	
				20,80	
Nr. 63 B.0003.0003. 0011	GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, escluso il manovratore, i consumi di f.e m., e gli oneri di manutenzione ma compresa assicurazione altezza 38 m, sbraccio 38 m, portata 1000 Kg ELEMENTI: (A) [B.0006.0014.0005] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno (A) [B.0006.0014.0011] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno (E) [A.0005.0015.0005] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 20% dell'ammotamento dell'ammortamento perc. Sommano euro Spese Generali 15.00% * (11.08) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (12.74) euro TOTALE euro / ora	0,733	11,97	8,77	AN
		0,733	4,83	3,54	AN
		122,810	-0,01	-1,23	---
				11,08	
				1,66	
				12,74	
				1,27	
				14,01	
Nr. 64 B.0003.0014. 0001	ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, esclusi l' operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 54 con benna da 0,28 mc ELEMENTI: (A) [B.0006.0014.0002] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno (A) [B.0006.0014.0008] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno (E) [A.0005.0015.0006] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 25% dell'ammotamento dell'ammortamento perc. Sommano euro Spese Generali 15.00% * (11.08) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (12.74) euro TOTALE euro / ora	0,495	17,44	8,63	AN
		0,495	5,15	2,55	AN
		120,670	-0,01	-1,21	---
	A R I P O R T A R E			9,97	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			9,97	
Nr. 65 B.0003.0014. 0003	Sommano euro			9,97	
	Spese Generali 15.00% * (9.97) euro			1,50	
	Sommano euro			11,47	
	Utili Impresa 10% * (11.47) euro			1,15	
	T O T A L E euro / ora			12,62	
	ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, esclusi l' operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 122 con benna da 1.30 mc				
	E L E M E N T I:				
	(A) [B.0006.0014.0002] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno	0,703	17,44	12,26	AN
	(A) [B.0006.0014.0008] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno	0,703	5,15	3,62	AN
	(E) [A.0005.0015.0006] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 25% dell'ammortamento dell'ammortamento perc.	171,490	-0,01	-1,71	---
Nr. 66 B.0003.0014. 0004	Sommano euro			14,17	
	Spese Generali 15.00% * (14.17) euro			2,13	
	Sommano euro			16,30	
	Utili Impresa 10% * (16.30) euro			1,63	
	T O T A L E euro / ora			17,93	
	ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, esclusi l' operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 154 con benna da 1.50 mc				
	E L E M E N T I:				
	(A) [B.0006.0014.0002] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno	0,755	17,44	13,17	AN
	(A) [B.0006.0014.0008] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno	0,755	5,15	3,89	AN
	(E) [A.0005.0015.0006] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 25% dell'ammortamento dell'ammortamento perc.	184,190	-0,01	-1,84	---
Nr. 67 B.0003.0014. 0013	Sommano euro			15,22	
	Spese Generali 15.00% * (15.22) euro			2,28	
	Sommano euro			17,50	
	Utili Impresa 10% * (17.50) euro			1,75	
	T O T A L E euro / ora			19,25	
	PALA CARICATRICE GOMMATA gi`a esistente in cantiere, esclusi l' operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 72 con benna da 0,80 mc				
	E L E M E N T I:				
	(A) [B.0006.0014.0002] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno	0,313	17,44	5,46	AN
	(A) [B.0006.0014.0008] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno	0,313	5,15	1,61	AN
	(E) [A.0005.0015.0005] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 20% dell'ammortamento				
	A R I P O R T A R E			7,07	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			7,07	
	dell'ammortamento perc.	76,220	-0,01	-0,76	---
	Sommano euro			6,31	
	Spese Generali 15.00% * (6.31) euro			0,95	
	Sommano euro			7,26	
	Utili Impresa 10% * (7.26) euro			0,73	
	T O T A L E euro / ora			7,99	
Nr. 68 B.0003.0014. 0014	PALA CARICATRICE GOMMATA gi`a esistente in cantiere, esclusi l' operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 101 con benna da 1.30 mc E L E M E N T I: (A) [B.0006.0014.0002] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno (A) [B.0006.0014.0008] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno (E) [A.0005.0015.0005] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 20% dell'ammortamento dell'ammortamento perc.	0,521	17,44	9,09	AN
		0,521	5,15	2,68	AN
		127,030	-0,01	-1,27	---
	Sommano euro			10,50	
	Spese Generali 15.00% * (10.50) euro			1,58	
	Sommano euro			12,08	
	Utili Impresa 10% * (12.08) euro			1,21	
	T O T A L E euro / ora			13,29	
Nr. 69 B.0003.0014. 0015	PALA CARICATRICE GOMMATA gi`a esistente in cantiere, esclusi l' operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 160 con benna da 2.30 mc E L E M E N T I: (A) [B.0006.0014.0002] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno (A) [B.0006.0014.0008] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno (E) [A.0005.0015.0005] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 20% dell'ammortamento dell'ammortamento perc.	0,938	17,44	16,36	AN
		0,938	5,15	4,83	AN
		228,650	-0,01	-2,29	---
	Sommano euro			18,90	
	Spese Generali 15.00% * (18.90) euro			2,84	
	Sommano euro			21,74	
	Utili Impresa 10% * (21.74) euro			2,17	
	T O T A L E euro / ora			23,91	
Nr. 70 B.0003.0015. 0004	MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/min, gi`a esistente in cantiere, esclusi l'intervento saltu- ario del motorista, i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione MACCHINA CON DUE MARTELLI demolitori o perforatori, esclusi gli OPERAI ADDETTI a questi ultimi E L E M E N T I: (A) [B.0006.0014.0002] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno (A) [B.0006.0014.0008] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno	0,135	17,44	2,35	AN
	A R I P O R T A R E			2,35	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			2,35	
Nr. 71 B.0003.0016. 0001	per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno (E) [A.0005.0015.0004] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 15% dell'ammortamento dell'ammortamento perc.	0,135	5,15	0,70	AN
		33,030	-0,01	-0,33	---
	Sommano euro			2,72	
	Spese Generali 15.00% * (2.72) euro			0,41	
	Sommano euro			3,13	
	Utili Impresa 10% * (3.13) euro			0,31	
	T O T A L E euro / ora			3,44	
	RULLO COMPRESSORE gi`a esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manuten- zione ma compresa l'assicurazione tipo TANDEM STATICO A DOPPIA TRAZIONE HP 9, peso Kg 500 E L E M E N T I: (A) [B.0006.0014.0005] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno	0,072	11,97	0,86	AN
	(A) [B.0006.0014.0011] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno (E) [A.0005.0015.0004] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 15% dell'ammortamento dell'ammortamento perc.	0,072	4,83	0,35	AN
Nr. 72 B.0003.0016. 0004		12,090	-0,01	-0,12	---
	Sommano euro			1,09	
	Spese Generali 15.00% * (1.09) euro			0,16	
	Sommano euro			1,25	
	Utili Impresa 10% * (1.25) euro			0,13	
	T O T A L E euro / ora			1,38	
	RULLO COMPRESSORE gi`a esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricam- bi, manutenzione ma compresa l'assicurazione tipo TANDEM VIBROGOMMATO, HP 112, peso Kg 10000 E L E M E N T I: (A) [B.0006.0014.0005] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno	0,667	11,97	7,98	AN
	(A) [B.0006.0014.0011] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno (E) [A.0005.0015.0005] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 20% dell'ammortamento dell'ammortamento perc.	0,667	4,83	3,22	AN
		111,650	-0,01	-1,12	---
Nr. 73 B.0003.0016. 0005	Sommano euro			10,08	
	Spese Generali 15.00% * (10.08) euro			1,51	
	Sommano euro			11,59	
	Utili Impresa 10% * (11.59) euro			1,16	
	T O T A L E euro / ora			12,75	
	MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg 11630, gi`a esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione E L E M E N T I: (A) [B.0006.0014.0002] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso				
	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. 74 B.0003.0017. 0001	per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: $A = \text{anno}$	1,146	17,44	19,99	AN
	(A) [B.0006.0014.0008] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno	1,146	5,15	5,90	AN
	(E) [A.0005.0015.0005] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 20% dell'ammortamento dell'ammortamento perc.	279,460	-0,01	-2,79	---
	Sommano euro			23,10	
	Spese Generali 15.00% * (23.10) euro			3,47	
	Sommano euro			26,57	
	Utili Impresa 10% * (26.57) euro			2,66	
	T O T A L E euro / ora			29,23	
Nr. 75 B.0003.0017. 0003	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t				
	E L E M E N T I:				
	(A) [B.0006.0014.0005] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: $A = \text{anno}$	0,218	11,97	2,61	AN
	(A) [B.0006.0014.0011] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno	0,218	4,83	1,05	AN
	(E) [A.0005.0015.0005] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 20% dell'ammortamento dell'ammortamento perc.	36,540	-0,01	-0,37	---
	Sommano euro			3,29	
	Spese Generali 15.00% * (3.29) euro			0,49	
	Sommano euro			3,78	
	Utili Impresa 10% * (3.78) euro			0,38	
	T O T A L E euro / ora			4,16	
Nr. 76 B.0003.0017. 0004	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 8,0 t				
	E L E M E N T I:				
	(A) [B.0006.0014.0005] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: $A = \text{anno}$	0,573	11,97	6,86	AN
	(A) [B.0006.0014.0011] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno	0,573	4,83	2,77	AN
	(E) [A.0005.0015.0007] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 30% dell'ammortamento dell'ammortamento perc.	95,920	-0,03	-2,88	---
	Sommano euro			6,75	
	Spese Generali 15.00% * (6.75) euro			1,01	
	Sommano euro			7,76	
	Utili Impresa 10% * (7.76) euro			0,78	
	T O T A L E euro / ora			8,54	
Nr. 76 B.0003.0017. 0004	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 15,0 t				
	E L E M E N T I:				
	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				
	(A) [B.0006.0014.0005] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno	1,209	11,97	14,47	AN
	(A) [B.0006.0014.0011] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno	1,209	4,83	5,84	AN
	(E) [A.0005.0015.0007] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 30% dell'ammortamento dell'ammortamento perc.	202,490	-0,03	-6,07	---
	Sommano euro			14,24	
	Spese Generali 15.00% * (14.24) euro			2,14	
	Sommano euro			16,38	
	Utili Impresa 10% * (16.38) euro			1,64	
	T O T A L E euro / ora			18,02	
Nr. 77 B.0003.0020. 0001	MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione, con vasca a fondo rinforzato, gi`a funzionante in cantiere, esclusi i consumi, gli oneri di manutenzione e l'operatore vasca da litri 500, peso macine Kg 250, kW 4 E L E M E N T I: (A) [B.0006.0014.0003] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno	0,019	15,01	0,29	AN
	(A) [B.0006.0014.0008] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno	0,019	5,15	0,10	AN
	(E) [A.0005.0015.0001] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 0% dell'ammortamento dell'ammortamento perc.	4,080	6,44	26,28	---
	Sommano euro			26,67	
	Spese Generali 15.00% * (26.67) euro			4,00	
	Sommano euro			30,67	
