



**Comune di Villamassargia**  
- Provincia di Carbonia-Iglesias -



**Regione Autonoma della Sardegna**  
- Assessorato dei Trasporti -  
**Servizio delle Infrastrutture di Trasporto e della Logistica**

**Realizzazione del Centro Intermodale di Villamassargia**

**PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO**  
**PRIMO STRALCIO FUNZIONALE**

Allegato :

**M**

Elaborato:

**ANALISI DEI PREZZI**

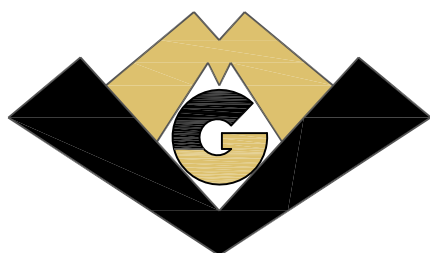
Il Progettista:  
**Ing. Vitellino Maria Grazia**



*Vitellino Maria Grazia*

Il R.U.P. :  
**Ing. Antonello Medda**

Altri Visti:



**Studio Tecnico d'Ingegneria**  
**Dott. Ing. Vitellino Maria Grazia**

Tel. 3487290741 - Fax 070-380787  
ingvitellin@yahoo.it - mariagrazia.vitellino@ingpec.eu  
Sede Legale - Via Pontida n°66 - 09134 - Cagliari

C.F. - VTLMGR71R56F977R - P.IVA 02570260923

**Data : Luglio 2016 - Aggiornamento Settembre 2016**

# ANALISI DEI PREZZI

**OGGETTO:** Realizzazione del Centro Intermodale di Villamassargia - Primo Stralcio Funzionale

**COMMITTENTE:** Comune di Villamassargia

Villamassargia, 26/10/2016

**IL TECNICO**  
Ing. Vitellino Maria Grazia

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>						
Nr. 1 D.0001.0001. 0007	DEMOLIZIONE TOTALE E ASPORTAZIONE DI PAVIMENTAZIONE STRADALE per uno spessore fino a cm 20, eseguita a tutta sezione e comunque per larghezze >= a m 3,00, compresa la formazione de ... lta, esclusa l'indennità di conferimento a discarica controllata e autorizzata pavimentazione in CALCESTRUZZO NON ARMATO						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(A) [B.0004.0001.0010] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina gi`a esist ... su macchina gi`a esistente in cantiere, questa compre- sa, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lu- brificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione peso Kg.500 montato su ESCAVATORE DA 12000 Kg, da 84 HP di cui MDO= 33.491%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,022	67,43	1,48	32,671	AN
	(A) [B.0004.0014.0002] 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 84 con benna da 0,63 mc di cui MDO= 43.429%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,014	52,00	0,73	16,115	AN
	(A) [B.0004.0017.0010] 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: 15,0 t di cui MDO= 33.838%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,005	60,54	0,30	6,623	AN
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	ora	0,001	26,41	0,03	0,662	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,022	21,97	0,48	10,596	AN
	(A) [B.0004.0017.0010] 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: 15,0 t di cui MDO= 33.838%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,025	60,54	1,51	33,333	AN
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo	cad	0,050	0,01	0,00	0,000	AN
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				4,53 0,63	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				5,16 0,52		
	<b>T O T A L E euro</b>	m2			5,68		
Nr. 2 D.0001.0001. 0010	DEMOLIZIONE TOTALE E ASPORTAZIONE DI PAVIMENTAZIONE DI MARCIAPIEDI, comunque pavimentati, per uno spessore fino a cm 15, eseguita a tutta sezione con mezzi meccanici, compreso il carico e trasporto a discarica dei materiali di risulta, esclusa l'indennità di conferimento a discarica controllata						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(A) [B.0004.0001.0009] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina gi`a esist ... su macchina gi`a esistente in cantiere, questa compre- sa, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lu- brificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione peso Kg.300 montato su TERNA di cui MDO= 37.455%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,007	60,30	0,42	6,807	AN
	(A) [B.0004.0014.0016] PALA GOMMATA CON RETROESCAVATORE gi`a esistente in cantiere, ... esistente in cantiere, compresi operatore e consu- mi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione potenza HP 100 con benna da mc 1,00/0,46 di cui MDO= 46.610%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,027	48,46	1,31	21,232	AN
	(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= 44.655%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,050	45,88	2,29	37,115	AN
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	ora	0,002	26,41	0,05	0,810	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,027	21,97	0,59	9,562	AN
	(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						
	<b>A R I P O R T A R E</b>				4,66		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>				4,66		
Nr. 3 D.0001.0001. 0022	di cui MDO= 44.655%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo	ora	0,033	45,88	1,51	24,473	AN
		cad	0,050	0,01	0,00	0,000	AN
	Sommano euro				6,17	100,000	
	Spese Generali 14% euro				0,86		
	Sommano euro				7,03		
	Utili Impresa 10% euro				0,70		
	<b>T O T A L E euro</b>	m2			7,73		
	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA dei materiali demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto						
	<b>E L E M E N T I:</b> (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	mc	1,000	6,50	6,50	100,000	AN
	Sommano euro				6,50	100,000	
Nr. 4 D.0001.0002. 0001	SCAFO DI SBANCAMENTO in materie di qualsiasi natura, ascutte o bagnate, anche in presenza d'acqua, per l'apertura o l'ampliamento di sede stradale e relativo cassonetto, per l'even ... iolto che compatto, anche misto a pietre o trovanti di roccia di dimensioni fino a mc 0.50; escluso rocce dure e tenere.						
	<b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0004.0014.0009] TRATTORE APRIPISTA CINGOLATO, a lama frontale fissa o orient ... frontale fissa o orientabile, dotato di ripper monodente o tridente, gi`a esistente in cantiere, compreso l'oper- atore, i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, oneri di manutenzione, e compresa l'assicurazion	ora	0,011	99,97	1,10	48,246	AN
	di cui MDO= 22.390%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (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	ora	0,011	67,33	0,74	32,456	AN
	di cui MDO= 33.539%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0004.0014.0001] 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 54 con benna da 0,28 mc	ora	0,004	45,08	0,18	7,895	AN
	di cui MDO= 50.097%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	ora	0,001	26,41	0,03	1,316	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE						
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo	ora	0,008	21,97	0,18	7,895	AN
		cad	5,000	0,01	0,05	2,193	AN
	Sommano euro				2,28	100,000	
	Spese Generali 14% euro				0,32		
Nr. 5 D.0001.0002. 0029	SCAFO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa di reti idriche- fognarie di qualsiasi tipo o per cavidotti di reti elettriche e telefoniche, eseguito con qualsias mezzo ... trasporto in terreno di qualsiasi natura, sia sciolto che compatto, anche misto a pietre, escluso le rocce tenere e dure						
	Sommano euro				2,60		
	Utili Impresa 10% euro				0,26		
	<b>T O T A L E euro</b>	m3			2,86		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>						
	<b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0004.0014.0001] ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, compresi 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= 50.097%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (E) [A.0005.0016.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo corpo (E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	ora ora ora cad cad	0,132 0,004 0,114 5,000 5,000	45,08 26,41 21,97 0,01 0,01	5,95 0,11 2,50 0,05 0,05	68,707 1,270 28,868 0,577 0,577	AN AN AN --- ---
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				8,66 1,21	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				9,87 0,99		
	<b>T O T A L E euro</b>	m3			10,86		
Nr. 6 D.0001.0002. 0036	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE LARGA O RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte o simili, eseguito con idonei materiali provenienti dagli scavi, compreso il riempimento a s ... ti, valutato per la sezione teorica con l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0004.0014.0002] ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, compresi l'o ... cantiere, compresi l'operatore, i consumi di car- burante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione potenza HP 84 con benna da 0,63 mc di cui MDO= 43.429%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo	ora ora cad	0,020 0,020 15,000	52,00 21,97 0,01	1,04 0,44 0,15	63,804 26,994 9,202	AN AN AN
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				1,63 0,23	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				1,86 0,19		
	<b>T O T A L E euro</b>	m3			2,05		
Nr. 7 D.0001.0002. 0058	TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, compresa la sistemazione degli stessi in discarica ed escluso l'eventuale costo di conferimenti a discarica autorizzata con percorrenza entro i limiti di 50 km compreso il ritorno a vuoto <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0002.0002.0004] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 15 t di cui MDO= 34.465%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0004.0014.0006] TRATTORE APRIPISTA CINGOLATO, a lama frontale fissa o orient ... frontale fissa o orientabile, senza ripper, gi`a esistente in cantiere, compreso l'operatore, i consumi di carbu- rante, lubrificanti, ricambi, oneri di manutenzione, e l'assicurazione potenza HP 90, lama mm 2600x950 di cui MDO= 39.133%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora ora	0,047 0,005	59,44 56,69	2,79 0,28	90,879 9,121	AN AN
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				3,07 0,43	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				3,50 0,35		
	<b>T O T A L E euro</b>	m3			3,85		
Nr. 8	STRATO DI FONDAZIONE della massicciata stradale, eseguito mediante fornitura e posa						
	<b>A R I P O R T A R E</b>						



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>				105,47		
Nr. 10 D.0001.0003. 0012	Spese Generali 14% euro				14,77		
	Sommano euro				120,24		
	Utili Impresa 10% euro				12,02		
	<b>T O T A L E euro</b>	m3			132,26		
	CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER) PER STRATO DI COLLEGAMENTO costituito da graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.N.R., sabbia ed additivo, impastato a ... o di cm 5-10, compresa la rullatura. Valutato per mc compresso per piazzali interni di edifici scolastici e condominiali						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(A) [B.0002.0002.0004] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 15 t						
	di cui MDO= 34.465%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,222	59,44	13,20	11,155	AN
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	ora	0,107	26,41	2,83	2,392	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,107	25,82	2,76	2,332	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,213	24,19	5,15	4,352	AN
	(A) [B.0004.0016.0005] VIBROFINITRICE CINGOLATA per stesa di sovrastrutture stradale ... trutture stradali, avente larghezza max di stesa, con estensori idraulici, di m 2.80, capacità della tramoggia mc 3, motore Diesel da HP 36, compresi gli operatori, i consumi di carburanti e lubrificanti, i ric	ora	0,107	70,32	7,52	6,355	AN
Nr. 11 D.0001.0003. 0022	di cui MDO= 59.549%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,107	29,24	3,13	2,645	AN
	(A) [B.0004.0016.0002] RULLO COMPRESSORE gi`a esistente in cantiere, compresi l'oper ... compresi l'operatore e i consumi di carburante, lu- brificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione tipo TANDEM VIBRANTE ARTICOLATO, HP 13, peso Kg. 1300	ora	0,107	29,24	3,13	2,645	AN
	di cui MDO= 71.440%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;						
	(E) [A.0018.0003.0002] CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLEGAMENTO (BINDER) C ... DI COLLEGAMENTO (BINDER) COSTITUITO DA PIETRISCO 5-15 MM E SABBIA, IMPASTA- TO A CALDO IN APPOSITO IMPIANTO CON BITUME IN RAGIONE DEL 4,5/5,5% IN PESO	m3	1,000	69,78	69,78	58,971	---
	(E) [A.0018.0003.0002] CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLEGAMENTO (BINDER) C ... DI COLLEGAMENTO (BINDER) COSTITUITO DA PIETRISCO 5-15 MM E SABBIA, IMPASTA- TO A CALDO IN APPOSITO IMPIANTO CON BITUME IN RAGIONE DEL 4,5/5,5% IN PESO	m3	0,200	69,78	13,96	11,798	---
	Sommano euro				118,33	100,000	
	Spese Generali 14% euro				16,57		
	Sommano euro				134,90		
	Utili Impresa 10% euro				13,49		
	<b>T O T A L E euro</b>	m3			148,39		
	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USURA (TAPPETO) costituito da pietrisco 5-15 mm, sabbia e filler, impastato a caldo in apposito impianto, con bitume in ragione del 5,5-6,5% in ... la rullatura e la pulizia del fondo. Valutato per mc compresso per piazzali interni di edifici scolastici e condominiali						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(A) [B.0002.0002.0004] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 15 t	ora	0,222	59,44	13,20	9,486	AN
Nr. 11 D.0001.0003. 0022	di cui MDO= 34.465%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,133	26,41	3,51	2,522	AN
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	ora	0,133	25,82	3,43	2,465	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,133	25,82	3,43	2,465	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,267	24,19	6,46	4,642	AN
	(A) [B.0004.0016.0005] VIBROFINITRICE CINGOLATA per stesa di sovrastrutture stradale ... trutture stradali, avente larghezza max di stesa, con estensori idraulici, di m 2.80, capacità della tramoggia mc 3, motore Diesel da HP 36, compresi gli operatori, i consumi di carburanti e lubrificanti, i ric	ora	0,133	70,32	9,35	6,719	AN
	di cui MDO= 59.549%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,133	70,32	9,35	6,719	AN
	<b>A R I P O R T A R E</b>				35,95		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>				35,95		
Nr. 12 D.0001.0003. 0059	(A) [B.0004.0016.0002] RULLO COMPRESSORE gi`a esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione tipo TANDEM VIBRANTE ARTICOLATO, HP 13, peso Kg.1300 di cui MDO= 71.440%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,133	29,24	3,89	2,796	AN
	(E) [A.0018.0003.0004] CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D' USURA (TAPPETO) COSTITUITO DA PIETRISCHETTO 2/7 MM, SABBIA E FILLER, IMPASTATO A CALDO IN APPPOSITO IMPIANTO CON BITUME IN RAGIONE DEL 5,5/6,5% IN PESO	m3	1,000	77,20	77,20	55,480	---
	(E) [A.0018.0003.0004] CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D' USURA (TAPPETO) COSTITUITO DA PIETRISCHETTO 2/7 MM, SABBIA E FILLER, IMPASTATO A CALDO IN APPPOSITO IMPIANTO CON BITUME IN RAGIONE DEL 5,5/6,5% IN PESO	m3	0,200	77,20	15,44	11,096	---
	(A) [B.0018.0003.0001] EMULSIONE BITUMINOSA BASICA, al 50%, in fusti	kg	11,111	0,60	6,67	4,793	AN
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				139,15 19,48	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				158,63 15,86		
	<b>T O T A L E euro</b>	m3			174,49		
	CORDONATA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBRATO alettata a fresco su sottofondo di calcestruzzo preconfezionato RcK 20, compreso lo avvicinamento e lo sfilamento lungo linea; la prepara ... scivoli per disabili e per la formazione di curve e raccordi planoaltimetrici sezione piena cm 10x20 a superficie ruvida						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	ora	0,005	26,41	0,13	0,887	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,080	21,97	1,76	12,005	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,080	24,19	1,94	13,233	AN
Nr. 13 D.0001.0003. 0060	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,080	21,97	1,76	12,005	AN
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo	cad	0,030	0,01	0,00	0,000	AN
	(E) [A.0009.0001.0004] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione 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 en	m3	0,054	87,55	4,73	32,265	---
	(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= 21.785%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	m3	0,001	156,16	0,16	1,091	AN
	(A) [B.0014.0003.0001] CORDONATA in calcestruzzo vibrato, a sezione piena, con superficie ruvida, dim. 100x10x20 di cui MDO= 14.258%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	m	1,010	4,14	4,18	28,513	AN
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				14,66 2,05	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				16,71 1,67		
	<b>T O T A L E euro</b>	m			18,38		
	CORDONATA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBRATO alettata a fresco su sottofondo di calcestruzzo preconfezionato RcK 20, compreso lo avvicinamento e lo sfilamento lungo linea; la prepara ... scivoli per disabili e per la formazione di curve e raccordi planoaltimetrici sezione piena cm 12x25 a superficie ruvida						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	ora	0,006	26,41	0,16	0,874	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,100	21,97	2,20	12,015	AN
	<b>A R I P O R T A R E</b>				2,36		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>				2,36		
Nr. 14 D.0003.0002. 0007	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,100	24,19	2,42	13,217	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,100	21,97	2,20	12,015	AN
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo	cad	0,030	0,01	0,00	0,000	AN
	(E) [A.0009.0001.0004] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPE ... PRESTAZIONE GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione 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 en	m3	0,063	87,55	5,52	30,147	---
	(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= 21.785%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	m3	0,001	156,16	0,16	0,874	AN
	(A) [B.0014.0003.0002] CORDONATA in calcestruzzo vibrato, a sezione piena, con supe ... piena, con superficie ruvida, dim.100x12x25 di cui MDO= 14.693%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	m	1,010	5,59	5,65	30,857	AN
	Sommano euro				18,31	100,000	
	Spese Generali 14% euro				2,56		
	Sommano euro				20,87		
	Utili Impresa 10% euro				2,09		
	<b>T O T A L E euro</b>	m			22,96		
	TUBO ACQUA IN POLIETILENE Alta Densità, conforme alle norme igienico-sanitarie vigenti in materia di condotte di acque potabili, prodotto conformemente alla norma UNI EN 12201 e di ... ve e pezzi speciali in genere ed escluse solamente le apparecchiature di manovra e di comando. Tubo DN 63 mm, PFA 10 bar						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(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= 44.655%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,004	45,88	0,18	3,082	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,004	24,19	0,10	1,712	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,007	21,97	0,15	2,568	AN
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	ora	0,000	26,41	0,00	0,000	AN
	(A) [B.0004.0003.0010] AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA compresi il con- ducente/o pe ... 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= 47.755%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,019	48,47	0,92	15,753	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,019	24,19	0,46	7,877	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,019	21,97	0,42	7,192	AN
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	ora	0,002	26,41	0,05	0,856	AN
	(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= 44.202%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,003	46,35	0,14	2,397	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,004	25,82	0,10	1,712	AN
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	ora	0,001	26,41	0,03	0,514	AN
	(A) [B.0024.0001.0006] MANICOTTO A PRESSIONE per giunzione lungo linea dei tubi di ... linea dei tubi di polietilene forniti in rotoli, completo di anelli di graffiaggio e ghiere trasportato con i tubi diam.63x63	cad	0,016	12,19	0,20	3,425	AN
	(A) [B.0006.0011.0002] MATERIALI DI CONSUMO, a stima	cad	0,030	1,00	0,03	0,514	AN
	(A) [B.0006.0015.0002] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo	cad	0,210	1,00	0,21	3,596	AN
	(A) [B.0006.0015.0004] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo	cad	0,020	1,00	0,02	0,342	AN
	(E) [A.0025.0001.0007] TUBO POLIETILENE ad alta densità PE 100 colore nero, per con ... nero, per condotte in pressione per trasporto di acqua potabile, da potabilizzare e fluidi alimentari, prodotto a norma UNI EN 12201, rispondenti alle prescrizioni igienico						
	<b>A R I P O R T A R E</b>				3,01		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>				3,01		
Nr. 15 D.0003.0015. 0004	sanitarie D.M. 174/2004 relative ai	m	1,000	2,83	2,83	48,459	---
	Sommano euro				5,84	100,000	
	Spese Generali 14% euro				0,82		
	Sommano euro				6,66		
	Utili Impresa 10% euro				0,67		
	<b>T O T A L E euro</b>	m			7,33		
Nr. 16 D.0003.0015. 0007	TUBO FOGNA IN PVC rigido conforme al tipo SN4 SDR41 definito dalla Norma UNI EN 1401, completo delle sigle identificative (marchiatura ad interdistanza non superiore al metro) del ... primonto del tubo, il rinterro del cavo e la fornitura e posa in opera di braghe e raccordi. Del diametro esterno mm 200						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA prosegue nella prossima pagina prosegue dalla pagina precedente	ora	0,003	26,41	0,08	0,504	AN
	(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	ora	0,007	45,88	0,32	2,016	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	ora	0,027	21,97	0,59	3,718	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO	ora	0,027	24,19	0,65	4,096	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	ora	0,053	21,97	1,16	7,309	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,006	25,82	0,15	0,945	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	ora	0,006	21,97	0,13	0,819	AN
	(A) [B.0006.0001.0002] ACQUA POTABILE approvvigionata con autobotte	m3	0,006	22,16	0,13	0,819	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						
	di cui MDO= 2.142%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	m	1,000	12,66	12,66	79,773	AN
	Sommano euro				15,87	100,000	
	Spese Generali 14% euro				2,22		
	Sommano euro				18,09		
	Utili Impresa 10% euro				1,81		
	<b>T O T A L E euro</b>	m			19,90		
Nr. 16 D.0003.0015. 0007	TUBO FOGNA IN PVC rigido conforme al tipo SN4 SDR41 definito dalla Norma UNI EN 1401, completo delle sigle identificative (marchiatura ad interdistanza non superiore al metro) del ... primonto del tubo, il rinterro del cavo e la fornitura e posa in opera di braghe e raccordi. Del diametro esterno mm 400						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	ora	0,007	26,41	0,18	0,322	AN
	(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	ora	0,013	45,88	0,60	1,074	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	ora	0,053	21,97	1,16	2,076	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO	ora	0,053	24,19	1,28	2,291	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	ora	0,107	21,97	2,35	4,205	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO						
	<b>A R I P O R T A R E</b>				5,57		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>				5,57		
Nr. 17 D.0003.0015. 0025	di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	ora	0,006	25,82	0,15	0,268	AN
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0006.0001.0002] ACQUA POTABILE approvvigionata con autobotte	ora	0,006	21,97	0,13	0,233	AN
	(A) [B.0022.0001.0009] TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 SDR4 ... tipo SN4 SDR41 per condotte di scarico interrato 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	m3	0,022	22,16	0,49	0,877	AN
	di cui MDO= 2.318%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	m	1,000	49,54	49,54	88,654	AN
	Sommano euro				55,88	100,000	
	Spese Generali 14% euro				7,82		
	Sommano euro				63,70		
	Utili Impresa 10% euro				6,37		
	<b>T O T A L E euro</b>	m			70,07		
	CURVE A 15° - 30° - 45° per tubi in PVC rigido tipo SN4 o SN2 con giunti a bicchiere e anello di gomma, data in opera compresa fornitura, trasporto, sfilamento lungo linea, livella ... rimento, il rinterro del cavo e la fornitura dell'eventuale tappo di chiusura sulla diramazione. Diametro esterno 200 mm						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	ora	0,002	26,41	0,05	0,259	AN
	(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	ora	0,003	45,88	0,14	0,724	AN
	di cui MDO= 44.655%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	ora	0,007	21,97	0,15	0,776	AN
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO	ora	0,100	24,19	2,42	12,519	AN
	di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	ora	0,100	21,97	2,20	11,381	AN
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,003	25,82	0,08	0,414	AN
	di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	ora	0,003	21,97	0,07	0,362	AN
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0022.0002.0004] CURVE a 15-30-45 per tubi in PVC rigido conformi norma UNI E ... norma UNI EN 1401 FI 200	cad	1,000	14,15	14,15	73,202	AN
	(A) [B.0006.0001.0002] ACQUA POTABILE approvvigionata con autobotte	m3	0,003	22,16	0,07	0,362	AN
	Sommano euro				19,33	100,000	
	Spese Generali 14% euro				2,71		
	Sommano euro				22,04		
	Utili Impresa 10% euro				2,20		
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			24,24		
Nr. 18 D.0003.0015. 0028	CURVE A 15° - 30° - 45° per tubi in PVC rigido tipo SN4 o SN2 con giunti a bicchiere e anello di gomma, data in opera compresa fornitura, trasporto, sfilamento lungo linea, livella ... rimento, il rinterro del cavo e la fornitura dell'eventuale tappo di chiusura sulla diramazione. Diametro esterno 400 mm						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	ora	0,008	26,41	0,21	0,100	AN
	(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	ora	0,011	45,88	0,50	0,239	AN
	di cui MDO= 44.655%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	ora	0,080	21,97	1,76	0,840	AN
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO						
	<b>A R I P O R T A R E</b>				2,47		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>				2,47		
Nr. 19 D.0003.0015. 0033	di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	ora	0,220	24,19	5,32	2,539	AN
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,200	21,97	4,39	2,095	AN
	di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	ora	0,004	25,82	0,10	0,048	AN
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0022.0002.0007] CURVE a 15-30-45 per tubi in PVC rigido conformi norma UNI E	ora	0,004	21,97	0,09	0,043	AN
	... norma UNI EN 1401 FI 400	cad	1,000	196,76	196,76	93,905	AN
	(A) [B.0006.0001.0002] ACQUA POTABILE approvvigionata con autobotte	m3	0,018	22,16	0,40	0,191	AN
	Sommano euro				209,53	100,000	
	Spese Generali 14% euro				29,33		
	Sommano euro				238,86		
	Utili Impresa 10% euro				23,89		
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			262,75		
	CURVE A 67° - 90° per tubi in PVC rigido tipo SN4 o SN2 con giunti a biccchiere e anello						
	di gomma, data in opera compresa fornitura, trasporto, sfilamento lungo linea, livellamento						
	... rimento, il rinterro del cavo e la fornitura dell'eventuale tappo di chiusura sulla						
	diramazione. Diametro esterno 200 mm						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	ora	0,002	26,41	0,05	0,244	AN
	(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= 44.655%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	ora	0,003	45,88	0,14	0,684	AN
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO	ora	0,007	21,97	0,15	0,733	AN
	di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	ora	0,100	24,19	2,42	11,822	AN
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,100	21,97	2,20	10,747	AN
	di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	ora	0,003	25,82	0,08	0,391	AN
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0022.0002.0012] CURVE a 67° e a 87° per tubi in PVC rigido conformi norma UN	ora	0,003	21,97	0,07	0,342	AN
	... norma UNI EN 1401 FI 200	cad	1,000	15,29	15,29	74,695	AN
	(A) [B.0006.0001.0002] ACQUA POTABILE approvvigionata con autobotte	m3	0,003	22,16	0,07	0,342	AN
	Sommano euro				20,47	100,000	
	Spese Generali 14% euro				2,87		
	Sommano euro				23,34		
	Utili Impresa 10% euro				2,33		
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			25,67		
Nr. 20 D.0003.0015. 0036	CURVE A 67° - 90° per tubi in PVC rigido tipo SN4 o SN2 con giunti a biccchiere e anello						
	di gomma, data in opera compresa fornitura, trasporto, sfilamento lungo linea, livellamento						
	... rimento, il rinterro del cavo e la fornitura dell'eventuale tappo di chiusura sulla						
	diramazione. Diametro esterno 400 mm						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	ora	0,008	26,41	0,21	0,080	AN
	(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= 44.655%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	ora	0,011	45,88	0,50	0,190	AN
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,113	21,97	2,48	0,940	AN
	<b>A R I P O R T A R E</b>				3,19		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>				3,19		
Nr. 21 D.0003.0016. 0011	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,200	24,19	4,84	1,835	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,210	21,97	4,61	1,748	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,004	25,82	0,10	0,038	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,004	21,97	0,09	0,034	AN
	(A) [B.0022.0002.0015] CURVE a 67° e a 87° per tubi in PVC rigido conformi norma UN ... norma UNI EN 1401 FI 400	cad	1,000	250,53	250,53	94,984	AN
	(A) [B.0006.0001.0002] ACQUA POTABILE approvvigionata con autobotte	m3	0,018	22,16	0,40	0,152	AN
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				263,76 36,93	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				300,69 30,07		
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			330,76		
	POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo vibrocompresso, completo di piastra di base e di copertina carrabile in cemento armato, ma senza sifone, dato in opera per fognature e scaric ... 50 cm, spessore minimo della piastra di base e delle pareti verticali 4.5 cm, dimensioni della copertina 60x60xHmin=7 cm						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(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= 44.655%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,056	45,88	2,57	2,533	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,056	24,19	1,35	1,331	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,111	21,97	2,44	2,405	AN
	(A) [B.0004.0003.0010] AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA compresi il con- ducente/ope ... 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= 47.755%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,240	48,47	11,63	11,463	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,240	25,82	6,20	6,111	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,240	21,97	5,27	5,194	AN
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	ora	0,024	26,41	0,63	0,621	AN
	(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= 44.202%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,009	46,35	0,42	0,414	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,009	24,19	0,22	0,217	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,009	21,97	0,20	0,197	AN
	(A) [B.0014.0002.0003] COPERTINA PREFABBRICATA IN CLS NON ARMATA cm. 60x60x5 ARMATA cm. 60x60x5	cad	1,000	12,18	12,18	12,005	AN
	(A) [B.0014.0001.0003] POZZETTO prefabbricato in cls.vibrato, senza sifone e senza ... e senza copertina, dim.interne 50x50x50 di cui MDO= 29.749%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	cad	1,000	57,55	57,55	56,722	AN
	(A) [B.0006.0015.0004] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo	cad	0,800	1,00	0,80	0,788	AN
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				101,46 14,20	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				115,66 11,57		
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			127,23		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>						
Nr. 22 D.0003.0017. 0002	POZZETTO DI ISPEZIONE per fognature, dimensioni interne cm 100x120x120 h, realizzato con fondo e pareti in cls Rck 30 dello spessore di cm 20 e soletta in calcestruzzo Rck 30 dello ... n ferro FI 22 ad intervalli di cm 20; compreso ogni onere, esclusi solamente lo scavo e il riinterro; per condotte FI 200 <b>E L E M E N T I:</b> (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= 55.982%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0006.0011.0002] MATERIALI DI CONSUMO, a stima (A) [D.0004.0001.0009] Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in ... turali in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'ag- gregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobeton di cui MDO= 7.163%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [D.0004.0001.0009] Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in ... turali in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'ag- gregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobeton di cui MDO= 7.163%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [D.0008.0001.0001] CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo sepli ... cestruzzo semplice o armato per OPERE IN FON- DAZIONE (plinti, travi rovesce, muri di cantinato, etc.). Compresse armature di sostegno, chioderie, legacci, disarmanti, sfrido e compreso altres il disarmo, la puli di cui MDO= 69.465%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [D.0008.0001.0001] CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo sepli ... cestruzzo semplice o armato per OPERE IN FON- DAZIONE (plinti, travi rovesce, muri di cantinato, etc.). Compresse armature di sostegno, chioderie, legacci, disarmanti, sfrido e compreso altres il disarmo, la puli di cui MDO= 69.465%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [D.0003.0011.0027] RIVESTIMENTO DI POZZETTI per fogna eseguito con l'impiego di ... con l'impiego di mattonelle in gres ceramico da mm 240x120x13, allettate con malta cementizia dello spes- sore di cm 3, compreso: la fornitura del materiale, i tagli, gli sfridi, la posa in opera, la stuccatura d di cui MDO= 25.948%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [D.0008.0002.0002] ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barr ... CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo FeB 22, FeB 38, FeB 44, controllato in stabilimento e non, tagliato a misura, sagomato e assemblato, fornito in opera compreso sfrido, legature di cui MDO= 26.257%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0010.0005.0001] GHISA GRIGIA di 2? fusione per chiusini e caditoie in format ... in formato corrente prosegue nella prossima pagina prosegue dalla pagina precedente di cui MDO= 5.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [D.0008.0002.0003] ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barr ... CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo FeB 22, FeB 38, FeB 44, controllato in stabilimento e non, tagliato a misura, sagomato e assemblato, fornito in opera compreso sfrido, legature di cui MDO= 21.472%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [D.0003.0011.0002] FONDIFOGNA IN GRES CERAMICO A 180? (1/2 circonferenza) per fo ... circonferenza) per fondi di pozzetti di fogna; dota- to di marcatura CE che attesti la conformit`a del prodotto alle specifiche UNI EN 295, fornito in cantiere accompagnato dalla prescritta dichiarazione di conform di cui MDO= 18.608%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora ora ora cad  m3  m3  m2  m2  m2  kg kg kg m	0,100 1,500 1,500 3,000  1,696  0,448  5,280  1,200  0,960  35,840 78,000 10,742 1,200	36,60 24,19 21,97 1,00  116,79  116,79  15,96  15,96  43,76  1,43 0,96 1,30 42,17	3,66 36,29 32,96 3,00  198,08  52,32  84,27  19,15  42,01  51,25 74,88 13,96 50,60	0,553 5,478 4,976 0,453  29,902  7,898  12,721  2,891  6,342  7,737 11,304 2,107 7,639	AN AN AN AN  AN  AN  AN  AN  AN AN AN AN
	Sommano euro Spese Generali 14% euro  Sommano euro Utili Impresa 10% euro  <b>T O T A L E euro</b>				662,43 92,74  755,17 75,52  <b>830,69</b>	100,000	
	<b>A R I P O R T A R E</b>						