	Utili Impresa 10% * (30.67) euro			3,07	
	T O T A L E euro / ora			33,74	
Nr. 78 B.0004.0001. 0002	MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantVIBRATORE ad ago a immersione per calcestruzzi E L E M E N T I: (E) [A.0005.0010.0001] RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima cad	238,000	0,01	2,38	MT
	(A) [B.0003.0001.0002] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ... esclusi consumi, accessori e manutenzione ed esclu- so il personale di manovra VIBRATORE ad ago a immersione per calcestruzzi nl/ora	1,000	0,21	0,21	AN
	Sommano euro			2,59	
	Spese Generali 15.00% * (2.59) euro			0,39	
	Sommano euro			2,98	
	Utili Impresa 10% * (2.98) euro			0,30	
	T O T A L E euro / ora			3,28	
Nr. 79 B.0004.0001. 0003	MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantSEGA CIRCLARE elettrica a banco E L E M E N T I: (E) [A.0005.0010.0001] RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima cad	284,000	0,01	2,84	MT
	(A) [B.0003.0001.0003] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ... clusi consumi, accessori e manutenzione ed escluso il personale di manovra SEGA CIRCOLARE elettrica a banco nl/ora	1,000	0,26	0,26	AN
	Sommano euro			3,10	
	A R I P O R T A R E			3,10	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			3,10	
	Spese Generali 15.00% * (3.10) euro			0,47	
	Sommano euro			3,57	
	Utili Impresa 10% * (3.57) euro			0,36	
	T O T A L E euro / ora			3,93	
Nr. 80 B.0004.0001. 0008	MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina operatrice, questa esclusa, ma compresi ricambi e consumi peso kg 900 E L E M E N T I: (A) [B.0003.0001.0008] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO da montare su macchina operatr ... montare su macchina operatrice, esclusi consumi ed operatore peso kg 900 ora (A) [B.0006.0010.0001] RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima cad	1,000 10,230	5,36 0,01	5,36 0,10	AN AN
	Sommano euro			5,46	
	Spese Generali 15.00% * (5.46) euro			0,82	
	Sommano euro			6,28	
	Utili Impresa 10% * (6.28) euro			0,63	
	T O T A L E euro / ora			6,91	
Nr. 81 B.0004.0001. 0011	MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina gi`a esistente in cantiere, questa compresa, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione peso Kg 900 montato su ESCAVATORE da 23000 Kg, da 122 HP E L E M E N T I: (A) [B.0004.0014.0004] ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, compri l'o ... cantiere, compresi l'operatore, i consumi di car- burante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione potenza HP 154 con benna da 1,50 mc di cui MDO= 35.935%; MAT= 0.062%; ATT= 24.077%; ora (A) [B.0004.0001.0008] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina operatrice ... su macchina operatrice, questa esclusa, ma compresi ricambi e consumi peso kg 900 ora	1,000 1,000	63,40 5,46	63,40 5,46	AN AN
	Sommano euro			68,86	
	Spese Generali 15.00% * (68.86) euro			10,33	
	Sommano euro			79,19	
	Utili Impresa 10% * (79.19) euro			7,92	
	T O T A L E euro / ora			87,11	
Nr. 82 B.0004.0003. 0001	NOLO DI GRUETTA TELESOPICA montata su autocarro ribaltabile trilaterale, questo escluso per autocarro portata 1.5 t E L E M E N T I: (A) [B.0003.0003.0003] NOLO A FREDDO DI GRUETTA TELESOPICA da montare su autocarro ... da montare su autocarro ribaltabile trilaterale per autocarro portata 1.5 t ora (A) [B.0006.0010.0001] RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima cad	1,000 2,120	0,72 0,01	0,72 0,02	AN AN
	Sommano euro			0,74	
	Spese Generali 15.00% * (0.74) euro			0,11	
	Sommano euro			0,85	
	Utili Impresa 10% * (0.85) euro			0,09	
	T O T A L E euro / ora			0,94	
Nr. 83 B.0004.0003. 0003	NOLO DI GRUETTA TELESOPICA montata su autocarro ribaltabile trilaterale, questo escluso per autocarro portata 8 t E L E M E N T I: (A) [B.0003.0003.0005] NOLO A FREDDO DI GRUETTA TELESOPICA da montare su autocarro ... da montare su autocarro ribaltabile trilaterale per autocarro portata 8 t ora (A) [B.0006.0010.0001] RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima cad	1,000 3,000	0,93 0,01	0,93 0,03	AN AN
	A R I P O R T A R E			0,96	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			0,96	
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (0.96) euro			0,96 0,14	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (1.10) euro			1,10 0,11	
	T O T A L E euro / ora			1,21	
Nr. 84 B.0004.0003. 0006	GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg E L E M E N T I: (A) [B.0003.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, escluso il manovratore, i consumi di f.e m., e gli oneri di manutenzione ma compresa assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/8 ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0009.0002] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cad (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad (A) [B.0006.0003.0001] ENERGIA ELETTRICA gi`a installata in cantiere, per azionment ... azionamento macchinari kWh	1,000 0,040 0,040 1,000 0,210 0,620 11,250	4,54 25,82 24,19 25,82 0,01 0,01 0,18	4,54 1,03 0,97 25,82 0,00 0,01 2,03	AN AN AN 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 / ora			43,52	
Nr. 85 B.0004.0003. 0007	GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 32 m, sbraccio 30 m, portata 800/ 1000 Kg E L E M E N T I: (A) [B.0003.0003.0002] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, escluso il manovratore, i consumi di f.e m., e gli oneri di manutenzione ma compresa assicurazione altezza 32 m, sbraccio 30 m, portata 800/1 ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0009.0002] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cad (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad (A) [B.0006.0003.0001] ENERGIA ELETTRICA gi`a installata in cantiere, per azionment ... azionamento macchinari kWh	1,000 0,040 0,040 1,000 0,260 1,030 17,250	7,57 25,82 24,19 25,82 0,01 0,01 0,18	7,57 1,03 0,97 25,82 0,00 0,01 3,11	AN AN AN AN AN AN AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (38.51) euro			38,51 5,78	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (44.29) euro			44,29 4,43	
	T O T A L E euro / ora			48,72	
Nr. 86 B.0004.0003. 0010	AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA compresi il coducente/operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, assicurazione e bollo con braccio fino a 22 m e portata 20 t E L E M E N T I:				
	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. 87 B.0004.0003. 0011	(A) [B.0003.0003.0009] AUTOGRU TELESOPICA AUTOCARRATA esclusi il condcente/operato ... clusi il conducente/operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo con braccio fino a 22 m e portata 20 t ora	1,000	16,44	16,44	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO	1,200	24,19	29,03	AN
	di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	300,000	0,01	3,00	MT
	(E) [A.0005.0010.0001] RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima cad				
	Sommano euro			48,47	
	Spese Generali 15.00% * (48.47) euro			7,27	
	Sommano euro			55,74	
	Utili Impresa 10% * (55.74) euro			5,57	
	T O T A L E euro / ora			61,31	
Nr. 87 B.0004.0003. 0011	GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 38 m, sbraccio 38 m, portata 1000 Kg				
	E L E M E N T I:				
	(A) [B.0003.0003.0011] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, escluso il manovratore, i consumi di f.e m., e gli oneri di manutenzione ma compresa assicurazione altezza 38 m, sbraccio 38 m, portata 1000 ora	1,000	11,08	11,08	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO	0,040	25,82	1,03	AN
	di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,040	24,19	0,97	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO	1,000	25,82	25,82	AN
	di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,310	0,01	0,00	AN
	(A) [B.0006.0009.0002] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cad	1,550	0,01	0,02	AN
	(A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad	21,000	0,18	3,78	AN
	(A) [B.0006.0003.0001] ENERGIA ELETTRICA gi`a installata in cantiere, per azionment ... azionamento macchinari kWh				
	Sommano euro			42,70	
	Spese Generali 15.00% * (42.70) euro			6,41	
	Sommano euro			49,11	
	Utili Impresa 10% * (49.11) euro			4,91	
	T O T A L E euro / ora			54,02	
Nr. 88 B.0004.0014. 0001	ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, comparsi l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione potenza HP 54 con benna da 0,28 mc				
	E L E M E N T I:				
	(A) [B.0003.0014.0001] ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, esclusi l' ... cantiere, esclusi l' operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 54 con benna da 0,28 mc ora	1,000	9,97	9,97	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO	0,050	25,82	1,29	AN
	di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,050	24,19	1,21	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO	1,000	25,82	25,82	AN
	di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	1,140	0,01	0,01	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO	1,400	0,01	0,01	AN
	di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	5,940	1,14	6,77	AN
	(A) [B.0006.0009.0002] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cad				
	(A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad				
	(A) [B.0006.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 l l				
	Sommano euro			45,08	
	Spese Generali 15.00% * (45.08) euro			6,76	
	Sommano euro			51,84	
	Utili Impresa 10% * (51.84) euro			5,18	
	T O T A L E euro / ora			57,02	
	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			34,66	
Nr. 92 B.0004.0014. 0014	(A) [B.0006.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 l	7,920	1,14	9,03	AN
	Sommano euro			43,69	
	Spese Generali 15.00% * (43.69) euro			6,55	
	Sommano euro			50,24	
	Utili Impresa 10% * (50.24) euro			5,02	
	T O T A L E euro / ora			55,26	
	PALA CARICATRICE GOMMATA gi`a esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ri- cambi, manutenzione e assicurazione potenza HP 160 con benna da 2,30 mc				
	E L E M E N T I:				
	(A) [B.0003.0014.0015] PALA CARICATRICE GOMMATA gi`a esistente in cantiere, esclusi ... cantiere, esclusi l' operatore e i consumi di carbu- rante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compre- sa l'assicurazione potenza HP 160 con benna da 2.30 mc ora	1,000	18,90	18,90	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,050	25,82	1,29	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,050	24,19	1,21	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	1,000	25,82	25,82	AN
	(A) [B.0006.0009.0001] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cad	4,130	0,01	0,04	AN
	(A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad	1,290	0,01	0,01	AN
Nr. 93 B.0004.0015. 0003	(A) [B.0006.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 l	17,600	1,14	20,06	AN
	Sommano euro			67,33	
	Spese Generali 15.00% * (67.33) euro			10,10	
	Sommano euro			77,43	
	Utili Impresa 10% * (77.43) euro			7,74	
	T O T A L E euro / ora			85,17	
	MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/min, gi`a esistente in cantiere, compreso l'intervento saltu- ario del motorista, i consumi di carburante, lubrificanti, ... ambi, manutenzione MACCHINA IN MARCIA CON DUE MARTELLI demolitori o perforatori e con DUE OPERAI ADDETTI a questi ultimi				
	E L E M E N T I:				
	(A) [B.0003.0015.0004] MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/m ... sa d'aria di 3000 l/min, già esistente in cantiere, esclusi l'intervento saltuario del motorista, i consu- mi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione MACCHINA CON DUE MARTELLI demolitori o perforatori, e ora	1,000	2,72	2,72	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,050	25,82	1,29	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,050	24,19	1,21	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	2,000	24,19	48,38	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,104	25,82	2,69	AN
	(A) [B.0006.0010.0001] RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima cad	0,670	0,01	0,01	AN
	(A) [B.0006.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 l	1,600	1,14	1,82	AN
	Sommano euro			58,12	
	Spese Generali 15.00% * (58.12) euro			8,72	
	Sommano euro			66,84	
	Utili Impresa 10% * (66.84) euro			6,68	
	T O T A L E euro / ora			73,52	
	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 B.0004.0016. 0001	<p>RULLO COMPRESSORE gi`a esistente in cantiere, compresi l'oeratore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manuten- zione e assicurazione tipo TANDEM STATICO A DOPPIA TRAZIONE HP 9, peso Kg.500</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(A) [B.0003.0016.0001] RULLO COMPRESSORE gi`a esistente in cantiere, esclusi l'oera ... clusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrifican- ti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione tipo TANDEM STATICO A DOPPIA TRAZIONE HP 9, peso Kg 500 ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0006.0009.0002] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cad</p> <p>(A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad</p> <p>(A) [B.0006.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 l</p>	<p>1,000</p> <p>0,040</p> <p>0,040</p> <p>1,000</p> <p>0,130</p> <p>0,100</p> <p>0,675</p>	<p>1,09</p> <p>25,82</p> <p>24,19</p> <p>24,19</p> <p>0,01</p> <p>0,01</p> <p>1,14</p>	<p>1,09</p> <p>1,03</p> <p>0,97</p> <p>24,19</p> <p>0,00</p> <p>0,00</p> <p>0,77</p>	<p>AN</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% * (28.05) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (32.26) euro</p> <p>T O T A L E euro / ora</p>			<p>28,05</p> <p>4,21</p> <p>32,26</p> <p>3,23</p> <p>35,49</p>	
Nr. 95 B.0004.0016. 0004	<p>RULLO COMPRESSORE gi`a esistente in cantiere, compresi l'oeratore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manuten- zione e assicurazionetipo TANDEM VIBROGOMMATO, HP 112, peso Kg.10000</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(A) [B.0003.0016.0004] RULLO COMPRESSORE gi`a esistente in cantiere, esclusi l'oper ... clusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrifican- ti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione tipo TANDEM VIBROGOMMATO, HP 112, peso Kg 10000 ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0006.0009.0002] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cad</p> <p>(A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad</p> <p>(A) [B.0006.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 l</p>	<p>1,000</p> <p>0,050</p> <p>0,050</p> <p>1,000</p> <p>1,860</p> <p>1,240</p> <p>8,400</p>	<p>10,08</p> <p>25,82</p> <p>24,19</p> <p>24,19</p> <p>0,01</p> <p>0,01</p> <p>1,14</p>	<p>10,08</p> <p>1,29</p> <p>1,21</p> <p>24,19</p> <p>0,02</p> <p>0,01</p> <p>9,58</p>	<p>AN</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% * (46.38) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (53.34) euro</p> <p>T O T A L E euro / ora</p>			<p>46,38</p> <p>6,96</p> <p>53,34</p> <p>5,33</p> <p>58,67</p>	
Nr. 96 B.0004.0016. 0007	<p>MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg.11,630, gi`a esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(A) [B.0003.0016.0005] MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg 11630, gi`a esistente in canti ... esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0006.0009.0001] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cad</p> <p>(A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad</p> <p>(A) [B.0006.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 l</p>	<p>1,000</p> <p>0,050</p> <p>0,050</p> <p>1,000</p> <p>3,620</p> <p>1,550</p> <p>13,750</p>	<p>23,10</p> <p>25,82</p> <p>24,19</p> <p>25,82</p> <p>0,01</p> <p>0,01</p> <p>1,14</p>	<p>23,10</p> <p>1,29</p> <p>1,21</p> <p>25,82</p> <p>0,04</p> <p>0,02</p> <p>15,68</p>	<p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p>
	A R I P O R T A R E			67,16	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			67,16	
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (67.16) euro			67,16 10,07	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (77.23) euro			77,23 7,72	
	T O T A L E euro / ora			84,95	
Nr. 97 B.0004.0017. 0002	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo della portata utile fino a: 1,5 t E L E M E N T I: (A) [B.0003.0017.0001] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consu ... conducente, consumi, manutenzione, ma compresi as- sicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0009.0001] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cad (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad (A) [B.0006.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa l	1,000 0,030 0,030 1,000 1,290 0,520 6,020	3,29 25,82 24,19 24,19 0,01 0,01 1,14	3,29 0,77 0,73 24,19 0,01 0,01 6,86	AN AN AN AN AN AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (35.86) euro			35,86 5,38	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (41.24) euro			41,24 4,12	
	T O T A L E euro / ora			45,36	
Nr. 98 B.0004.0017. 0004	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo della portata utile fino a: 8,0 t E L E M E N T I: (A) [B.0003.0017.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consu ... conducente, consumi, manutenzione, ma compresi as- sicurazione e bollo, della portata utile fino a: 8,0 t ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0009.0001] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cad (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad (A) [B.0006.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa l	1,000 0,030 0,030 1,000 1,810 0,930 10,920	6,75 25,82 24,19 24,19 0,01 0,01 1,14	6,75 0,77 0,73 24,19 0,02 0,01 12,45	AN AN AN AN AN AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (44.92) euro			44,92 6,74	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (51.66) euro			51,66 5,17	
	T O T A L E euro / ora			56,83	
Nr. 99 B.0004.0017. 0005	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo della portata utile fino a: 15,0 t E L E M E N T I: (A) [B.0003.0017.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consu ... conducente, consumi, manutenzione, ma compresi as- sicurazione e bollo, della portata utile fino a: 15,0 t ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	1,000 0,030 0,030	14,24 25,82 24,19	14,24 0,77 0,73	AN AN AN
	A R I P O R T A R E			15,74	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			15,74	
Nr. 100 B.0004.0017. 0007	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	1,000	24,19	24,19	AN
	(A) [B.0006.0009.0001] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cad	2,580	0,01	0,03	AN
	(A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad	1,290	0,01	0,01	AN
	(A) [B.0006.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa l	17,080	1,14	19,47	AN
	Sommano euro			59,44	
	Spese Generali 15.00% * (59.44) euro			8,92	
	Sommano euro			68,36	
	Utili Impresa 10% * (68.36) euro			6,84	
	T O T A L E euro / ora			75,20	
Nr. 100 B.0004.0017. 0007	AUTOCARRO RIBALTABILE TRILATERALE DOTATO DI GRUETTA TELESOPICA, compreso l'impiego di quest'ulti- ma nelle operazioni di carico e scarico e compreso il condu- cente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 1,5 t				
	E L E M E N T I: (A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t	1,000	35,86	35,86	AN
	di cui MDO= 56.636%; MAT= 0.044%; ATT= 15.123%; ora				
	(A) [B.0004.0003.0001] NOLO DI GRUETTA TELESOPICA montata su autocarro ribaltabile ... autocarro ribaltabile trilaterale, questo escluso per autocarro portata 1.5 t ora	1,000	0,74	0,74	AN
	Sommano euro			36,60	
	Spese Generali 15.00% * (36.60) euro			5,49	
	Sommano euro			42,09	
	Utili Impresa 10% * (42.09) euro			4,21	
	T O T A L E euro / ora			46,30	
Nr. 101 B.0004.0017. 0009	AUTOCARRO RIBALTABILE TRILATERALE DOTATO DI GRUETTA TELESOPICA, compreso l'impiego di quest'ulti- ma nelle operazioni di carico e scarico e compreso il condu- cente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 8,0 t				
	E L E M E N T I: (A) [B.0004.0017.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 8,0 t	1,000	44,92	44,92	AN
	di cui MDO= 45.205%; MAT= 0.053%; ATT= 21.907%; ora				
	(A) [B.0004.0003.0003] NOLO DI GRUETTA TELESOPICA montata su autocarro ribaltabile ... autocarro ribaltabile trilaterale, questo escluso per autocarro portata 8 t ora	1,000	0,96	0,96	AN
	Sommano euro			45,88	
	Spese Generali 15.00% * (45.88) euro			6,88	
	Sommano euro			52,76	
	Utili Impresa 10% * (52.76) euro			5,28	
	T O T A L E euro / ora			58,04	
Nr. 102 B.0004.0017. 0012	AUTOBOTTE SU AUTOCARRO della portata utile di 8 t con cisterna da litri 6000, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo				
	E L E M E N T I: (A) [B.0004.0017.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 8,0 t	1,000	44,92	44,92	AN
	di cui MDO= 45.205%; MAT= 0.053%; ATT= 21.907%; ora				
	(A) [B.0006.0008.0001] CISTERNA ACCIAIO DA LITRI 6000 da posizionare su cassone aut ... su cassone autocarro ora	1,000	1,43	1,43	AN
	Sommano euro			46,35	
	Spese Generali 15.00% * (46.35) euro			6,95	
	Sommano euro			53,30	
	Utili Impresa 10% * (53.30) euro			5,33	
	T O T A L E euro / ora			58,63	
	A R I P O R T A R E			58,63	

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 / l			1,44	
Nr. 107 B.0006.0002. 0002	GASOLIO per autotrazione, alla pompa E L E M E N T I: (E) [A.0005.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa l	1,000	1,14	1,14	TR
	Sommano euro			1,14	
	Spese Generali 15.00% * (1.14) euro			0,17	
	Sommano euro			1,31	
	Utili Impresa 10% * (1.31) euro			0,13	
	T O T A L E euro / l			1,44	
Nr. 108 B.0006.0003. 0001	ENERGIA ELETTRICA gi`a installata in cantiere, per azionamento macchinari E L E M E N T I: (E) [A.0005.0003.0001] ENERGIA ELETTRICA gi`a installata in cantiere, per azionment ... azionamento macchinari kWh	1,000	0,18	0,18	MT
	Sommano euro			0,18	
	Spese Generali 15.00% * (0.18) euro			0,03	
	Sommano euro			0,21	
	Utili Impresa 10% * (0.21) euro			0,02	
	T O T A L E euro / kWh			0,23	
Nr. 109 B.0006.0004. 0001	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTOIZZATA di materiali inerti provenienti da scavi o demolizioni, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto E L E M E N T I: (E) [A.0005.0004.0001] INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTOIZZATA di materia ... CA AUTORIZZATA di materiali inerti provenien- ti da scavi o demolizioni, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto t	1,000	6,50	6,50	---
	Sommano euro			6,50	
	Spese Generali 15.00% * (6.50) euro			0,98	