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>						
Nr. 23 D.0003.0017. 0012	POZZETTO DI ISPEZIONE per fognature, dimensioni interne cm 120x120x120 h, realizzato con fondo e pareti in cls Rck 30 dello spessore di cm 20 e soletta in calcestruzzo Rck 30 dello ... a con gradini in ferro tondo FI 22 ad intervalli di cm 20; compreso ogni onere, esclusi solamente lo scavo e il rinterro <b>E L E M E N T I:</b> (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= 55.982%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0006.0011.0002] MATERIALI DI CONSUMO, a stima (A) [D.0004.0001.0009] Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in ... turali in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'ag- gregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobeton di cui MDO= 7.163%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [D.0004.0001.0009] Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in ... turali in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'ag- gregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobeton di cui MDO= 7.163%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [D.0008.0001.0001] CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo sepli ... cestruzzo semplice o armato per OPERE IN FON- DAZIONE (plinti, travi rovesce, muri di cantinato, etc.). Compresa armature di sostegno, chioderie, legacci, disarmanti, sfrido e compreso altresì il disarmo, la puli di cui MDO= 69.465%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [D.0008.0001.0001] CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo sepli ... cestruzzo semplice o armato per OPERE IN FON- DAZIONE (plinti, travi rovesce, muri di cantinato, etc.). Compresa armature di sostegno, chioderie, legacci, disarmanti, sfrido e compreso altresì il disarmo, la puli di cui MDO= 69.465%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [D.0008.0002.0002] ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barr ... CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo FeB 22, FeB 38, FeB 44, controllato in stabilimento e non, tagliato a misura, sagomato e assemblato, fornito in opera compreso sfrido, legature di cui MDO= 26.257%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0010.0005.0001] GHISA GRIGIA di 2? fusione per chiusini e caditoie in format ... in formato corrente di cui MDO= 5.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [D.0008.0002.0003] ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barr ... CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo FeB 22, FeB 38, FeB 44, controllato in stabilimento e non, tagliato a misura, sagomato e assemblato, fornito in opera compreso sfrido, legature di cui MDO= 21.472%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora ora ora cad  m3  m3  m2  m2  kg kg kg	0,100 2,000 2,000 3,500  1,856  0,512  5,760  1,280  40,960 78,000 10,742	36,60 24,19 21,97 1,00  116,79  116,79  15,96  15,96  1,43 0,96 1,30	3,66 48,38 43,94 3,50  216,76  59,80  91,93  20,43  58,57 74,88 13,96	0,576 7,609 6,911 0,550  34,092  9,405  14,459  3,213  9,212 11,777 2,196	AN AN AN AN  AN  AN  AN  AN AN AN
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				635,81 89,01	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				724,82 72,48		
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			797,30		
Nr. 24 D.0003.0017. 0017	POZZETTO DI ISPEZIONE per fognature di diametro fino a 400 mm, dimensioni interne cm 120x120x120 h, realizzato con fondo e pareti in cls Rck 30 dello spessore di cm 20 e soletta in ... n ferro FI 22 ad intervalli di cm 20; compreso ogni onere, esclusi solamente lo scavo e il rinterro; per condotte FI 400 <b>E L E M E N T I:</b> (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						
	<b>A R I P O R T A R E</b>						