	Sommano euro			7,48	
	Utili Impresa 10% * (7.48) euro			0,75	
	T O T A L E euro / t			8,23	
Nr. 110 B.0006.0007. 0002	PALLETS PER MERCI VARIE incidenza 5 reimpieghi E L E M E N T I: (E) [A.0005.0007.0002] PALLETS PER MERCI VARIE incidenza 5 reimpieghi reimpieghi cad	1,000	2,57	2,57	MT
	Sommano euro			2,57	
	Spese Generali 15.00% * (2.57) euro			0,39	
	Sommano euro			2,96	
	Utili Impresa 10% * (2.96) euro			0,30	
	T O T A L E euro / cad			3,26	
Nr. 111 B.0006.0007. 0003	PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE E L E M E N T I: (E) [A.0005.0007.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cad	1,000	12,87	12,87	MT
	Sommano euro			12,87	
	Spese Generali 15.00% * (12.87) euro			1,93	
	A R I P O R T A R E			14,80	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			14,80	
Nr. 112 B.0006.0008. 0001	CISTERNA ACCIAIO DA LITRI 6000 da posizionare su cassone autocarro ELEMENTI: (E) [A.0005.0008.0001] CISTERNA ACCIAIO DA LITRI 6000 da posizionare su cassone aut ... su cassone autocarro ora	1,000	1,43	14,80	MT
				1,48	
				16,28	
Nr. 113 B.0006.0009. 0001	LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima ELEMENTI: (E) [A.0005.0009.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cad	1,000	0,01	0,01	MT
				0,01	
				0,00	
Nr. 114 B.0006.0009. 0002	LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima ELEMENTI: (E) [A.0005.0009.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cad	1,000	0,01	0,01	MT
				0,01	
				0,00	
Nr. 115 B.0006.0010. 0001	RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima ELEMENTI: (E) [A.0005.0010.0001] RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima cad	1,000	0,01	0,01	MT
				0,01	
				0,00	
Nr. 116 B.0006.0010. 0002	RICAMBI, a stima ELEMENTI: (E) [A.0005.0010.0002] RICAMBI, a stima cad	1,000	0,01	0,01	MT
				0,01	
				0,00	
	A R I P O R T A R E			0,01	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			0,01	
Nr. 117 B.0006.0011.0001	Spese Generali 15.00% * (0.01) euro	1,000	0,01	0,00	MT
	Sommano euro			0,01	
	Utili Impresa 10% * (0.01) euro			0,00	
	T O T A L E euro / cad			0,01	
Nr. 118 B.0006.0011.0002	MATERIALI DI CONSUMO, a stima ELEMENTI: (E) [A.0005.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad	1,000	1,00	0,01	MT
	Sommano euro			0,01	
	Spese Generali 15.00% * (0.01) euro			0,00	
	Sommano euro			0,01	
	Utili Impresa 10% * (0.01) euro			0,00	
	T O T A L E euro / cad			0,01	
Nr. 119 B.0006.0011.0003	MATERIALI DI CONSUMO, a stima ELEMENTI: (E) [A.0005.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad	100,000	0,01	1,00	MT
	Sommano euro			1,00	
	Spese Generali 15.00% * (1.00) euro			0,15	
	Sommano euro			1,15	
	Utili Impresa 10% * (1.15) euro			0,12	
	T O T A L E euro / cad			1,27	
Nr. 120 B.0006.0012.0001	ONERI VARI, a stima ELEMENTI: (E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad	1,000	0,01	0,01	MT
	Sommano euro			0,01	
	Spese Generali 15.00% * (0.01) euro			0,00	
	Sommano euro			0,01	
	Utili Impresa 10% * (0.01) euro			0,00	
	T O T A L E euro / cad			0,01	
Nr. 121 B.0006.0013.0001	IMBALLAGGI VARI, a stima ELEMENTI: (E) [A.0005.0013.0001] IMBALLAGGI VARI, a stima cad	1,000	0,01	0,01	---
	Sommano euro			0,01	
	A R I P O R T A R E			0,01	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			0,01	
Nr. 122 B.0006.0014. 0002	Spese Generali 15.00% * (0.01) euro	1,000	17,44	0,00	---
	Sommano euro			0,01	
	Utili Impresa 10% * (0.01) euro			0,00	
	T O T A L E euro / cad			0,01	
Nr. 123 B.0006.0014. 0003	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il val- ore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ri- cavare il COSTO ANNU ... - 1); dove: Vm = valore macchina a nuovo; r = tasso d'ammortamento 0.07; n = anni di vita media per vita media di 5 anni E L E M E N T I: (E) [A.0005.0014.0002] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, divisc per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = V anno	1,000	17,44	17,44	---
	Sommano euro			17,44	
	Spese Generali 15.00% * (17.44) euro			2,62	
	Sommano euro			20,06	
	Utili Impresa 10% * (20.06) euro			2,01	
Nr. 123 B.0006.0014. 0003	T O T A L E euro / anno	1,000	15,01	22,07	---
	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il val- ore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ri- cavare il COSTO ANNU ... - 1); dove: Vm = valore macchina a nuovo; r = tasso d'ammortamento 0.07; n = anni di vita media per vita media di 6 anni E L E M E N T I: (E) [A.0005.0014.0003] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, divisc per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = V anno			15,01	
	Sommano euro			15,01	
	Spese Generali 15.00% * (15.01) euro			2,25	
Nr. 124 B.0006.0014. 0005	Sommano euro	1,000	11,97	17,26	---
	Utili Impresa 10% * (17.26) euro			1,73	
	T O T A L E euro / anno			18,99	
	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il val- ore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ri- cavare il COSTO ANNU ... - 1); dove: Vm = valore macchina a nuovo; r = tasso d'ammortamento 0.07; n = anni di vita media per vita media di 8 anni E L E M E N T I: (E) [A.0005.0014.0005] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, divisc per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = V anno			11,97	
Nr. 124 B.0006.0014. 0005	Sommano euro	1,000	11,97	11,97	---
	Spese Generali 15.00% * (11.97) euro			1,80	
	Sommano euro			13,77	
	Utili Impresa 10% * (13.77) euro			1,38	
	T O T A L E euro / anno			15,15	
Nr. 125 B.0006.0014. 0008		1,000	11,97		---
	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI ... di vita media t = tasso di interesse 0.12 (10% interessi + 1% bolli e tasse + 1% assicurazione) per vita media di 5 anni E L E M E N T I:				
	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. 126 B.0006.0014. 0011	(E) [A.0005.0014.0008] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno	1,000	5,15	5,15	---
	Sommano euro			5,15	
	Spese Generali 15.00% * (5.15) euro			0,77	
	Sommano euro			5,92	
	Utili Impresa 10% * (5.92) euro			0,59	
	T O T A L E euro / anno			6,51	
Nr. 126 B.0006.0014. 0011	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI ... di vita media t = tasso di interesse 0.12 (10% interessi + 1% bolli e tasse + 1% assicurazione) per vita media di 8 anni E L E M E N T I: (E) [A.0005.0014.0011] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ... UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno	1,000	4,83	4,83	---
	Sommano euro			4,83	
	Spese Generali 15.00% * (4.83) euro			0,72	
	Sommano euro			5,55	
	Utili Impresa 10% * (5.55) euro			0,56	
	T O T A L E euro / anno			6,11	
Nr. 127 B.0006.0015. 0001	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo E L E M E N T I: (E) [A.0005.0016.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad	1,000	0,01	0,01	MT
	Sommano euro			0,01	
	Spese Generali 15.00% * (0.01) euro			0,00	
	Sommano euro			0,01	
	Utili Impresa 10% * (0.01) euro			0,00	
	T O T A L E euro / cad			0,01	
Nr. 128 B.0006.0015. 0002	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo E L E M E N T I: (E) [A.0005.0016.0002] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad	1,000	1,00	1,00	MT
	Sommano euro			1,00	
	Spese Generali 15.00% * (1.00) euro			0,15	
	Sommano euro			1,15	
	Utili Impresa 10% * (1.15) euro			0,12	
	T O T A L E euro / cad			1,27	
Nr. 129 B.0006.0015. 0003	ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo E L E M E N T I: (E) [A.0005.0016.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo corpo cad	1,000	0,01	0,01	MT
	Sommano euro			0,01	
	Spese Generali 15.00% * (0.01) euro			0,00	
	A R I P O R T A R E			0,01	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			0,01	
	Sommano euro			0,01	
	Utili Impresa 10% * (0.01) euro			0,00	
	T O T A L E euro / cad			0,01	
Nr. 130 B.0006.0015. 0004	ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo E L E M E N T I: (E) [A.0005.0016.0004] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo corpo cad	1,000	1,00	1,00	MT
	Sommano euro			1,00	
	Spese Generali 15.00% * (1.00) euro			0,15	
	Sommano euro			1,15	
	Utili Impresa 10% * (1.15) euro			0,12	
	T O T A L E euro / cad			1,27	
Nr. 131 B.0007.0001. 0001	SABBIA FINE LAVATA (0-3) E L E M E N T I: (A) [B.0002.0001.0005] TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggi ... icato sotto tramoggia e scarico con ribaltabile, con autocarro cassonato da 20 a 22 mc con percorrenza cava-cantiere entro 30 km viaggi (E) [A.0006.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) m3	0,050 1,000	107,24 15,63	5,36 15,63	AN MT
	Sommano euro			20,99	
	Spese Generali 15.00% * (20.99) euro			3,15	
	Sommano euro			24,14	
	Utili Impresa 10% * (24.14) euro			2,41	
	T O T A L E euro / m3			26,55	
Nr. 132 B.0007.0001. 0007	MISTO NATURALE (0-200) E L E M E N T I: (A) [B.0002.0001.0005] TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggi ... icato sotto tramoggia e scarico con ribaltabile, con autocarro cassonato da 20 a 22 mc con percorrenza cava-cantiere entro 30 km viaggi (E) [A.0006.0002.0004] MISTO NATURALE (0-200) m3	0,050 1,000	107,24 8,26	5,36 8,26	AN ---
	Sommano euro			13,62	
	Spese Generali 15.00% * (13.62) euro			2,04	
	Sommano euro			15,66	
	Utili Impresa 10% * (15.66) euro			1,57	
	T O T A L E euro / m3			17,23	
Nr. 133 B.0008.0001. 0001	CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, trasportato con autocarro da 8 t con gruetta E L E M E N T I: (A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltbile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.103%; ATT= 23.053%; ora (A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltbile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.103%; ATT= 23.053%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (E) [A.0007.0001.0002] CEMENTO R.32,5 in sacchi + pallets t	0,688 0,125 0,250 1,000	45,88 45,88 21,97 167,13	31,57 5,74 5,49 167,13	AN AN AN MT
	Sommano euro			209,93	
	Spese Generali 15.00% * (209.93) euro			31,49	
	A R I P O R T A R E			241,42	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			51,04	
Nr. 137 B.0009.0003. 0001	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad	0,050	0,01	0,00	AN
	(A) [B.0008.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, ... in sacchi, trasportato con autocarro da 8 t con gruetta				
	di cui MDO= 9.937%; MAT= 62.954%; ATT= 4.097%; t	0,200	209,93	41,99	AN
	(A) [B.0008.0002.0001] CALCE IDRATA sfusa				
	di cui MDO= 16.950%; MAT= 51.772%; ATT= 6.863%; t	0,200	115,52	23,10	AN
	(A) [B.0007.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) m3	1,000	20,99	20,99	AN
	(A) [B.0006.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto m3	0,150	1,06	0,16	AN
	Sommano euro			137,28	
	Spese Generali 15.00% * (137.28) euro			20,59	
	Sommano euro			157,87	
	Utili Impresa 10% * (157.87) euro			15,79	
	T O T A L E euro / m3			173,66	
	MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' d'opera dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia				
	E L E M E N T I:				
	(A) [B.0004.0020.0001] MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione, ... doppia trasmissione, con vasca a fondo rinforzato, già funzionante in cantiere, compresi i consumi e gli oneri di manutenzione ma escluso l'operatore vasca da 1.500 peso macine Kg.250 Kw 4				
Nr. 138 B.0009.0003. 0005	di cui MDO= 5.379%; MAT= 1.937%; ATT= 0.000%; ora	0,667	29,39	19,60	AN
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA				
	di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,025	26,41	0,66	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO				
	di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,667	24,19	16,13	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE				
	di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,667	21,97	14,65	AN
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad	0,050	0,01	0,00	AN
	(A) [B.0008.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, ... in sacchi, trasportato con autocarro da 8 t con gruetta				
	di cui MDO= 9.937%; MAT= 62.954%; ATT= 4.097%; t	0,400	209,93	83,97	AN
	(A) [B.0007.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) m3	1,000	20,99	20,99	AN
	(A) [B.0006.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto m3	0,150	1,06	0,16	AN
	Sommano euro			156,16	
	Spese Generali 15.00% * (156.16) euro			23,42	
	Sommano euro			179,58	
	Utili Impresa 10% * (179.58) euro			17,96	
	T O T A L E euro / m3			197,54	
Nr. 138 B.0009.0003. 0005	MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' d'opera dosata a kg 500 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia				
	E L E M E N T I:				
	(A) [B.0004.0020.0001] MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione, ... doppia trasmissione, con vasca a fondo rinforzato, già funzionante in cantiere, compresi i consumi e gli oneri di manutenzione ma escluso l'operatore vasca da 1.500 peso macine Kg.250 Kw 4				
	di cui MDO= 5.379%; MAT= 1.937%; ATT= 0.000%; ora	0,667	29,39	19,60	AN
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA				
	di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,025	26,41	0,66	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO				
	di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,667	24,19	16,13	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE				
	di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,667	21,97	14,65	AN
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad	0,050	0,01	0,00	AN
	(A) [B.0008.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, ... in sacchi, trasportato con autocarro da 8 t con gruetta				
	di cui MDO= 9.937%; MAT= 62.954%; ATT= 4.097%; t	0,500	209,93	104,97	AN
	(A) [B.0007.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) m3	1,000	20,99	20,99	AN
	A R I P O R T A R E			177,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			177,00	
Nr. 139 B.0009.0005. 0001	(A) [B.0006.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto m3	0,150	1,06	0,16	AN
	Sommano euro			177,16	
	Spese Generali 15.00% * (177.16) euro			26,57	
	Sommano euro			203,73	
	Utili Impresa 10% * (203.73) euro			20,37	
	T O T A L E euro / m3			224,10	
Nr. 140 B.0010.0002. 0006	MALTA PREMISCELATA SECCA rasante bianca, a base di gesso modificato con leganti idraulici, inerti calcarei micronizzati e additivi chimici, per finiture speculari di intonaci per interni E L E M E N T I:				
	(A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t	0,000	44,92	0,00	AN
	di cui MDO= 45.205%; MAT= 0.053%; ATT= 21.907%; ora				
	(A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t	0,000	44,92	0,00	AN
	di cui MDO= 45.205%; MAT= 0.053%; ATT= 21.907%; ora				
	(A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg	0,000	34,40	0,00	AN
	di cui MDO= 63.925%; MAT= 4.688%; ATT= 0.000%; ora				
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	0,000	21,97	0,00	AN
	di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora				
	(A) [B.0006.0007.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cad	0,001	12,87	0,01	AN
Nr. 141 B.0010.0004. 0001	(E) [A.0008.0003.0001] MALTA PREMISCELATA SECCA rasante bianca, a base di gesso modi ... base di gesso modificato con leganti idraulici, inerti calcarei micronizzati e additivi chimici, per finiture speculari di intonaci per interni kg	1,000	5,00	5,00	MT
	Sommano euro			5,01	
	Spese Generali 15.00% * (5.01) euro			0,75	
	Sommano euro			5,76	
	Utili Impresa 10% * (5.76) euro			0,58	
	T O T A L E euro / kg			6,34	
Nr. 140 B.0010.0002. 0006	RETE PLAFON (kg 0.400-0.600/mq) con filo zincato E L E M E N T I:				
	(A) [B.0002.0002.0001] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 1.5 t	0,003	35,86	0,11	AN
	di cui MDO= 56.636%; MAT= 0.044%; ATT= 15.123%; ora				
	(A) [B.0002.0002.0001] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 1.5 t	0,001	35,86	0,04	AN
	di cui MDO= 56.636%; MAT= 0.044%; ATT= 15.123%; ora				
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	0,002	21,97	0,04	AN
	di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora				
	(E) [A.0010.0002.0006] RETE PLAFON (kg 0.400-0.600/mq) con filo zincato kg	1,000	2,12	2,12	MT
	Sommano euro			2,31	
	Spese Generali 15.00% * (2.31) euro			0,35	
Nr. 141 B.0010.0004. 0001	Sommano euro			2,66	
	Utili Impresa 10% * (2.66) euro			0,27	
	T O T A L E euro / kg			2,93	
Nr. 141 B.0010.0004. 0001	CHIODI (punte piane), misure varie E L E M E N T I:				
	(A) [B.0002.0002.0001] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 1.5 t	0,002	35,86	0,07	AN
	di cui MDO= 56.636%; MAT= 0.044%; ATT= 15.123%; ora				
	(A) [B.0002.0002.0001] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile				
	A R I P O R T A R E			0,07	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			0,07	
Nr. 142 B.0010.0004. 0003	portata 1.5 t di cui MDO= 56.636%; MAT= 0.044%; ATT= 15.123%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (E) [A.0010.0005.0004] CHIODI (punte piane), misure varie kg	0,000	35,86	0,00	AN
		0,001	21,97	0,02	AN
		1,000	1,55	1,55	MT
	Sommano euro			1,64	
	Spese Generali 15.00% * (1.64) euro			0,25	
	Sommano euro			1,89	
	Utili Impresa 10% * (1.89) euro			0,19	
	T O T A L E euro / kg			2,08	
Nr. 142 B.0010.0004. 0003	FILO COTTO NERO diametro 3 mm E L E M E N T I: (E) [A.0010.0005.0002] FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 3 mm kg	1,000	1,60	1,60	MT
	Sommano euro			1,60	
	Spese Generali 15.00% * (1.60) euro			0,24	
	Sommano euro			1,84	
	Utili Impresa 10% * (1.84) euro			0,18	
	T O T A L E euro / kg			2,02	
Nr. 143 B.0011.0001. 0001	DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno E L E M E N T I: (A) [B.0002.0002.0001] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 1.5 t di cui MDO= 56.636%; MAT= 0.044%; ATT= 15.123%; ora (A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg di cui MDO= 63.925%; MAT= 4.688%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0007.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cad (E) [A.0011.0001.0001] DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno kg	0,002	35,86	0,07	AN
		0,000	34,40	0,00	AN
		0,001	21,97	0,02	AN
		0,002	12,87	0,03	AN
		1,000	5,85	5,85	MT
	Sommano euro			5,97	
	Spese Generali 15.00% * (5.97) euro			0,90	
	Sommano euro			6,87	
	Utili Impresa 10% * (6.87) euro			0,69	
	T O T A L E euro / kg			7,56	
Nr. 144 B.0012.0001. 0001	TRAVI ABETE U.T. misure varie E L E M E N T I: (A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltbile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.103%; ATT= 23.053%; ora (A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltbile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.103%; ATT= 23.053%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (E) [A.0012.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie m3	0,300	45,88	13,76	AN
		0,100	45,88	4,59	AN
		0,400	21,97	8,79	AN
		1,000	173,80	173,80	MT
	Sommano euro			200,94	
	Spese Generali 15.00% * (200.94) euro			30,14	
	Sommano euro			231,08	
	A R I P O R T A R E			231,08	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			231,08	
	Utili Impresa 10% * (231.08) euro			23,11	
	T O T A L E euro / m3			254,19	
Nr. 145 B.0012.0001.0002	TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lunghezza 400 cm E L E M E N T I: (A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltbile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.103%; ATT= 23.053%; ora (A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltbile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.103%; ATT= 23.053%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (E) [A.0012.0001.0002] TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lu ... variabile 8/16, lunghezza 400 cm m3	0,300	45,88	13,76	AN
		0,100	45,88	4,59	AN
		0,400	21,97	8,79	AN
		1,000	243,00	243,00	MT
	Sommano euro			270,14	
	Spese Generali 15.00% * (270.14) euro			40,52	
	Sommano euro			310,66	
	Utili Impresa 10% * (310.66) euro			31,07	
	T O T A L E euro / m3			341,73	
Nr. 146 B.0012.0001.0005	TAVOLONI ABETE PRISMATI spessore mm 40-50, larghezza 18-25, lunghezza cm400 E L E M E N T I: (A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltbile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.103%; ATT= 23.053%; ora (A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltbile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.103%; ATT= 23.053%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (E) [A.0012.0001.0005] TAVOLONI ABETE PRISMATI spessore mm 40-50, larghezza 18-25, ... larghezza 18-25, lunghezza cm400 m3	0,300	45,88	13,76	AN
		0,100	45,88	4,59	AN
		0,400	21,97	8,79	AN
		1,000	283,00	283,00	MT
	Sommano euro			310,14	
	Spese Generali 15.00% * (310.14) euro			46,52	
	Sommano euro			356,66	
	Utili Impresa 10% * (356.66) euro			35,67	
	T O T A L E euro / m3			392,33	
Nr. 147 B.0014.0001.0004	POZZETTO prefabbricato in cls.vibrato, senza sifone e senza copertina, dim. interne 60x60x60 E L E M E N T I: (A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltbile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.103%; ATT= 23.053%; ora (A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltbile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.103%; ATT= 23.053%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (E) [A.0014.0001.0004] POZZETTO prefabbricato in cls.vibrato, senza sifone e senza ... e senza copertina, dim. interne60x60x60 cad	0,900	45,88	41,29	AN
		0,067	45,88	3,07	AN
		0,133	21,97	2,92	AN
		1,000	34,02	34,02	MT
	Sommano euro			81,30	
	Spese Generali 15.00% * (81.30) euro			12,20	
	Sommano euro			93,50	
	Utili Impresa 10% * (93.50) euro			9,35	
	A R I P O R T A R E			102,85	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			102,85	
	T O T A L E euro / cad			102,85	
Nr. 148 B.0016.0003. 0003	MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti impermeabili, armatura in vetro velo rinforzato spessore mm.4 E L E M E N T I: (A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t di cui MDO= 45.205%; MAT= 0.053%; ATT= 21.907%; ora (A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t di cui MDO= 45.205%; MAT= 0.053%; ATT= 21.907%; ora (A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg di cui MDO= 63.925%; MAT= 4.688%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (E) [A.0016.0002.0003] MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti imperme ... cata, per manti impermeabili, armatura in vetro velo rinforzato spessore mm.4 m2	0,002	44,92	0,09	AN
		0,001	44,92	0,04	AN
		0,001	34,40	0,03	AN
		0,002	21,97	0,04	AN
		1,000	4,56	4,56	MT
	Sommano euro			4,76	
	Spese Generali 15.00% * (4.76) euro			0,71	
	Sommano euro			5,47	