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>						
	di cui MDO= 55.982%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO prosegue nella prossima pagina prosegue dalla pagina precedente	ora	0,100	36,60	3,66	0,491	AN
	di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	ora	1,500	24,19	36,29	4,868	AN
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0006.0011.0002] MATERIALI DI CONSUMO, a stima	ora	1,500	21,97	32,96	4,421	AN
	(A) [D.0004.0001.0009] Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in ... turali in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'ag- gregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobeton	cad	3,500	1,00	3,50	0,470	AN
	di cui MDO= 7.163%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [D.0004.0001.0009] Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in ... turali in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'ag- gregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobeton	m3	1,856	116,79	216,76	29,077	AN
	di cui MDO= 7.163%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [D.0008.0001.0001] CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo sepli ... cestruzzo semplice o armato per OPERE IN FON- DAZIONE (plinti, travi rovesce, muri di cantinato, etc.). Compresse armature di sostegno, chioderie, legacci, disarmani, sfrido e compreso altres il disarmo, la puli	m3	0,512	116,79	59,80	8,022	AN
	di cui MDO= 69.465%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [D.0008.0001.0001] CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo sepli ... cestruzzo semplice o armato per OPERE IN FON- DAZIONE (plinti, travi rovesce, muri di cantinato, etc.). Compresse armature di sostegno, chioderie, legacci, disarmani, sfrido e compreso altres il disarmo, la puli	m2	5,760	15,96	91,93	12,332	AN
	di cui MDO= 69.465%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [D.0003.0011.0002] RIVESTIMENTO DI POZZETTI per fogna eseguito con l'impiego di ... con l'impiego di mattonelle in gres ceramico da mm 240x120x13, allettate con malta cementizia dello spes- sore di cm 3, compreso: la fornitura del materiale, i tagli, gli sfridi, la posa in opera, la stuccatura d	m2	1,280	15,96	20,43	2,741	AN
	di cui MDO= 25.948%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [D.0008.0002.0002] ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barr ... CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo FeB 22, FeB 38, FeB 44, controllato in stabilimento e non, tagliato a misura, sagomato e assemblato, fornito in opera compreso sfrido, legature	m2	0,960	43,76	42,01	5,635	AN
	di cui MDO= 26.257%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0010.0005.0001] GHISA GRIGIA di 2? fusione per chiusini e caditoie in format ... in formato corrente	kg	40,960	1,43	58,57	7,857	AN
	di cui MDO= 5.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [D.0008.0002.0003] ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barr ... CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo FeB 22, FeB 38, FeB 44, controllato in stabilimento e non, tagliato a misura, sagomato e assemblato, fornito in opera compreso sfrido, legature	kg	78,000	0,96	74,88	10,045	AN
	di cui MDO= 21.472%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [D.0003.0011.0006] FONDIFOGNA IN GRES CERAMICO A 180? (1/2 circonferenza) per fo ... circonferenza per fondi di pozzetti di fogna; dota- to di marcatura CE che attesti la conformità del prodotto alle specifiche UNI EN 295, fornito in cantiere accompagnato dalla prescritta dichiarazione di conform	kg	10,742	1,30	13,96	1,873	AN
	di cui MDO= 16.561%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	m	1,200	75,60	90,72	12,170	AN
	Sommano euro				745,47	100,000	
	Spese Generali 14% euro				104,37		
	Sommano euro				849,84		
	Utili Impresa 10% euro				84,98		
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			934,82		
Nr. 25 D.0004.0001. 0003	CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, c ... ure metalliche; con RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 15 N/mm2 a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,286	24,19	6,92	6,456	AN
	<b>A R I P O R T A R E</b>				6,92		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>				6,92		
Nr. 26 D.0004.0001. 0009	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,286	21,97	6,28	5,859	AN
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	ora	0,018	26,41	0,48	0,448	AN
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo	cad	0,050	0,01	0,00	0,000	AN
	(E) [A.0009.0001.0003] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPE ... PRESTAZIONE GARANTITA PER OPERE NON STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito f.co cantiere in autobetonierada 7-10 mc	m3	1,100	85,00	93,50	87,236	---
	Sommano euro				107,18	100,000	
	Spese Generali 14% euro				15,01		
	Sommano euro				122,19		
	Utili Impresa 10% euro				12,22		
	<b>T O T A L E euro</b>	m3			134,41		
	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (D ... e metalliche; avente RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 30 N/mm2 e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1.						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	ora	0,025	26,41	0,66	0,565	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,100	25,82	2,58	2,209	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,100	24,19	2,42	2,072	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,250	21,97	5,49	4,701	AN
	(A) [B.0004.0001.0002] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantVIBRATORE ad ago a i ... TORE ad ago a immersione per calcestruzzi	ora	0,100	2,59	0,26	0,223	AN
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo	cad	0,050	0,01	0,00	0,000	AN
	(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	1,030	102,31	105,38	90,230	---
	Sommano euro				116,79	100,000	
	Spese Generali 14% euro				16,35		
	Sommano euro				133,14		
	Utili Impresa 10% euro				13,31		
	<b>T O T A L E euro</b>	m3			146,45		
Nr. 27 D.0006.0001. 0027	Fornitura e messa a dimora di alberi autoctoni da vivaio di specie coerenti con gli stadi corrispondenti della serie dinamica potenziale naturale del sito, con certificazione di or ... periodi tenendo conto delle stagionalità locali e con esclusione dei periodi di estrema aridità estiva o gelo invernale						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(A) [B.0004.0014.0001] ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, compresi 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= 50.097%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,100	45,08	4,51	25,934	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,200	24,19	4,84	27,832	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,200	25,82	5,16	29,672	AN
	(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cad	83,000	0,01	0,83	4,773	---
	(A) [B.0039.0004.0003] Piantine di specie arbustive od arboree a radice nuda di pic ... di piccole dimensioni	cad	1,000	2,05	2,05	11,788	AN
	<b>A R I P O R T A R E</b>				17,39		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>				17,39		
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				17,39 2,43	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				19,82 1,98		
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			21,80		
Nr. 28 D.0006.0001. 0059	Abbattimento di alberi di medio ed lato fusto, giacenti in piani golenali fino al ciglio a fiume, da 5 a 45 cm di diametro, compreso l'asporto della ceppaia oppure il taglio a raso ... il loro carico, il trasporto e il conferimento presso impianti di smaltimento autorizzati compresi oneri d conferimento <b>E L E M E N T I:</b> (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= 36.247%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (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= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0039.0001.0005] Nolo di motosega a scoppio CMC 51 completa di ogni accessrio ... ni accessorio per il funzionamento incluso il consumo degli attrezzi e del carburante esclusi gli oneri per la sicurezza. (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;  Sommano euro Spese Generali 14% euro  Sommano euro Utili Impresa 10% euro  <b>T O T A L E euro</b>	ora  ora  ora  ora	0,400  0,220  0,495  1,100	63,40  35,86  3,35  24,19	25,36  7,89  1,66  26,61	41,222  12,825  2,698  43,254	AN  AN  AN  AN
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				61,52 8,61	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				70,13 7,01		
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			77,14		
Nr. 29 D.0008.0001. 0003	CASSEFORME in legname o metalliche per getti di calcestruzzo semplice o armato, PER OPERE IN FONDAZIONE, quali plinti, travi rovesce, fondazioni continue, platee, etc..Compresse arm ... l disarmo, la pulitura e il riaccatastamento; da valutare per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0004.0001.0003] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantSEGA CIRCLARE elettr ... CIRCOLARE elettrica a banco (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= 44.655%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo (A) [B.0012.0001.0002] TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/ 16, lu ... variabile 8/16, lunghezza 400 cm di cui MDO= 5.626%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0012.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie di cui MDO= 7.564%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0010.0004.0001] CHIODI (punte piane), misure varie di cui MDO= 3.398%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0010.0004.0003] FILO COTTO NERO diametro 3 mm (A) [B.0011.0001.0001] DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno di cui MDO= 0.935%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora  ora  ora  ora  ora  cad  m3  m3  kg  kg  kg	0,028  0,014  0,222  0,333  0,028  0,130  0,003  0,000  0,100  0,050  0,020	3,10  45,88  25,82  21,97  26,41  0,01  270,14  200,94  1,64  1,60  5,97	0,09  0,64  5,73  7,32  0,74  0,00  0,81  0,00  0,16  0,08  0,12	0,574  4,079  36,520  46,654  4,716  0,000  5,163  0,000  1,020  0,510  0,765	AN  AN  AN  AN  AN  AN  AN  AN  AN
	<b>A R I P O R T A R E</b>				15,69		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>				15,69		
Nr. 30 D.0008.0001. 0004	Sommano euro Spese Generali 14% euro				15,69 2,20	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				17,89 1,79		
	<b>T O T A L E euro</b>	m2			19,68		
	CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo amato per PILASTRI, TRAVI, CORDOLI, MURI RETTI ETC, fino a m 4 di altezza dal sottostante piano di appoggio comprese armature ... o, la pulizia e il riaccatastamento del legname, valutate per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(A) [B.0004.0001.0003] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantSEGA CIRCLARE elettr ... CIRCOLARE elettrica a banco	ora	0,033	3,10	0,10	0,500	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	ora	0,023	34,40	0,79	3,946	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,267	25,82	6,89	34,416	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,400	21,97	8,79	43,906	AN
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	ora	0,050	26,41	1,32	6,593	AN
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo	cad	0,520	0,01	0,01	0,050	AN
	(A) [B.0012.0001.0002] TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/ 16, lu ... variabile 8/16, lunghezza 400 cm di cui MDO= 5.626%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	m3	0,003	270,14	0,81	4,046	AN
	(A) [B.0012.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie di cui MDO= 7.564%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	m3	0,003	200,94	0,60	2,997	AN
	(A) [B.0010.0004.0001] CHIODI (punte piane), misure varie di cui MDO= 3.398%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	kg	0,150	1,64	0,25	1,249	AN
	(A) [B.0010.0004.0003] FILO COTTO NERO diametro 3 mm	kg	0,100	1,60	0,16	0,799	AN
	(A) [B.0011.0001.0001] DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno di cui MDO= 0.935%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	kg	0,050	5,97	0,30	1,499	AN
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				20,02 2,80	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				22,82 2,28		
	<b>T O T A L E euro</b>	m2			25,10		
Nr. 31 D.0008.0002. 0007	Acciaio per armatura di strutture in calcestruzzo armato, laminato a caldo, in barre tonde ad aderenza migliorata, realizzate con acciaio B450C, controllato in stabilimento e quali ... ni, pile e spalle di ponti e viadotti, zatteroni e strutture ciclopiche in genere, con impiego di barre fino al FI 24-26						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,003	25,82	0,08	5,926	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,003	24,19	0,07	5,185	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,006	21,97	0,13	9,630	AN
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	ora	0,001	26,41	0,03	2,222	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	ora	0,000	34,40	0,00	0,000	AN
	(A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima	cad	20,000	0,01	0,20	14,815	AN
	<b>A R I P O R T A R E</b>				0,51		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>				0,51		
Nr. 32 D.0008.0002. 0015	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo	cad	5,000	0,01	0,05	3,704	AN
	(A) [B.0010.0001.0006] FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo FeB 44 K, controllato in ... controllato in stabilimento diam. 22	kg	1,050	0,75	0,79	58,519	AN
	Sommano euro				1,35	100,000	
	Spese Generali 14% euro				0,19		
	Sommano euro				1,54		
	Utili Impresa 10% euro				0,15		
	<b>T O T A L E euro</b>	kg			1,69		
	RETE ELETTROSALDATA costituita da barre di acciaio B450C conformi al DM 14/09/2005 e succ. mod., ad aderenza migliorata, in maglie quadre in pannelli standard, fornita in opera com ... oni e quanto occorra per dare il tutto eseguito a perfetta regola d'arte. Con diametro delle barre FI 8, maglia cm 20x20						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,002	24,19	0,05	3,704	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,002	21,97	0,04	2,963	AN
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	ora	0,000	26,41	0,00	0,000	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	ora	0,000	34,40	0,00	0,000	AN
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo	cad	1,000	0,01	0,01	0,741	AN
	(A) [B.0010.0002.0003] RETE ELETTROSALDATA FeB 44K con filo diam. 8 mm, in pannelli ... 8 mm, in pannelli standard 400x225, maglia 15x15 o 20x20	kg	1,050	1,17	1,23	91,111	AN
	di cui MDO= 2.055%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	kg	0,010	1,80	0,02	1,481	AN
	(A) [B.0010.0004.0002] FILO COTTO NERO diametro 1 mm						
	Sommano euro				1,35	100,000	
	Spese Generali 14% euro				0,19		
	Sommano euro				1,54		
	Utili Impresa 10% euro				0,15		
	<b>T O T A L E euro</b>	kg			1,69		
Nr. 33 D.0009.0005. 0003	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDA DI RAME NUDA sezione 35 mmq. Dato in opera esclusi gli oneri relativi allo scavo, alla formazione del letto di posa, rinfianchi ed a rinterro del cavo.						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t	ora	0,002	44,92	0,09	1,670	AN
	di cui MDO= 45.606%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;						
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,042	24,19	1,02	18,924	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,003	21,97	0,07	1,299	AN
	(E) [A.0047.0013.0003] CORDA DI RAME NUDA sezione 35 mmq. Fornita a pie' d'opera. a pie' d'opera.	cad	1,000	4,21	4,21	78,108	---
	Sommano euro				5,39	100,000	
	Spese Generali 14% euro				0,75		
	Sommano euro				6,14		
	Utili Impresa 10% euro				0,61		
	<b>T O T A L E euro</b>	m			6,75		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>						
Nr. 34 D.0009.0005. 0010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI DISPERSORE DI TERRA IN ACCIAIO ZINCATO A CROCE 50x50 mm altezza 1.50 m. Dato in opera all'interno di pozzetto dedicato, esclusi gli oneri relativi alla posa in opera del pozzetto stesso, nonché alla formazione del riempimento di posa, pozzetto e sabbia esclusi.						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t	ora	0,002	44,92	0,09	0,482	AN
	di cui MDO= 45.606%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;						
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO	ora	0,150	24,19	3,63	19,433	AN
	di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;						
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	ora	0,085	21,97	1,87	10,011	AN
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;						
	(E) [A.0047.0014.0002] DISPERSORE DI TERRA IN ACCIAIO ZINCATO A CROCE 50x50 mm alte ... A CROCE 50x50 mm altezza 1.50 m. Fornito a pie' d'opera.	cad	1,000	13,09	13,09	70,075	---
	Sommano euro				18,68	100,000	
	Spese Generali 14% euro				2,62		
	Sommano euro				21,30		
	Utili Impresa 10% euro				2,13		
	<b>T O T A L E euro</b>	m			23,43		
Nr. 35 D.0009.0005. 0011	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO RETTANGOLARE TERMOPLASTICO PER CAVIDOTTI, manufatto monolitico d'ispezione per installazioni impiantistiche elettriche o di telecomunicazione ... l rinfiacco con calcestruzzo dosato a kg 200/325 dello spessore minimo di cm 10, se necessari; escluso scavo e rinterro.						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO	ora	0,250	24,19	6,05	18,942	AN
	di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;						
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	ora	0,500	21,97	10,99	34,408	AN
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;						
	(E) [A.0047.0015.0001] POZZETTO RETTANGOLARE TERMOPLASTICO PER CAVIDOTTI, manufatto ... CO PER CAVIDOTTI, manufatto monolitico d'ispezione per installazioni impiantistiche elettriche o di telecomunicazione interrante, derivazioni, messa a ter- ra, contenitore di apparecchiature, o per installazioni impiantistiche	cad	1,000	9,81	9,81	30,714	---
	(A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima	cad	27,000	0,01	0,27	0,845	AN
	(A) [D.0004.0001.0003] CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFOND ... TURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimen- sione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confez						
	di cui MDO= 9.821%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	m3	0,045	107,18	4,82	15,091	AN
	Sommano euro				31,94	100,000	
	Spese Generali 14% euro				4,47		
	Sommano euro				36,41		
	Utili Impresa 10% euro				3,64		
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			40,05		
Nr. 36 D.0009.0006. 0068	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7OR 0.6/1 kV isolato in gomma etilenpropilenica sottoguaina di PVC, non propagante l'incendio ed a rid ... in bassa tensione o per segnalazione e comando entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 3x1x6 mmq						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO	ora	0,100	24,19	2,42	29,122	AN
	di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;						
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	ora	0,067	21,97	1,47	17,690	AN
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;						
	(E) [A.0047.0020.0013] CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo						
	<b>A R I P O R T A R E</b>				3,89		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>				3,89		
Nr. 37 D.0009.0006. 0084	FG7OR 0,6/1 k ... FLESSIBILE tipo FG7OR 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 3x6 mmq. Fornito a pie' d'opera.	m	1,020	4,33	4,42	53,189	---
	Sommano euro				8,31	100,000	
	Spese Generali 14% euro				1,16		
	Sommano euro				9,47		
	Utili Impresa 10% euro				0,95		
	<b>T O T A L E euro</b>	m			10,42		
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME						
	FLESSIBILE tipo FG7OR 0,6/1 kV isolato in gomma etilenpropilenica sottoguaina di PVC, non propagante l'incendio ed a rid ... in bassa tensione o per segnalazione e comando entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 4x1x10 mmq						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO	ora	0,117	24,19	2,83	18,618	AN
	di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;						
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	ora	0,133	21,97	2,92	19,211	AN
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;						
	(E) [A.0047.0020.0029] CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7OR 0,6/1 k ... FLESSIBILE tipo FG7OR 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 4x10 mmq. Fornito a pie' d'opera.	m	1,020	9,26	9,45	62,171	---
	Sommano euro				15,20	100,000	
	Spese Generali 14% euro				2,13		
	Sommano euro				17,33		
	Utili Impresa 10% euro				1,73		
	<b>T O T A L E euro</b>	m			19,06		
Nr. 38 D.0013.0005. 0045	PITTURA DI OPERE IN FERRO ESEGUITA CON DUE MANI DI SMALTO						
	SINTETICO BRILLANTE, a rapida essiccazione, per esterni, in colori chiari correnti di cartella, dato in opera su superfici ... iatura e mano di antiruggine su entrambe la facce della stessa recinzione, pertanto sarà contabilizzata solo una volta.						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(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	ora	0,001	34,40	0,03	0,161	AN
	di cui MDO= 64.488%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;						
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	ora	0,001	21,97	0,02	0,108	AN
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;						
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	ora	0,005	26,41	0,13	0,700	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,330	25,82	8,52	45,856	AN
	di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;						
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	ora	0,100	21,97	2,20	11,841	AN
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;						
	(A) [B.0006.0012.0003] INCIDENZA PONTEGGIO, a stima	cad	5,000	0,01	0,05	0,269	AN
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo	cad	10,000	0,01	0,10	0,538	AN
	(A) [B.0019.0002.0002] SMALTO SINTETICO brillante, colorato, a rapida essiccazione, ... essiccazione, per esterni						
	di cui MDO= 3.422%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	l	0,253	11,65	2,95	15,877	AN
	(A) [B.0019.0003.0001] ANTIRUGGINE AL MINIO DI PIOMBO	l	0,152	30,15	4,58	24,650	AN
	di cui MDO= 1.322%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;						
	Sommano euro				18,58	100,000	
	Spese Generali 14% euro				2,60		
	Sommano euro				21,18		
	Utili Impresa 10% euro				2,12		
	<b>A R I P O R T A R E</b>				23,30		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>				23,30		
	<b>T O T A L E euro</b>	m2			23,30		
Nr. 39 R001	DEMOLIZIONE TOTALE E ASPORTAZIONE DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO per uno spessore medio di cm 20, eseguita a tutta sezione e comunque per larghezze >= a m 3. ... i caratterizzazione e analisi del rifiuto che l'indennità di conferimento a discarica speciale controllata e autorizzata. <b>E L E M E N T I:</b> (A) [B.0004.0001.0010] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina già esist ... su macchina già esistente in cantiere, questa comprende, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione peso Kg.500 montato su ESCAVATORE DA 12000 Kg, da 84 HP di cui MDO= 33.491%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0004.0014.0002] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'operaio ... cantiere, compresi l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione potenza HP 84 con benna da 0,63 mc di cui MDO= 43.429%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0004.0017.0010] 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: 15,0 t di cui MDO= 33.838%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0004.0017.0010] 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: 15,0 t di cui MDO= 33.838%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo (A) [R002] INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA SPECIALE AUTORIZZATA ...	ora ora ora ora ora ora cad m3	0,017  0,014  0,005 0,001 0,022  0,020 0,050 0,200	67,43  52,00  60,54 26,41 21,97  60,54 0,01 12,00	1,15  0,73  0,30 0,03 0,48  1,21 0,00 2,40	18,254  11,587  4,762 0,476 7,619  19,206 0,000 38,095	AN  AN  AN AN AN  AN AN AN
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				6,30 0,88	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				7,18 0,72		
	<b>T O T A L E euro</b>	m2			7,90		
Nr. 40 R004b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORPI ILLUMINANTI- PROIETTORI A LED DA ESTERNO, TIPO GUELL 3/A/W O EQUIVALENTI da montare su parete. il corpo illuminante avrà le seguenti caratteristiche ... mpletamente funzionante in ogni sua parte e realizzata nel pieno rispetto delle normative vigenti, nessun onere escluso. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AR004b] CORPI ILLUMINANTI- PROIETTORI A LED DA ESTERNO, TIPO GUELL 3 ... (E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) (E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere, esclusi consumi ... (E) [A.0003.0003.0008] AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA esclusi il conducente/oper ... (E) [A.0005.0016.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo	cad ora ora ora nl/ora cad	1,000 0,500 0,500 1,000 0,500 1'000,000	450,00 25,82 24,19 0,21 16,44 0,01	450,00 12,91 12,10 0,21 8,22 10,00	91,196 2,616 2,452 0,043 1,666 2,027	--- MDO MDO --- --- ---
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				493,44 69,08	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				562,52 56,25		
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			618,77		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	R I P O R T O						
Nr. 41 R007a	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVIDOTTO CORRUGATO DN 90 SERIE CC A DOPPIO STRATO in polietilene ad alta e bassa densità di colore rosso del tipo NTET per alloggiamento cavi elettri ... anicotti, tappi e raccordi in polipropilene e quant'altro necessario per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [AR007a] FORNITURA DI CAVIDOTTO CORRUGATO DN 90 SERIE CC A DOPPIO STR ...</p> <p>(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)</p> <p>(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)</p> <p>(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...</p> <p>di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p>(E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ...</p> <p>(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima</p> <p>Sommano euro Spese Generali 14% euro</p> <p>Sommano euro Utili Impresa 10% euro</p> <p><b>T O T A L E euro</b></p>	<p>ml</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>cad</p> <p>ml</p>	<p>1,000</p> <p>0,010</p> <p>0,010</p> <p>0,005</p> <p>0,500</p> <p>4,000</p> <p></p> <p></p> <p></p> <p></p>	<p>2,40</p> <p>25,82</p> <p>24,19</p> <p>35,86</p> <p>0,21</p> <p>0,01</p> <p></p> <p></p> <p></p> <p></p>	<p>2,40</p> <p>0,26</p> <p>0,24</p> <p>0,18</p> <p>0,11</p> <p>0,04</p> <p>3,23</p> <p>0,45</p> <p>3,68</p> <p>0,37</p> <p>4,05</p>	<p>74,303</p> <p>8,050</p> <p>7,430</p> <p>5,573</p> <p>3,406</p> <p>1,238</p> <p>100,000</p> <p></p> <p></p> <p></p> <p></p>	<p>---</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>AN</p> <p>---</p> <p>---</p> <p></p> <p></p> <p></p> <p></p>
Nr. 42 R007b	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVIDOTTO CORRUGATO DN 60 SERIE CC A DOPPIO STRATO in polietilene ad alta e bassa densità di colore rosso del tipo NTET per alloggiamento cavi elettri ... anicotti, tappi e raccordi in polipropilene e quant'altro necessario per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [AR007b] FORNITURA DI CAVIDOTTO CORRUGATO DN 60 SERIE CC A DOPPIO STR ...</p> <p>(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)</p> <p>(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)</p> <p>(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...</p> <p>di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p>(E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ...</p> <p>(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima</p> <p>Sommano euro Spese Generali 14% euro</p> <p>Sommano euro Utili Impresa 10% euro</p> <p><b>T O T A L E euro</b></p>	<p>ml</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>cad</p> <p>ml</p>	<p>1,000</p> <p>0,009</p> <p>0,009</p> <p>0,005</p> <p>0,500</p> <p>5,000</p> <p></p> <p></p> <p></p> <p></p>	<p>1,80</p> <p>25,82</p> <p>24,19</p> <p>35,86</p> <p>0,21</p> <p>0,01</p> <p></p> <p></p> <p></p> <p></p>	<p>1,80</p> <p>0,23</p> <p>0,22</p> <p>0,18</p> <p>0,11</p> <p>0,05</p> <p>2,59</p> <p>0,36</p> <p>2,95</p> <p>0,30</p> <p>3,25</p>	<p>69,498</p> <p>8,880</p> <p>8,494</p> <p>6,950</p> <p>4,247</p> <p>1,931</p> <p>100,000</p> <p></p> <p></p> <p></p> <p></p>	<p>---</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>AN</p> <p>---</p> <p>---</p> <p></p> <p></p> <p></p> <p></p>
Nr. 43 R008	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO DI DERIVAZIONE A BASE PALO in pvc delle dimensioni 30*30 e altezza cm 40 , completo di coperchio in ghisa sferoidale 30*30 carrabile c250 completo di telaio, ogni altro onere compreso per dare l'opera finita e realizzata a regola d'arte.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [AR008] FORNITURA DI POZZETTO DI DERIVAZIONE A BASE PALO in pvc del ...</p> <p>(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)</p> <p>(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)</p> <p>(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...</p> <p>di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p>(E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ...</p>	<p>cadauno</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p>	<p>1,000</p> <p>0,100</p> <p>0,090</p> <p>0,050</p> <p>1,500</p>	<p>21,00</p> <p>25,82</p> <p>24,19</p> <p>35,86</p> <p>0,21</p>	<p>21,00</p> <p>2,58</p> <p>2,18</p> <p>1,79</p> <p>0,32</p>	<p>75,242</p> <p>9,244</p> <p>7,811</p> <p>6,413</p> <p>1,147</p>	<p>---</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p> <p>AN</p> <p>---</p>
	A R I P O R T A R E				27,87		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>				27,87		
Nr. 44 R011	(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cad	4,000	0,01	0,04	0,143	---
	Sommano euro				27,91	100,000	
	Spese Generali 14% euro				3,91		
	Sommano euro				31,82		
	Utili Impresa 10% euro				3,18		
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			35,00		
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO DI LINEA, INCROCIO O DERIVAZIONE in pvc delle dimensioni 40*40 e altezza cm 80 , completo di coperchio in pvc carrabile(classe D400) ogni altro onere compreso per dare l'opera finita e realizzata a regola d'arte.						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(E) [AR011] FORNITURA DI POZZETTO DI LINEA, INCROCIO O DERIVAZIONE in p ...	cad	1,000	10,00	10,00	62,696	---
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,050	25,82	1,29	8,088	MDO
Nr. 45 R013	(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,050	24,19	1,21	7,586	MDO
	(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...						
	di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,050	35,86	1,79	11,223	AN
	(E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ...	ora	2,000	0,21	0,42	2,633	---
	(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cad	124,000	0,01	1,24	7,774	---
	Sommano euro				15,95	100,000	
	Spese Generali 14% euro				2,23		
	Sommano euro				18,18		
	Utili Impresa 10% euro				1,82		
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			20,00		
Nr. 46 R014	FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUADRO ELETTRICO						
	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico da esterno in resina dim. 714 x 1290 x 271, con doppio vano (misure e distribuzione , ... eseguito a perfetta regola d'arte e perfettamente funzionante in ogni sua parte e nel rispetto delle normative vigenti.						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(E) [AR013] QUADRO ELETTRICO						
	Fornitura di quadro elettrico da esterno ...	cad	1,000	1'200,00	1'200,00	79,200	---
	(E) [A.0009.0001.0005] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPE ...	m3	0,070	91,50	6,41	0,423	---
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	5,000	25,82	129,10	8,521	MDO
	(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	5,000	24,19	120,95	7,983	MDO
	(A) [B.0003.0017.0001] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consu ...	ora	6,000	3,29	19,74	1,303	AN
	(E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ...	ora	50,000	0,21	10,50	0,693	---
Nr. 46 R014	(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cad	2'845,000	0,01	28,45	1,878	---
	Sommano euro				1'515,15	100,000	
	Spese Generali 14% euro				212,12		
	Sommano euro				1'727,27		
	Utili Impresa 10% euro				172,73		
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			1'900,00		
	Prezzo a corpo per la messa in quota di n°1 chiusino esistente, di qualunque dimensione planimetrica esso sia, all'interno del piazzale rispetto alle quote del nuovo paviamento in ...						
	rte						
	ogni onere compreso						
	<b>A R I P O R T A R E</b>						