	Utili Impresa 10% * (5.47) euro			0,55	
	T O T A L E euro / m2			6,02	
Nr. 149 B.0016.0003. 0006	MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti impermeabili, armatura in tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo spessore mm.6 E L E M E N T I: (A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t di cui MDO= 45.205%; MAT= 0.053%; ATT= 21.907%; ora (A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t di cui MDO= 45.205%; MAT= 0.053%; ATT= 21.907%; ora (A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg di cui MDO= 63.925%; MAT= 4.688%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (E) [A.0016.0002.0006] MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti imperme ... cata, per manti impermeabili, armatura in tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo spessore mm 6 m2	0,002	44,92	0,09	AN
		0,001	44,92	0,04	AN
		0,001	34,40	0,03	AN
		0,002	21,97	0,04	AN
		1,000	9,00	9,00	MT
	Sommano euro			9,20	
	Spese Generali 15.00% * (9.20) euro			1,38	
	Sommano euro			10,58	
	Utili Impresa 10% * (10.58) euro			1,06	
	T O T A L E euro / m2			11,64	
Nr. 150 B.0016.0004. 0002	PASTA IMPERMEABILIZZANTE di elastomero colorato, a base di gomme poliuretatiche modificate, bicomponente E L E M E N T I: (A) [B.0002.0002.0006] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltbile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 1.5 t di cui MDO= 55.486%; MAT= 0.086%; ATT= 16.371%; ora (A) [B.0002.0002.0006] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltbile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 1.5 t di cui MDO= 55.486%; MAT= 0.086%; ATT= 16.371%; ora	0,007	36,60	0,26	AN
		0,002	36,60	0,07	AN
	A R I P O R T A R E			0,33	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			0,33	
Nr. 151 B.0016.0007. 0001	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,005	21,97	0,11	AN
	(E) [A.0016.0005.0002] PASTA IMPERMEABILIZZANTE di elastomero colorato, a base di g ... orato, a base di gomme poliuretatiche modificate, bicomponente kg	1,000	6,80	6,80	MT
	Sommano euro			7,24	
	Spese Generali 15.00% * (7.24) euro			1,09	
	Sommano euro			8,33	
	Utili Impresa 10% * (8.33) euro			0,83	
	T O T A L E euro / kg			9,16	
Nr. 151 B.0016.0007. 0001	PRIMER bituminoso a solvente per supporti cementizi				
	E L E M E N T I:				
	(A) [B.0002.0002.0006] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 1.5 t di cui MDO= 55.486%; MAT= 0.086%; ATT= 16.371%; ora	0,002	36,60	0,07	AN
	(A) [B.0002.0002.0006] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 1.5 t di cui MDO= 55.486%; MAT= 0.086%; ATT= 16.371%; ora	0,001	36,60	0,04	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,002	21,97	0,04	AN
	(E) [A.0016.0003.0001] PRIMER bituminoso a solvente per supporti cementizi l	1,000	2,80	2,80	MT
	Sommano euro			2,95	
	Spese Generali 15.00% * (2.95) euro			0,44	
	Sommano euro			3,39	
	Utili Impresa 10% * (3.39) euro			0,34	
Nr. 152 B.0017.0004. 0001	E L E M E N T I:				
	(A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t di cui MDO= 45.205%; MAT= 0.053%; ATT= 21.907%; ora	0,020	44,92	0,90	AN
	(A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg di cui MDO= 63.925%; MAT= 4.688%; ATT= 0.000%; ora	0,003	34,40	0,10	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,007	21,97	0,15	AN
	(A) [B.0006.0007.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cad	0,020	12,87	0,26	AN
	(E) [A.0017.0004.0001] MATTONELLE IN COTTO formato 20x20 o 20,5x41 m2	1,000	15,88	15,88	---
	Sommano euro			17,29	
	Spese Generali 15.00% * (17.29) euro			2,59	
	Sommano euro			19,88	
	Utili Impresa 10% * (19.88) euro			1,99	
Nr. 153 B.0017.0005. 0007	E L E M E N T I:				
	(A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t di cui MDO= 45.205%; MAT= 0.053%; ATT= 21.907%; ora	0,020	44,92	0,90	AN
	(A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t di cui MDO= 45.205%; MAT= 0.053%; ATT= 21.907%; ora	0,003	44,92	0,13	AN
	A R I P O R T A R E			1,03	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			1,03	
Nr. 154 B.0019.0005. 0003	(A) [B.0004.0003.0011] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 38 m, sbraccio 38 m, portata 1000 Kg di cui MDO= 51.499%; MAT= 7.034%; ATT= 0.000%; ora	0,003	42,70	0,13	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,007	21,97	0,15	AN
	(A) [B.0006.0007.0002] PALLETS PER MERCI VARIE incidenza 5 reimpieghi reimpieghi cad	0,059	2,57	0,15	AN
	(E) [A.0017.0005.0007] LASTRE IN MARMO GREZZO, TAGLIATE A FIL DI SEGA, DELLO SPESSO ... DI SEGA, DELLO SPESSORE DI CM 3, in formati fissi 25x50, 30x60, 30x30 per pavimenti da levigare e lucidare in opera in marmo BIANCONE TIRRENO m2	1,000	34,32	34,32	MT
	Sommano euro			35,78	
	Spese Generali 15.00% * (35.78) euro			5,37	
	Sommano euro			41,15	
	Utili Impresa 10% * (41.15) euro			4,12	
	T O T A L E euro / m2			45,27	
Nr. 154 B.0019.0005. 0003	Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonaci ELEMENTI: (A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltbile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.103%; ATT= 23.053%; ora	0,001	45,88	0,05	AN
	(A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltbile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.103%; ATT= 23.053%; ora	0,000	45,88	0,00	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,001	21,97	0,02	AN
	(E) [A.0019.0005.0003] Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonaci intonaci m2	1,000	3,45	3,45	MT
	Sommano euro			3,52	
	Spese Generali 15.00% * (3.52) euro			0,53	
	Sommano euro			4,05	
	Utili Impresa 10% * (4.05) euro			0,41	
	T O T A L E euro / m2			4,46	
Nr. 155 B.0022.0001. 0006	TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 SDR41 per condotte di scarico interrate di acque civili e industri- ali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegn ... del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP. DIAMETRO ESTERNO 200 mm.,SPESSORE 4,9 mm, in barre da 6 ml. ELEMENTI: (A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t di cui MDO= 45.205%; MAT= 0.053%; ATT= 21.907%; ora	0,005	44,92	0,22	AN
	(A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t di cui MDO= 45.205%; MAT= 0.053%; ATT= 21.907%; ora	0,003	44,92	0,13	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,007	21,97	0,15	AN
	(A) [B.0006.0013.0001] IMBALLAGGI VARI, a stima cad	5,000	0,01	0,05	AN
	(E) [A.0023.0001.0006] TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 SDR4 ... tipo SN4 SDR41 per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e sim m	1,000	12,11	12,11	---
	Sommano euro			12,66	
	Spese Generali 15.00% * (12.66) euro			1,90	
	Sommano euro			14,56	
	Utili Impresa 10% * (14.56) euro			1,46	
	T O T A L E euro / m			16,02	
	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. 156 B.0024.0001. 0007	MANICOTTO A PRESSIONE per giunzione lungo linea dei tubi di polietilene forniti in rotoli, completo di anelli di graffiaggio e ghiera trasportato con i tubi diam.75x75 E L E M E N T I: (E) [A.0025.0002.0007] MANICOTTO A PRESSIONE per giunzione lungo linea dei tubi di ... linea dei tubi di polietilene forniti in rotoli, completo di anelli di graffiaggio e ghiera trasportato con i tubi diam.75x75 cad (A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad Sommano euro Spese Generali 15.00% * (22.96) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (26.40) euro T O T A L E euro / cad	1,000 5,000	22,91 0,01	22,91 0,05 22,96 3,44 26,40 2,64 29,04	MT AN
Nr. 157 D.0008.0001. 0002	CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo armato per SCALE RETTE, AGGETTI, MURATURE CURVE,PENSILINE ETC, fino a m 4 di altezza dal sottostante piano di appoggio compres ... 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: (A) [B.0004.0001.0003] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantSEGA CIRCLARE elettr ... CIRCOLARE elettrica a banco ora (A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg di cui MDO= 63.925%; MAT= 4.688%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad (A) [B.0012.0001.0002] TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lu ... variabile 8/16, lunghezza 400 cm di cui MDO= 5.578%; MAT= 71.118%; ATT= 1.566%; m3 (A) [B.0012.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie di cui MDO= 7.498%; MAT= 68.386%; ATT= 2.105%; m3 (A) [B.0010.0004.0001] CHIODI (punte piane), misure varie di cui MDO= 3.365%; MAT= 74.519%; ATT= 0.481%; kg (A) [B.0010.0004.0003] FILO COTTO NERO diametro 3 mm kg (A) [B.0011.0001.0001] DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno di cui MDO= 0.926%; MAT= 77.778%; ATT= 0.132%; kg Sommano euro Spese Generali 15.00% * (24.43) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (28.09) euro T O T A L E euro / m2	0,040 0,028 0,320 0,480 0,080 0,520 0,004 0,003 0,150 0,120 0,050	3,10 34,40 25,82 21,97 26,41 0,01 270,14 200,94 1,64 1,60 5,97	0,12 0,96 8,26 10,55 2,11 0,01 1,08 0,60 0,25 0,19 0,30 24,43 3,66 28,09 2,81 30,90	AN AN AN AN AN AN AN AN AN AN AN
Nr. 158 D.0012.0006. 0014	TAGLIO A SEZIONE OBBLIGATA DI SOLAI MISTI in genere, fatta eccezione di quelli in cemento armato; compreso le opere provvisionali di protezione e di presidio, i trasporti interni s ... alutato per la superficie effettiva di solaio da asportare e per i seguenti spessori di solaio: spessore dai 31 ai 40 cm E L E M E N T I: (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0004.0015.0003] MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/m ... d'aria di 3000 l/min, gi`a esistente in cantiere, com- preso l'intervento saltuario del motorista, i consu- mi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione MACCHINA IN MARCIA CON DUE MARTELLI demolitori o perf di cui MDO= 72.865%; MAT= 0.014%; ATT= 2.476%; ora	0,010 0,020 0,346	25,82 21,97 58,12	0,26 0,44 20,11	AN AN AN
	A R I P O R T A R E			20,81	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			20,81	
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,207	26,41	5,47	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,346	24,19	8,37	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,691	21,97	15,18	AN
	(A) [B.0004.0014.0014] PALA CARICATRICE GOMMATA gi`a esistente in cantiere, compres ... cantiere, compresi l'operatore e i consumi di car- burante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e as- sicurazione potenza HP 160 con benna da 2,30 mc di cui MDO= 33.251%; MAT= 0.059%; ATT= 23.553%; ora	0,060	67,33	4,04	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,080	21,97	1,76	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,040	21,97	0,88	AN
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad	300,000	0,01	3,00	AN
	(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad	200,000	0,01	2,00	AN
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad	250,000	0,01	2,50	AN
	(A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad	100,000	0,01	1,00	AN
	(A) [B.0012.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie di cui MDO= 7.498%; MAT= 68.386%; ATT= 2.105%; m3	0,001	200,94	0,20	AN
	(A) [B.0012.0001.0005] TAVOLONI ABETE PRISMATI spessore mm 40-50, larghezza 18-25, ... larghezza 18-25, lunghezza cm400 di cui MDO= 4.858%; MAT= 72.141%; ATT= 1.364%; m3	0,000	310,14	0,00	AN
	Sommano euro			65,21	
	Spese Generali 15.00% * (65.21) euro			9,78	
	Sommano euro			74,99	
	Utili Impresa 10% * (74.99) euro			7,50	
	T O T A L E euro / m2			82,49	
Nr. 159 D.0012.0008. 0001	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere delle cautele da adottare per l'esecuzione a piccole zone e spazzolatura delle superfici, l'adoz ... ere per il conferimen- to ad impianto autorizzato, valutato per l'effettiva superficie di disfacimento: intonaco interno E L E M E N T I: (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,350	24,19	8,47	AN
	(A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad	200,000	0,01	2,00	AN
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad	150,000	0,01	1,50	AN
	Sommano euro			11,97	
	Spese Generali 15.00% * (11.97) euro			1,80	
	Sommano euro			13,77	
	Utili Impresa 10% * (13.77) euro			1,38	
	T O T A L E euro / m2			15,15	
Nr. 160 D.0012.0021. 0002	Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonaci, fonita e posta in opera, compreso i tagli lo sfrido gli oneri di sovrapposizione, la chiodatura al supporto murario sottostante e quant'altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte E L E M E N T I: (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,002	24,19	0,05	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,002	21,97	0,04	AN
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad	25,000	0,01	0,25	AN
	(A) [B.0019.0005.0003] Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonaci intonaci di cui MDO= 1.121%; MAT= 77.354%; ATT= 0.224%; m2	1,250	3,52	4,40	AN
	(A) [B.0010.0004.0001] CHIODI (punte piane), misure varie di cui MDO= 3.365%; MAT= 74.519%; ATT= 0.481%; kg	0,013	1,64	0,02	AN
	A R I P O R T A R E			4,76	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			4,76	
	Sommano euro			4,76	
	Spese Generali 15.00% * (4.76) euro			0,71	
	Sommano euro			5,47	
	Utili Impresa 10% * (5.47) euro			0,55	
	T O T A L E euro / m2			6,02	
Nr. 161 D.0012.0021. 0026	Rasatura, eseguita con rasante bianco, a base di gesso modificto con leganti idraulici, cariche inorganiche ed additivi chimici, applicato a mano, con cazzuola americana, su superf ... nte pi- ano di appoggio delle pareti. Eseguita su superfici interne verticali o orizzontali, spessore finito sino a 3 mm E L E M E N T I: (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg di cui MDO= 63.925%; MAT= 4.688%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad (A) [B.0006.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto m3 (A) [B.0009.0005.0001] MALTA PREMISCELATA SECCA rasante bianca, a base di geso modi ... base di gesso modificato con leganti idraulici, inerti calcarei micronizzati e additivi chimici, per finiture speculari di intonaci per interni kg Sommano euro Spese Generali 15.00% * (8.38) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (9.64) euro T O T A L E euro / m2	0,003 0,003 0,000 0,001 0,025 0,025 50,000 0,005 1,300	24,19 21,97 34,40 21,97 25,82 21,97 0,01 1,06 5,01	0,07 0,07 0,00 0,02 0,65 0,55 0,50 0,01 6,51	AN AN AN AN AN AN AN AN AN
Nr. 162 D.0013.0013. 0071	LEVIGATURA DI PAVIMENTI LAPIDEI eseguita in opera con macchina levigatrice con mole abrasive di pomice o di cemento fu- so al carbonudum, comprese le necessarie stuccature con cemento bianco opportunamente colorato con ossidi, compresa la pulizia pavimenti in marmo, marmette o marmettoni E L E M E N T I: (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad (A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad Sommano euro Spese Generali 15.00% * (10.07) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (11.58) euro T O T A L E euro / m2	0,350 0,040 5,000 10,000	25,82 21,97 0,01 0,01	9,04 0,88 0,05 0,10	AN AN AN AN
Nr. 163 D.0013.0013.	LUCIDATURA A PIOMBO DI PAVIMENTI LAPIDEI eseguita in opera con apposita macchina lucidatrice e compreso l'impiego e i consumi di mole, sali e acidi, compresa la pulizia finale pavimen- ti in marmo, marmette			10,07 1,51 11,58 1,16 12,74	
	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				
0073	o marmettoni, previa levigatura (questa esclusa). E L E M E N T I: (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad (A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad Sommano euro Spese Generali 15.00% * (8.61) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (9.90) euro T O T A L E euro / m2	0,200 0,150 5,000 10,000	25,82 21,97 0,01 0,01	5,16 3,30 0,05 0,10 8,61 1,29 9,90 0,99 10,89	AN AN AN AN
Nr. 164 D.0013.0013. 0081	PAVIMENTO IN LASTRE DI MARMO SPESSORE CM.3, tagliato grezzo a fil di sega e LEVIGATO E LUCIDATO IN OPERA, in formati fissi 25x50, 30x60, 30x30, compresi tagli e sfridi derivanti da ... te colorati con ossidi, la levi- gatura, la lucidatura a piombo e la pulizia finale con lastre di marmo BIANCONE TIRRENO E L E M E N T I: (A) [B.0004.0003.0007] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 32 m, sbraccio 30 m, portata 800/ 1000 Kg di cui MDO= 57.102%; MAT= 6.404%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad (A) [B.0008.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, ... in sacchi, trasportato con autocarro da 8 t con gruetta di cui MDO= 9.937%; MAT= 62.954%; ATT= 4.097%; t (A) [B.0008.0001.0005] CEMENTO BIANCO R.32,5, tipo Aquila Bianca, in sacchi, , reso ... sacchi, , reso entro 100 km in partite da 8 t di cui MDO= 6.106%; MAT= 69.639%; ATT= 2.072%; t (A) [B.0009.0001.0001] MALTA BASTARDA composta da mc 1.00 di sabbia, calce idrata e ... calce idrata e cemento 32.5, resa a pie' d'opera con kg 200 di cemento 32.5 e kg 200 di calce idrata di cui MDO= 24.761%; MAT= 37.245%; ATT= 5.499%; m3 (A) [B.0017.0005.0007] LASTRE IN MARMO GREZZO, TAGLIATE A FIL DI SEGA, DELLO SPESSO ... DI SEGA, DELLO SPESSORE DI CM 3, in formati fissi 25x50, 30x60, 30x30 per pavimenti da levigare e lucidare in opera in marmo BIANCONE TIRRENO di cui MDO= 1.833%; MAT= 76.165%; ATT= 0.641%; m2 (A) [D.0013.0013.0071] LEVIGATURA DI PAVIMENTI LAPIDEI eseguita in opera con macchi ... in opera con macchina levigatrice con mole abrasive di pomice o di cemento fuso al carbonudum, comp- rese le necessarie stuccature con cemento bianco op- portunamente colorato con ossidi, compresa la pulizia paviment di cui MDO= 77.865%; MAT= 1.177%; ATT= 0.000%; m2 (A) [D.0013.0013.0073] LUCIDATURA A PIOMBO DI PAVIMENTI LAPIDEI eseguita in opera c ... DEI eseguita in opera con apposita macchina lucida- trice e compreso l'impiego e i consumi di mole, sali e acidi, compresa la pulizia finale pavimenti in mar- mo, marmette o marmettoni, previa levigatura (questa esclusa) di cui MDO= 77.686%; MAT= 1.377%; ATT= 0.000%; m2 Sommano euro Spese Generali 15.00% * (85.37) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (98.18) euro	0,250 0,004 0,010 0,160 0,160 0,240 26,000 0,002 0,001 0,035 1,050 1,000 1,000	38,51 21,97 26,41 25,82 24,19 21,97 0,01 209,93 386,56 137,28 35,78 10,07 8,61	9,63 0,09 0,26 4,13 3,87 5,27 0,26 0,42 0,39 4,80 37,57 10,07 8,61 85,37 12,81 98,18 9,82	AN AN AN AN AN AN AN AN AN AN AN AN AN
	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 / m2			108,00	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	<u>COSTI ELEMENTARI</u>				
Nr. 165 A.0001.0001. 0001	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) euro / ora			25,82	
Nr. 166 A.0001.0001. 0002	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) euro / ora			24,19	
Nr. 167 A.0001.0001. 0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale) euro / ora			21,97	
Nr. 168 A.0001.0001. 0004	CAPO-SQUADRA (Media Regionale) euro / ora			26,41	
Nr. 169 A.0002.0001. 0005	TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggia e scarico con ribaltabile, con autocarro cassonato da 20 a 22 mc con percorrenza cava-cantiere entro 30 km euro / viaggi			107,24	
Nr. 170 A.0003.0001. 0001	MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi, accessori e manutenzione ed escluso il personale di manovra VIBRATORE ad ago a immersione per calcestruzzi euro / ora			0,21	
Nr. 171 A.0003.0001. 0002	MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi, accessori e manutenzione ed escluso il personale di manovra SEGA CIRCOLARE elettrica a banco euro / ora			0,26	
Nr. 172 A.0003.0001. 0006	MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO da montare su macchina operatrice, esclusi consumi ed operatore peso kg 900 euro / nl/ora			5,36	
Nr. 173 A.0003.0003. 0001	NOLO A FREDDO DI GRUETTA TELESCOPICA da montare su autocarro ribaltabile trilaterale per autocarro portata 1.5 t euro / nl/ora			0,72	
Nr. 174 A.0003.0003. 0003	NOLO A FREDDO DI GRUETTA TELESCOPICA da montare su autocarro ribaltabile trilaterale per autocarro portata 8 t euro / nl/ora			0,93	
Nr. 175 A.0003.0003. 0008	AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA esclusi il condcente/operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo con braccio fino a 22 m e portata 20 t euro / nl/ora			16,44	
Nr. 176 A.0005.0001. 0001	ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto euro / m3			1,06	
Nr. 177 A.0005.0001. 0002	ACQUA POTABILE approvvigionata con autobotte euro / m3			22,16	
Nr. 178 A.0005.0002. 0001	GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in partite da 2000 l euro / l			1,14	
Nr. 179 A.0005.0002. 0002	GASOLIO per autotrazione, alla pompa euro / l			1,14	
Nr. 180 A.0005.0003. 0001	ENERGIA ELETTRICA gi`a installata in cantiere, per azionamento macchinari euro / kWh			0,18	
Nr. 181 A.0005.0004. 0001	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTOIZZATA di materiali inerti provenienti da scavi o demolizioni, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso iltrasporto euro / t			6,50	
Nr. 182 A.0005.0007. 0002	PALLETS PER MERCI VARIE incidenza 5 reimpieghi euro / cad			2,57	
Nr. 183 A.0005.0007. 0003	PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE euro / cad			12,87	
Nr. 184 A.0005.0008.	CISTERNA ACCIAIO DA LITRI 6000 da posizionare su cassone autocarro euro / ora			1,43	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
0001 Nr. 185 A.0005.0009. 0001	LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima euro / cad			0,01	
0002 Nr. 186 A.0005.0009. 0002	LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima euro / cad			0,01	
0001 Nr. 187 A.0005.0010. 0001	RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima euro / cad			0,01	
0002 Nr. 188 A.0005.0010. 0002	RICAMBI, a stima euro / cad			0,01	
0001 Nr. 189 A.0005.0011. 0001	MATERIALI DI CONSUMO, a stima euro / cad			0,01	
0002 Nr. 190 A.0005.0011. 0002	MATERIALI DI CONSUMO, a stima euro / cad			1,00	
0001 Nr. 191 A.0005.0012. 0001	ONERI VARI, a stima euro / cad			0,01	
0001 Nr. 192 A.0005.0013. 0001	IMBALLAGGI VARI, a stima euro / cad			0,01	
0002 Nr. 193 A.0005.0014. 0002	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il val- ore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ri- cavare il COSTO ANNU ... - 1); dove: Vm = valore macchina a nuovo; r = tasso d'ammortamento 0.07; n = anni di vitamedia per vita media di 5 anni euro / anno			17,44	
0003 Nr. 194 A.0005.0014. 0003	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il val- ore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ri- cavare il COSTO ANNU ... - 1); dove: Vm = valore macchina a nuovo; r = tasso d'ammortamento 0.07; n = anni di vitamedia per vita media di 6 anni euro / anno			15,01	