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>						
Nr. 47 R015	valutato a singolo pozzetto qualunque sia la sua dimensione planimetrica nessun onere escluso <b>ELEMENTI:</b> (E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,450	25,82	11,62	22,480	MDO
	(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,450	24,19	10,89	21,068	MDO
	(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,450	35,86	16,14	31,225	AN
	(E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consumi ...	ora	0,200	0,21	0,04	0,077	---
	(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cad	1'300,000	0,01	13,00	25,150	---
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				51,69 7,24	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				58,93 5,89		
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			64,82		
	Demolizione dell'attuale recinzione in calcestruzzo prefabbricato compreso qualunque onere per l'asportazione della fondazione in cemento armato sottostante e l'asportazione dei ca ... to in quanto sin d'ora si ritiene compreso negli oneri previsti nella lavorazione. Ogni altro onere e magistero compresi						
	<b>ELEMENTI:</b> (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,650	24,19	15,72	48,088	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,650	21,97	14,28	43,683	AN
	(A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima	cad	22,000	0,01	0,22	0,673	AN
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo	cad	18,000	0,01	0,18	0,551	AN
	(A) [B.0002.0002.0004] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 15 t di cui MDO= 34.465%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,003	59,44	0,18	0,551	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= 33.539%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,005	67,33	0,34	1,040	AN
	(A) [B.0004.0014.0001] 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 54 con benna da 0,28 mc di cui MDO= 50.097%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,003	45,08	0,14	0,428	AN
	(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	mc	0,250	6,50	1,63	4,986	AN
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				32,69 4,58	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				37,27 3,73		
	<b>T O T A L E euro</b>	ml			41,00		
Nr. 48 R021	Fornitura, trasporto e posa in opera di staccionata in legname di castagno del diametro di cm 8.00, di altezza pari a 120 cm, costituita da sostegni verticali infissi su terra (di ... 5 cm, il tutto eseguito secondo disegni esecutivi allegati. Valutato a metrolineare di staccionata di altezza di mt 1.20 <b>ELEMENTI:</b> (E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,200	25,82	5,16	10,838	MDO
	(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,200	24,19	4,84	10,166	MDO
	(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...						
	<b>A R I P O R T A R E</b>				10,00		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>				10,00		
Nr. 49 R022	di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi	ora	0,100	35,86	3,59	7,540	AN
	...	ora	2,000	0,21	0,42	0,882	---
	(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cad	360,000	0,01	3,60	7,561	---
	(E) [AR021] Fornitura di staccionata in legname di castagno del diametro ...	ml	1,000	30,00	30,00	63,012	---
	Sommano euro				47,61	100,000	
	Spese Generali 14% euro				6,67		
	Sommano euro				54,28		
	Utili Impresa 10% euro				5,43		
	<b>T O T A L E euro</b>	ml			59,71		
	PREZZO PER L'ESECUZIONE DI N°1 BLOCCO DI FONDAZIONE per palo di illuminazione realizzato in cls Rck 30 delle dimensioni di cm 100x100x100 h, compresa la demolizione di pavimentazio ... tino della pavimentazione stradale di qualsiasi natura e quant'altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,600	25,82	15,49	9,712	MDO
	(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,600	24,19	14,51	9,098	MDO
	(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...						
	di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi	ora	0,600	35,86	21,52	13,493	AN
Nr. 50 R023	...	ora	3,100	0,21	0,65	0,408	---
	(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cad	501,000	0,01	5,01	3,141	---
	(E) [A.0009.0002.0004] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER OPE ...	m3	1,000	102,31	102,31	64,148	---
	Sommano euro				159,49	100,000	
	Spese Generali 14% euro				22,33		
	Sommano euro				181,82		
	Utili Impresa 10% euro				18,18		
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			200,00		
	SCAVO A LARGA SEZIONE per fondazioni o opere d'arte, canali o simili, di qualsiasi tipo e importanza, anche in presenza d'acqua, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico e parzialmen ... o a pietre, escluso le rocce tenere e dure, fino alla profondità di m 2.00 dal piano di sbancamento o dall'orlo del cavo						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(A) [B.0004.0014.0003] 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 122 con benna da 1,30 mc	ora	0,030	57,84	1,74	52,568	AN
	di cui MDO= 39.046%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0004.0014.0003] 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 122 con benna da 1,30 mc	ora	0,010	57,84	0,58	17,523	AN
	di cui MDO= 39.046%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	ora	0,004	26,41	0,11	3,323	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE						
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,040	21,97	0,88	26,586	AN
	Sommano euro				3,31	100,000	
	Spese Generali 14% euro				0,46		
	Sommano euro				3,77		
	Utili Impresa 10% euro				0,38		
	<b>T O T A L E euro</b>	m3			4,15		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>						
Nr. 51 R024	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni 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 sbancame ... valutato per il volume teorico previsto od ordinato in terreni sciolti esclusa la roccia tenera e la roccia dura da mina <b>ELEMENTI:</b> (A) [B.0004.0014.0003] ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, compresi 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= 39.046%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora ora ora	0,080 0,002 0,150	57,84 26,41 24,19	4,63 0,05 3,63	55,716 0,602 43,682	AN AN AN
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				8,31 1,16	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				9,47 0,95		
	<b>T O T A L E euro</b>	m3			10,42		
Nr. 52 R081	Realizzazione di iscrizioni a terra di nuovo impianto, mediante fornitura e posa in opera di vernice premiscelata di colore bianco o giallo, rifrangente con impiego di almeno 1 Kg/ ... a del piano stradale, installazione di segnaletica di cantiere regolamentare, per superficie effettivamente verniciata <b>ELEMENTI:</b> (E) [AR081] Vernice premiscelata di colore bianco o giallo, rifrangente ... (E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) (A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ... (E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	mq ora ora ora ora cad	1,000 0,030 0,030 0,030 0,400 12,000	2,00 25,82 24,19 35,86 0,21 0,01	2,00 0,77 0,73 1,08 0,08 0,12	41,841 16,109 15,272 22,594 1,674 2,510	--- MDO MDO AN --- ---
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				4,78 0,67	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				5,45 0,55		
	<b>T O T A L E euro</b>	mq			6,00		
Nr. 53 R082	Realizzazione di segnaletica stradale orizzontale di nuovo impianto per fascia d'arresto, mediante fornitura e posa in opera di vernice premiscelata bianca, rifrangente, con impieg ... a del piano stradale, installazione di segnaletica di cantiere regolamentare, per superficie effettivamente verniciata <b>ELEMENTI:</b> (E) [AR082] Vernice premiscelata bianca, rifrangente, con impiego di alm ... (E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) (A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ... (E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	mq ora ora ora ora cad	1,000 0,030 0,030 0,030 0,400 12,000	2,00 25,82 24,19 35,86 0,21 0,01	2,00 0,77 0,73 1,08 0,08 0,12	41,841 16,109 15,272 22,594 1,674 2,510	--- MDO MDO AN --- ---
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				4,78 0,67	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				5,45 0,55		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>						
Nr. 54 R083a	<b>T O T A L E euro</b>	mq			6,00		
	Realizzazione di segnaletica stradale orizzontale di nuovo impianto - (Nuovo Stallo di Sosta Autovetture dimensioni 2.50*5.00 mt), mediante fornitura e posa in opera di vernice pre ... mnitura materiale, tracciamento, ripulitura del piano stradale, installazione di segnaletica di cantiere regolamentare						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(E) [AR083] Vernice premiscelata bianca, rifrangente, con impiego di alm ...	ml	15,000	0,20	3,00	37,641	---
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,050	25,82	1,29	16,186	MDO
	(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,050	24,19	1,21	15,182	MDO
	(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...						
	di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,050	35,86	1,79	22,459	AN
	(E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ...	ora	0,500	0,21	0,11	1,380	---
	(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cad	57,000	0,01	0,57	7,152	---
	Sommano euro				7,97	100,000	
	Spese Generali 14% euro				1,12		
	Sommano euro				9,09		
	Utili Impresa 10% euro				0,91		
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			10,00		
Nr. 55 R083b	Realizzazione di segnaletica stradale orizzontale di nuovo impianto - (Nuovo Stallo di Sosta Autovetture riservate agli invalidi - dimensioni 3.20*6.00 mt ), mediante fornitura e p ... mnitura materiale, tracciamento, ripulitura del piano stradale, installazione di segnaletica di cantiere regolamentare						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(E) [AR083] Vernice premiscelata bianca, rifrangente, con impiego di alm ...	ml	18,400	0,20	3,68	38,454	---
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,060	25,82	1,55	16,196	MDO
	(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,060	24,19	1,45	15,152	MDO
	(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...						
	di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,060	35,86	2,15	22,466	AN
	(E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ...	ora	0,500	0,21	0,11	1,149	---
	(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cad	63,000	0,01	0,63	6,583	---
	Sommano euro				9,57	100,000	
	Spese Generali 14% euro				1,34		
	Sommano euro				10,91		
	Utili Impresa 10% euro				1,09		
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			12,00		
Nr. 56 R083c	Realizzazione di segnaletica stradale orizzontale di nuovo impianto - (Nuovo Stallo di Sosta Ciclomotori - dimensioni 3.00*1.00 mt), mediante fornitura e posa in opera di vernice p ... mnitura materiale, tracciamento, ripulitura del piano stradale, installazione di segnaletica di cantiere regolamentare						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(E) [AR083] Vernice premiscelata bianca, rifrangente, con impiego di alm ...	ml	8,000	0,20	1,60	28,674	---
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,040	25,82	1,03	18,459	MDO
	(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,040	24,19	0,97	17,384	MDO
	(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...						
	di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,040	35,86	1,43	25,627	AN
	(E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ...	ora	0,400	0,21	0,08	1,434	---
	(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cad	47,000	0,01	0,47	8,423	---
	<b>A R I P O R T A R E</b>				5,58		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>				5,58		
Nr. 57 R084	Sommano euro				5,58	100,000	
	Spese Generali 14% euro				0,78		
	Sommano euro				6,36		
	Utili Impresa 10% euro				0,64		
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			7,00		
	Realizzazione di altra segnaletica stradale orizzontale di nuovo impianto, con vernice premiscelata bianca, rifrangente, con impiego di almeno 1 Kg/mq, compreso ogni onere per nolo ... a del piano stradale, installazione di segnaletica di cantiere regolamentare, per superficie effettivamente verniciata						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(E) [AR082] Vernice premiscelata bianca, rifrangente, con impiego di alm ...	mq	1,000	2,00	2,00	41,841	---
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,030	25,82	0,77	16,109	MDO
	(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,030	24,19	0,73	15,272	MDO
Nr. 58 R085	(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...						
	di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,030	35,86	1,08	22,594	AN
	(E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ...	ora	0,400	0,21	0,08	1,674	---
	(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cad	12,000	0,01	0,12	2,510	---
	Sommano euro				4,78	100,000	
	Spese Generali 14% euro				0,67		
	Sommano euro				5,45		
	Utili Impresa 10% euro				0,55		
	<b>T O T A L E euro</b>	mq			6,00		
	Realizzazione di altra segnaletica stradale orizzontale di nuovo impianto, con vernice premiscelata bianca, rifrangente, con impiego di almeno 1 Kg/mq, compreso ogni onere per nolo ... iano stradale, installazione di segnaletica di cantiere regolamentare, per metrolineare di striscia di spessore cm 12.00						
Nr. 59 R090	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(E) [AR083] Vernice premiscelata bianca, rifrangente, con impiego di alm ...	ml	1,000	0,20	0,20	31,250	---
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,004	25,82	0,10	15,625	MDO
	(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,005	24,19	0,12	18,750	MDO
	(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...						
	di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,005	35,86	0,18	28,125	AN
	(E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ...	ora	0,150	0,21	0,03	4,688	---
	(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cad	1,000	0,01	0,01	1,563	---
	Sommano euro				0,64	100,000	
	Spese Generali 14% euro				0,09		
Nr. 59 R090	Sommano euro				0,73		
	Utili Impresa 10% euro				0,07		
	<b>T O T A L E euro</b>	ml			0,80		
	Demolizione di murature in calcestruzzo armato eseguita prevalentemente con l'uso di mezz meccanici, e, ove occorre mano, in qualsiasi condizione, altezza e profondità, compresa ... ento a discarica controllata. Valutato per l'effettivo volume di struttura demolita. Per murature in calcestruzzo armato						
Nr. 59 R090	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	ora	0,150	26,41	3,96	4,971	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO						
	di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,300	25,82	7,75	9,729	AN
Nr. 59 R090	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO						
	<b>A R I P O R T A R E</b>				11,71		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>				11,71		
Nr. 60 R091	di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	ora	0,300	24,19	7,26	9,114	AN
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo	ora	0,300	21,97	6,59	8,273	AN
	(A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima	cad	900,000	0,01	9,00	11,298	AN
	(A) [B.0012.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie	cad	100,000	0,01	1,00	1,255	AN
	di cui MDO= 7.564%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0012.0001.0005] TAVOLONI ABETE PRISMATI spessore mm 40-50, larghezza 18-25, ... larghezza 18-25, lunghezza cm400	m3	0,030	200,94	6,03	7,570	AN
	di cui MDO= 4.901%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0002.0002.0004] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 15 t	m3	0,030	310,14	9,30	11,675	AN
	di cui MDO= 34.465%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (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	ora	0,157	59,44	9,33	11,712	AN
	di cui MDO= 33.539%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0004.0014.0001] ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, compresi 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	ora	0,111	67,33	7,47	9,377	AN
	di cui MDO= 50.097%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (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	ora	0,114	45,08	5,14	6,452	AN
		mc	1,050	6,50	6,83	8,574	AN
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				79,66 11,15	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				90,81 9,08		
	<b>T O T A L E euro</b>	m3			99,89		
	Fornitura e posa in opera di Ferro lavorato per recinzioni, cancellate, staffe, graffe, scalette, griglie, pannelli forati e lamiere di vario tipo ect e simili, di qualsiasi profil ... esi inoltre gli oneri per la fornitura e posa in opera di serrature e n°4 chiavi per ogni cancello carrabile e pedonale						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO	ora	0,010	24,19	0,24	5,405	AN
	di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	ora	0,010	21,97	0,22	4,955	AN
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo	cad	10,000	0,01	0,10	2,252	AN
	(A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima	cad	10,000	0,01	0,10	2,252	AN
	(A) [B.0009.0003.0002] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... bia, resa a pie' d'opera dosata a kg 600 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia di cui MDO= 19.297%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0010.0009.0002] FERRO LAVORATO compresi tagli, sfridi e saldature. Reso a pi ... ture. Reso a pie' d'opera pronto per il montaggio, con esclusione di opere murarie e verniciature per catene, cerchiature e simile, con impiego di profilati di qualsiasi sezione	m3	0,001	198,15	0,20	4,505	AN
	di cui MDO= 49.395%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (E) [A.0010.0006.0001] FERRO PROFILATO VARIE DIMENSIONI, compresi extra	kg	1,000	3,29	3,29	74,099	AN
	(E) [A.0019.0003.0001] ANTIRUGGINE AL MINIO DI PIOMBO	kg	0,025	0,82	0,02	0,450	---
		l	0,009	29,50	0,27	6,081	---
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				4,44 0,62	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				5,06 0,51		
	<b>T O T A L E euro</b>	kg			5,57		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>						
Nr. 61 R093	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRIGLIE IN GHISA SFEROIDALE D400 PER TRAFFICO PESANTE sezione quadrata o rettangolare, compresa la fornitura e posa in opera di telaio in ghisa sferoid ... le opere muararie e quant'altro occorra affinché il lavoro sia realizzato a regola d'arte e completo in ogni sia parte. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AR093] GRIGLIE IN GHISA SFEROIDALE D400 PER TRAFFICO PESANTE compre ... (E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) (E) [A.0003.0001.0004] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO da montare su macchina operatr ... (E) [A.0005.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima (E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima (E) [A.0007.0001.0002] CEMENTO R.32,5 in sacchi + pallets (E) [A.0006.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3)	kg ora ora nl/ora cad cad t m3	1,000 0,020 0,010 0,030 10,000 8,000 0,010 0,045	1,00 25,82 24,19 7,77 0,01 0,01 167,13 15,63	1,00 0,52 0,24 0,23 0,10 0,08 1,67 0,70	22,026 11,454 5,286 5,066 2,203 1,762 36,784 15,419	--- MDO MDO --- --- --- --- ---