0005 Nr. 195 A.0005.0014. 0005	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il val- ore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ri- cavare il COSTO ANNU ... - 1); dove: Vm = valore macchina a nuovo; r = tasso d'ammortamento 0.07; n = anni di vitamedia per vita media di 8 anni euro / anno			11,97	
0008 Nr. 196 A.0005.0014. 0008	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI ... di vita media t = tasso di interesse 0.12 (10% interessi+ 1% bolli e tasse + 1% assicurazione) per vita media di 5 anni euro / anno			5,15	
0011 Nr. 197 A.0005.0014. 0011	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI ... di vita media t = tasso di interesse 0.12 (10% interessi+ 1% bolli e tasse + 1% assicurazione) per vita media di 8 anni euro / anno			4,83	
0001 Nr. 198 A.0005.0015. 0001	A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 0% dell'ammortamento euro / perc.			6,44	
0004 Nr. 199 A.0005.0015. 0004	A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 15% dell'ammotamento euro / perc.			-0,01	
0005 Nr. 200 A.0005.0015. 0005	A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 20% dell'ammotamento euro / perc.			-0,01	
0006 Nr. 201 A.0005.0015. 0006	A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 25% dell'ammotamento euro / perc.			-0,01	
0007 Nr. 202 A.0005.0015. 0007	A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 30% dell'ammotamento euro / perc.			-0,03	
0001 Nr. 203 A.0005.0016. 0001	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo euro / cad			0,01	
0001 Nr. 204 A.0005.0016.	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo euro / cad			1,00	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 205 A.0005.0016. 0003	ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo euro / cad			0,01	
Nr. 206 A.0005.0016. 0004	ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo euro / cad			1,00	
Nr. 207 A.0006.0001. 0001	SABBIA FINE LAVATA (0-3) euro / m3			15,63	
Nr. 208 A.0006.0002. 0004	MISTO NATURALE (0-200) euro / m3			8,26	
Nr. 209 A.0007.0001. 0002	CEMENTO R.32,5 in sacchi + pallets euro / t			167,13	
Nr. 210 A.0007.0001. 0005	CEMENTO BIANCO R.32,5 tipo Aquila Bianca, in sacchi euro / t			340,25	
Nr. 211 A.0007.0002. 0001	CALCE IDRATA sfusa euro / t			74,00	
Nr. 212 A.0008.0003. 0001	MALTA PREMISCELATA SECCA rasante bianca, a base di geso modificato con leganti idraulici, inerti calcarei micronizzati e additivi chimici, per finiture speculari di intonaci per interni euro / kg			5,00	
Nr. 213 A.0009.0002. 0004	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato in- erte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezi ... onfezionamento; con RESISTEN- ZA CARATTERISTICA RCK pari a 30 N/mm2 e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1 euro / m3			102,31	
Nr. 214 A.0010.0002. 0006	RETE PLAFON (kg 0.400-0.600/mq) con filo zincato euro / kg			2,12	
Nr. 215 A.0010.0005. 0002	FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 3 mm euro / kg			1,60	
Nr. 216 A.0010.0005. 0004	CHIODI (punte piane), misure varie euro / kg			1,55	
Nr. 217 A.0011.0001. 0001	DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno euro / kg			5,85	
Nr. 218 A.0012.0001. 0001	TRAVI ABETE U.T. misure varie euro / m3			173,80	
Nr. 219 A.0012.0001. 0002	TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lunghezza 400 cm euro / m3			243,00	
Nr. 220 A.0012.0001. 0005	TAVOLONI ABETE PRISMATI spessore mm 40-50, larghezza 18-25, lunghezza cm400 euro / m3			283,00	
Nr. 221 A.0014.0001. 0004	POZZETTO prefabbricato in cls.vibrato, senza sifone e senza copertina, dim. interne60x60x60 euro / cad			34,02	
Nr. 222 A.0016.0002. 0003	MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti impermeabili, armatura in vetro velo rinforzato spessore mm.4 euro / m2			4,56	
Nr. 223 A.0016.0002. 0006	MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti impermeabili, armatura in tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo spessore mm 6 euro / m2			9,00	
Nr. 224 A.0016.0003. 0001	PRIMER bituminoso a solvente per supporti cementizi euro / l			2,80	
Nr. 225 A.0016.0005. 0002	PASTA IMPERMEABILIZZANTE di elastomero colorato, a base di gomme poliuretatiche modificate, bicomponente euro / kg			6,80	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 226 A.0017.0004. 0001	MATTONELLE IN COTTO formato 20x20 o 20,5x41 euro / m2			15,88	
Nr. 227 A.0017.0005. 0007	LASTRE IN MARMO GREZZO, TAGLiate A FIL DI SEGA, DELLO SPESSORE DI CM 3, in formati fissi 25x50, 30x60, 30x30 per pavimenti da levigare e lucidare in opera in marmo BIANCONE TIRRENO euro / m2			34,32	
Nr. 228 A.0019.0005. 0003	Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonaci euro / m2			3,45	
Nr. 229 A.0023.0001. 0006	TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 SDR41 per condotte di scarico interrate di acque civili e industri- ali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegn ... del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP. DIAMETRO ESTERNO 200 mm.,SPESSORE 4,9 mm, in barre da 6 ml. euro / m			12,11	
Nr. 230 A.0025.0001. 0010	TUBO POLIETILENE ad alta densit`a PE 100 colore nero, per condotte in pressione per trasporto di acqua potabile, da potabi- lizzare e fluidi alimentari, prodotto a normaUNI EN 1220 ... a di riferimento, fornito f.co cantiere in rotolo da m 100 PN 16, con Diametro esterno x spessore (mm): D x s = 75 x 6,8 euro / m			5,45	
Nr. 231 A.0025.0002. 0007	MANICOTTO A PRESSIONE per giunzione lungo linea dei tubi di polietilene forniti in rotoli, completo di anelli di graffiaggio e ghiere trasportato con i tubi diam.75x75 euro / cad			22,91	
Nr. 232 A.0047.0006. 0011	QUADRO AD ARMADIO DA PAVIMENTO in lamiera d'acciaio verniciata con resine epossidiche o con trattamenti similari, del tipo prefabbricato componibile e modulare, completo di profila ... cimitro quadrato o frazione di superficie frontale. dimensioni fino a 190 dmq, profondit`a 360 mm. Fornito a pie' d'opera euro / dmq			2,53	
Nr. 233 A.0047.0007. 0026	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. Fornito a pie' d'opera. euro / cad			32,73	
Nr. 234 A.0047.0008. 0087	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE da 6 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, tipo AC, sensibilit`a 30 mA curva C,4P compact, da 6 a 32A. Fornito a pie' d'opera. euro / cad			186,81	
Nr. 235 A.0047.0008. 0088	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE da 6 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, tipo AC, sensibilit`a 30 mA curva C,4P compact, da 40 a 63 A. Fornito a pie' d'opera. euro / cad			266,87	
Nr. 236 A.0047.0017. 0003	CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo sezione 1x2,5 mmq. Fornito a pie' d'opera. euro / m			0,49	
Nr. 237 A.0047.0017. 0004	CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo sezione 1x4 mmq. Fornito a pie' d'opera. euro / m			0,77	
Nr. 238 A.0047.0017. 0005	CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo sezione 1x6 mmq. Fornito a pie' d'opera. euro / m			1,13	
Nr. 239 A.0047.0019. 0006	CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7(O)R 0,6/1 kV isolato in gomma etilenpropilenica sottoguaina di PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi, per impianti esterni sezione 1x16 mmq. Fornito a pie' d'opera. euro / m			3,46	
Nr. 240 EDL.COP.C OV.001a	LASTRE isolanti in acciaio a protezione multistrato, marchiato CE secondo UNI EN 14782 a profilo grecato tipo Coverib o similari, costituite da una lamiera di acciaio zincato (EN 1 ... aio o struttura esistente con tasselli tipo Fischer o Hilti; - bordatura di gronda areata sviluppo cm. 20 in alluminio. euro / m2			40,00	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 241 EDL.COP.G RN.001a	CANALE DI GRONDA IN ALLUMINIO PREVERNICIATO CON COLORE A SCELTA DELLA DD.LL., sezione 12x10 cm, spessore 0,8 mm, completo di testate guarnizioni, angoli, bocchelli di innesto al pluviale, staffe etc e compresi tagli, sfridi, tasselli, sigillanti etc. euro / m			29,70	
Nr. 242 EDL.PAV.00 2a	LASTRE GRANITO AD OPUS INCERTUM, spessore 4 cm, con superficie a vista bocciardata, con caratteristiche meccaniche, morfologiche ed estetiche a scelta della D.L euro /			46,00	
Nr. 243 EDZ.004a	Cordonata stradale in GRANITO SARDO, dimensioni 15x25x100 cm, a superficie bocciardata, allettata a fresco su sottofondo di calcestruzzo preconfezionato RcK 20, compreso: -l'avvic ... di curve e raccordi plano altimetrici Compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. euro / m			11,00	
Nr. 244 IDR.003a	Elettropompa centrifuga orizzontale: motore monofase 220 V con protezione da sovraccarico a riarmo automatico, isolamento classe F; corpo pompa albero e disco porta tenuta in acciaio ... ana intercambiabile, raccordo in ottone a 5 vie, pressostato, manometro 0-6 bar, flessibile di collegamento l = 500 mm. euro / a corpo			970,00	
Nr. 245 IMP.DEP.00 1a	DEGRASSATORE modello DEDO.08 della Dora Baltea o equivalente, costituito da un contenitore liscio in monoblocco di polietilene lineare ad alta densità (LLDPE) da interro irigidito ... er la portata media giornaliera e perciò marcati CE: volume utile: 874 l, volume grassi: 92 l; volume sedimenti: 230 l. euro / cadauno			235,00	
Nr. 246 IMP.DEP.00 2a	Fossa tricamerale tipo settica modello DEST8.2 della Dora Baltea o equivalente, costituito da un contenitore liscio in monoblocco di polietilene lineare ad alta densità (LLDPE) da ... iche nere e grigie tramite processo di sedimentazione, marcati CE secondo la Norma UNI-EN 12566-1; volume utile: 8411 l. euro / cadauno			3'520,00	
Nr. 247 IMP.DEP.00 3a	PERCOLATORE AEROBICO per 25 abitanti equivalenti, mod. BIOWATER-F con tecnologia BIOROCK della Dora Baltea o equivalente, costituito da vasca di percolazione aerobica realizzata i ... rcatura CE secondo la Norma UNI-EN 12566-1. Dimensioni: Lunghezza 350 cm, larghezza 115 cm, altezza 218 cm, peso 625 kg. euro / cadauno			9'740,00	
Nr. 248 IMP.DEP.00 4a	POZZETTO CLORATORE per disinfezione statica mod. DEC150 della Dora Baltea o equivalente euro / cadauno			120,00	
Nr. 249 IMP.DEP.00 5a	SERBATOIO DA INTERRO CORRUGATO VERTICALE mod. DEV4.05 della Dora Baltea o equivalente, realizzato in PLP polietilene monoblocco da interro irrigidito con nervature, dotato di tappo di ispezione ribalta con lucchetto per chiusura in sicurezza euro / cadauno			963,00	
Nr. 250 IMP.ELE.IN T.001a	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE da 10 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, tipo AC, sensibilità 30 mA curva C, 4P da 125 A, tipo Btdin 125 caratt. "C" + modulo diff. tipo "AC" 12 Moduli modello T7004A4/125+ T7042/125 della B Ticino o equivalente euro / cad			500,00	
Nr. 251 IMP.ELE.SC S.001a	SCARICATORE DI SOVRATENSIONE di tipo modulare da montare su guida DIN 35, 4 poli, da 70 kA. euro / cad			750,00	
Nr. 252 IMP.VDS.00 1a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TELECAMERA wireless con registrazione HD 720p su SD Card fino a 64Gb, funzione sovrascrittura, visione Notturna fino a 20 metri con 4 LED Array Infraro ... ra finita a regola d'arte, perfettamente funzionante e conforme alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL.. euro / a corpo			241,00	
	Anela, 13/04/2017				
	Il Tecnico Ing. Silvestro Boi				
	A R I P O R T A R E				