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				4,54 0,64	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				5,18 0,52		
	<b>T O T A L E euro</b>	kg			5,70		
Nr. 62 R094	IMPIANTO DI PRIMA PIOGGIA Fornitura e posa in opera di impianto di trattamento delle acque di prima pioggia dimensionato per una superficie di 4000 mq e secondo i dettami della no ... o onere e magistero per dare il lavoro perfettamente funzionante in ogni sua parte ed eseguito a perfetta regola d'arte. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AR094] IMPIANTO DI PRIMA PIOGGIA Fornitura di impianto di trattame ... (E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) (E) [A.0003.0001.0004] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO da montare su macchina operatr ... (E) [A.0005.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima (E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima (E) [A.0007.0001.0002] CEMENTO R.32,5 in sacchi + pallets (E) [A.0006.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) (E) [A.0009.0001.0005] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPE ...	corpo ora ora nl/ora cad cad t m3 m3	1,000 28,000 28,000 4,000 2'550,000 2'594,000 1,000 66,700 12,500	9'800,00 25,82 24,19 7,77 0,01 0,01 167,13 15,63 91,50	9'800,00 722,96 677,32 31,08 25,50 25,94 167,13 1'042,52 1'143,75	71,868 5,302 4,967 0,228 0,187 0,190 1,226 7,645 8,388	--- MDO MDO --- --- --- --- ---
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				13'636,20 1'909,07	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				15'545,27 1'554,53		
	<b>T O T A L E euro</b>	corpo			17'099,80		
Nr. 63 R095a	Fornitura e posa in opera di segnale in lamiera di ferro mm.10/10, con pellicola a normale risposta luminosa (classe 1), con costruzione scatolata e rinforzata, completa di attacch ... ella parte anteriore. Contabilizzato a pezzo unico, per tutti i simboli o scritte: Segnale circolare con diametro cm.60 <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AR095a] Fornitura di segnale in lamiera di ferro mm.10/10, con pelli ... (E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) (A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ...	cadauno ora ora ora ora	1,000 0,100 0,100 0,100 1,000	19,00 25,82 24,19 35,86 0,21	19,00 2,58 2,42 3,59 0,21	61,093 8,296 7,781 11,543 0,675	--- MDO MDO AN ---
	<b>A R I P O R T A R E</b>				27,80		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>				27,80		
Nr. 64 R095c	(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cad	330,000	0,01	3,30	10,611	---
	Sommano euro				31,10	100,000	
	Spese Generali 14% euro				4,35		
	Sommano euro				35,45		
	Utili Impresa 10% euro				3,55		
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			39,00		
	Fornitura e posa in opera di segnale in lamiera di ferro mm.10/10, con pellicola a normale risposta luminosa (classe 1), con costruzione scatolata e rinforzata, completa di attacch ... iore. Contabilizzato a pezzo unico, per tutti i simboli o scritte: Segnale Romboideale o Quadrato con lati cm.60 cadauno						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(E) [AR095c] Fornitura di segnale in lamiera di ferro mm.10/10, con pelli ...	cadauno	1,000	25,00	25,00	68,157	---
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,100	25,82	2,58	7,034	MDO
	(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,100	24,19	2,42	6,598	MDO
	(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...						
	di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,100	35,86	3,59	9,787	AN
	(E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ...	ora	0,500	0,21	0,11	0,300	---
Nr. 65 R095f	(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cad	298,000	0,01	2,98	8,124	---
	Sommano euro				36,68	100,000	
	Spese Generali 14% euro				5,14		
	Sommano euro				41,82		
	Utili Impresa 10% euro				4,18		
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			46,00		
	Fornitura e posa in opera di segnale in lamiera di ferro mm.10/10, con pellicola a normale risposta luminosa (classe 1), con costruzione scatolata e rinforzata, completa di attacch ... pezzo unico, per tutti i simboli o scritte: Segnale integrativo con Targa di forma rettangolare con dimensioni cm.40X20						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(E) [AR095f] Fornitura di segnale in lamiera di ferro mm.10/10, con pelli ...	cadauno	1,000	10,00	10,00	62,696	---
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,050	25,82	1,29	8,088	MDO
	(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,050	24,19	1,21	7,586	MDO
	(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...						
	di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,050	35,86	1,79	11,223	AN
	(E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ...	ora	0,500	0,21	0,11	0,690	---
Nr. 66 R096	(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cad	155,000	0,01	1,55	9,718	---
	Sommano euro				15,95	100,000	
	Spese Generali 14% euro				2,23		
	Sommano euro				18,18		
	Utili Impresa 10% euro				1,82		
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			20,00		
	Fornitura e posa in opera di tubo in acciaio zincato a caldo antirotazione FI 60 e lungo mt 3.00 per l'applicazione di segnali stradali, completo di attacchi mono e bi-direzionali ... i risulta e gli oneri di conferimento. Ogni altro onere necessario per dare il lavoro finito e realizzato aregola d'arte						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(E) [AR096] Fornitura di tubo in acciaio zincato a caldo antirotazione F ...	cadauno	1,000	15,00	15,00	50,830	---
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,150	25,82	3,87	13,114	MDO
	<b>A R I P O R T A R E</b>				18,87		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>				18,87		
Nr. 67 R100	(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,150	24,19	3,63	12,301	MDO
	(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...						
	di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,100	35,86	3,59	12,165	AN
	(E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consumi ...	ora	0,500	0,21	0,11	0,373	---
	(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cad	243,000	0,01	2,43	8,234	---
	(E) [A.0009.0001.0004] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPE ...	m3	0,010	87,55	0,88	2,982	---
	Sommano euro				29,51	100,000	
	Spese Generali 14% euro				4,13		
	Sommano euro				33,64		
	Utili Impresa 10% euro				3,36		
	<b>T O T A L E euro</b> cadauno				37,00		
	Fornitura trasporto e posa in opera di pavimentazione per non vedenti o ipovedenti per la realizzazione di FASCIA DI SICUREZZA e di PERCORSI TATTILI - realizzati secondo codice L ... Compreso ogni onere per la posa in opera delle piastrelle con predisposizione dei TAG e dell'eventuale loro attivazione.						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(E) [AR100] Fornitura di pavimentazione per non vedenti o ipovedenti cos ...	mq	1,000	25,00	25,00	40,977	---
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,250	25,82	6,46	10,588	MDO
Nr. 68 R101	(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,300	24,19	7,26	11,900	MDO
	(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...						
	di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,100	35,86	3,59	5,884	AN
	(E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consumi ...	ora	0,100	0,21	0,02	0,033	---
	(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cad	420,000	0,01	4,20	6,884	---
	(E) [A.0009.0001.0005] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPE ...	m3	0,050	91,50	4,58	7,507	---
	(E) [tag01] tag per sistema vocale del tipo LVE (Loges Vet Evolution)	cadauno	3,300	3,00	9,90	16,227	---
	Sommano euro				61,01	100,000	
	Spese Generali 14% euro				8,54		
	Sommano euro				69,55		
	Utili Impresa 10% euro				6,96		
	<b>T O T A L E euro</b> mq				76,51		
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LEGGIO A PAVIMENTO VERTICALE 350x450 mm in acciaio INOX AISI304 satinato, scatolato con lati raggiati, 2 tubi di sostegno diam.60 mm fissati su una bas ... a terra con tasselli ad espansione antivandalò e ogni altro onere necessario per dare l'opera eseguita e regola d'arte.						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(E) [AR101] FORNITURA DI LEGGIO A PAVIMENTO VERTICALE 350x450 mm in acci ...	cadauno	1,000	600,00	600,00	88,228	---
Nr. 68 R101	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	1,000	25,82	25,82	3,797	MDO
	(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	1,000	24,19	24,19	3,557	MDO
	(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...						
	di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,300	35,86	10,76	1,582	AN
	(E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consumi ...	ora	0,500	0,21	0,11	0,016	---
	(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cad	1'918,000	0,01	19,18	2,820	---
	Sommano euro				680,06	100,000	
	Spese Generali 14% euro				95,21		
	Sommano euro				775,27		
	Utili Impresa 10% euro				77,53		
	<b>A R I P O R T A R E</b>				852,80		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>				852,80		
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			852,80		
Nr. 69 R102	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CARTELLI DESCRITTIVI - TARGA TATTILE VERTICALE 730x580 mm in alluminio spessore mm 6 testo a 15 righe in braille stampatello forte contrasto cromatico, ... aggiunti dal percorso tattile stesso. dovrà essere presente anche una legenda con indicazione della simbologia adottata. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AR102] FORNITURA DI CARTELLI DESCRITTIVI - TARGA TATTILE VERTICALE ... (E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) (A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ... (E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cadauno ora ora ora ora cad	1,000 1,000 1,000 0,500 1,000 500,000	510,00 25,82 24,19 35,86 0,21 0,01	510,00 25,82 24,19 17,93 0,21 5,00	87,456 4,428 4,148 3,075 0,036 0,857	--- MDO MDO AN --- ---
	Sommano euro				583,15	100,000	
	Spese Generali 14% euro				81,64		
	Sommano euro				664,79		
	Utili Impresa 10% euro				66,48		
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			731,27		
Nr. 70 R103	Fornitura e posa in opera di Spegni sigarette con pannello pubblicitario, composto da un anello perimetrale in acciaio inox satinato sp. 3 mm fissato, mediante appositi distanziali ... l'opera perfettamente funzionante e realizzata a regola d'arte in ogni sua parte, completa di certificazioni di legge. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AR103] Fornitura di Spegni sigarette con pannello pubblicitario, co ... (E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) (A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ... (E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cadauno ora ora ora ora cad	1,000 0,500 0,500 0,300 1,000 1'490,000	300,00 25,82 24,19 35,86 0,21 0,01	300,00 12,91 12,10 10,76 0,21 14,90	85,499 3,679 3,448 3,067 0,060 4,246	--- MDO MDO AN --- ---
	Sommano euro				350,88	100,000	
	Spese Generali 14% euro				49,12		
	Sommano euro				400,00		
	Utili Impresa 10% euro				40,00		
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			440,00		
Nr. 71 R104	Fornitura e posa in opera di Blocco di Cestino-portarifiuti - costituito da n°3 contenitori cilindrici in lamiera traforata in modo da rendere visibile il contenuto, completi di a ... l'opera perfettamente funzionante e realizzata a regola d'arte in ogni sua parte, completa di certificazioni di legge. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AR104] Fornitura di Blocco di Cestino-portarifiuti - costituito da ... (E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) (A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ...	cadauno ora ora ora ora	1,000 0,500 0,500 0,300 1,000	300,00 25,82 24,19 35,86 0,21	300,00 12,91 12,10 10,76 0,21	85,499 3,679 3,448 3,067 0,060	--- MDO MDO AN ---
	<b>A R I P O R T A R E</b>				335,98		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>				335,98		
Nr. 72 R105	(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cad	1'490,000	0,01	14,90	4,246	---
	Sommano euro				350,88	100,000	
	Spese Generali 14% euro				49,12		
	Sommano euro				400,00		
	Utili Impresa 10% euro				40,00		
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			440,00		
	Fornitura e posa in opera di Blocco di Cestino-portarifiuti - costituito da n°2 contenitori cilindrici in lamiera traforata in modo da rendere visibile il contenuto, completi di a ... re l'opera perfettamente funzionante e realizzata a regola d'arte in ogni sua parte, completa di certificazioni di legge						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(E) [AR105] Fornitura di Blocco di Cestino-portarifiuti - costituito da ...	cadauno	1,000	200,00	200,00	80,903	---
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,500	25,82	12,91	5,222	MDO
Nr. 73 R106	(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,500	24,19	12,10	4,895	MDO
	(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...						
	di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,300	35,86	10,76	4,353	AN
	(E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi'a esistente in cantiere, esclusi consumi ...	ora	1,000	0,21	0,21	0,085	---
	(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cad	1'123,000	0,01	11,23	4,543	---
	Sommano euro				247,21	100,000	
	Spese Generali 14% euro				34,61		
	Sommano euro				281,82		
	Utili Impresa 10% euro				28,18		
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			310,00		
Nr. 74 R109a	Fornitura e posa in opera di Blocco di Cestino-portarifiuti - costituito da n°1 contenitore cilindrico in lamiera traforata in modo da rendere visibile il contenuto, completi di a ... l'opera perfettamente funzionante e realizzata a regola d'arte in ogni sua parte, completa di certificazioni di legge.						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(E) [AR106] Fornitura di Blocco di Cestino-portarifiuti - costituito da ...	cadauno	1,000	120,00	120,00	71,655	---
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,400	25,82	10,33	6,168	MDO
	(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,400	24,19	9,68	5,780	MDO
	(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...						
	di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,300	35,86	10,76	6,425	AN
	(E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi'a esistente in cantiere, esclusi consumi ...	ora	1,000	0,21	0,21	0,125	---
	(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cad	1'648,500	0,01	16,49	9,847	---
	Sommano euro				167,47	100,000	
Nr. 74 R109a	Spese Generali 14% euro				23,45		
	Sommano euro				190,92		
	Utili Impresa 10% euro				19,09		
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			210,01		
	Fornitura e posa in opera di pensilina Bus, nel pieno rispetto della delibera di G.R. n° 49/41 del 26-11-2013 nella quale si individua un layout di pensilina unica regionale che c ... ere necessario affinché il lavoro sia realizzato a perfetta regola d'arte e perfettamente funzionante in ogni sua parte.						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(E) [AR109a] Fornitura di pensilina Bus, nel pieno rispetto della deliber ...	cadauno	1,000	6'400,00	6'400,00	98,574	---
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,900	25,82	23,24	0,358	MDO
	<b>A R I P O R T A R E</b>				6'423,24		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>				6'423,24		
Nr. 75 R111	(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,900	24,19	21,77	0,335	MDO
	(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...						
	di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,300	35,86	10,76	0,166	AN
	(E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consumi ...	ora	1,000	0,21	0,21	0,003	---
	(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cad	3'661,000	0,01	36,61	0,564	---
	Sommano euro				6'492,59	100,000	
	Spese Generali 14% euro				908,96		
	Sommano euro				7'401,55		
	Utili Impresa 10% euro				740,16		
	<b>T O T A L E euro</b> cadauno				8'141,71		
Nr. 76 R120	Fornitura e posa in opera di SABBIA LAVATA (granulometria da 0 a 7) per letto di posa e rinfianco di tubazioni per impianti idrico-fognari e/o elettrici, compresi tuttoi gli oneri di trasporto e ogni altro onere per dare la lavorazione finita e realizzata a regola d'arte						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(E) [AR111] Fornitura di SABBIA LAVATA (granulometria da 0 a 7)	mc	1,000	10,00	10,00	60,277	---
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,050	25,82	1,29	7,776	MDO
	(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,050	24,19	1,21	7,294	MDO
	(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...						
	di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,050	35,86	1,79	10,790	AN
	(E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consumi ...	ora	0,970	0,21	0,20	1,206	---
	(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cad	210,000	0,01	2,10	12,658	---
	Sommano euro				16,59	100,000	
Nr. 76 R120	Spese Generali 14% euro				2,32		
	Sommano euro				18,91		
	Utili Impresa 10% euro				1,89		
	<b>T O T A L E euro</b> mc				20,80		
	Prezzo a corpo per tutti gli oneri derivanti dalla caratterizzazione e dall'analisi chimico-fisica delle terre e rocce da scavo al fine della verifica dei requisiti di sottoprodotto ...						
	Nel prezzo è compreso qualunque onere derivante dalla procedura dettata dalla normativa vigente, nessun onere escluso.						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(E) [AR120] Analisi di laboratorio chimico-fisica delle terre e rocce da ...	a corpo	1,000	300,00	300,00	66,526	---
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	1,000	25,82	25,82	5,726	MDO
	(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	1,000	24,19	24,19	5,364	MDO
Nr. 76 R120	(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...						
	di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,500	35,86	17,93	3,976	AN
	(E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consumi ...	ora	50,000	0,21	10,50	2,328	---
	(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cad	7'250,500	0,01	72,51	16,079	---
	Sommano euro				450,95	100,000	
	Spese Generali 14% euro				63,13		
	Sommano euro				514,08		
	Utili Impresa 10% euro				51,41		
	<b>T O T A L E euro</b> a corpo				565,49		
Nr. 77 R121	Fornitura e posa in opera di palina informativa fermata autobus costituita da una struttura portante in acciaio rivestita da due lamiere sagomate in acciaio corten. La tabella info ... e						
	<b>A R I P O R T A R E</b>						

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>						
Nr. 78 R122	dimensionati. compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita e realizzata a regola d'arte in ogni sua parte. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AR121] Fornitura di palina informativa fermata autobus costituita d ... (E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) (A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consumi ... (E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cadauno ora ora ora ora cad	1,000 5,000 5,000 5,000 50,000 5'372,000	1'400,00 25,82 24,19 35,86 0,21 0,01	1'400,00 129,10 120,95 179,30 10,50 53,72	73,934 6,818 6,387 9,469 0,555 2,837	--- MDO MDO AN --- ---
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				1'893,57 265,10	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				2'158,67 215,87		
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			2'374,54		
	Prezzo a corpo per lo spostamento (dall'attuale recinzione a quella di nuova realizzazione) di cassetta contatori idrici delle dimensioni di 1.50*1.50 spessore cm 30 compreso l'one ... dare la rete idrica realizzata a regola d'arte e perfettamente funzionante in ogni sua parte, nessun onere escluso. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) (A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consumi ... (E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima (A) [D.0001.0002.0058] TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, prov ... (qt=3,78*0,12) di cui MDO= 34.805%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [B.0006.0004.0001] INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTOIZZATA di materia ... (qt=3,78*0,12) (A) [D.0013.0003.0001] MURATURA IN MATTONI LATERIZI SEMIPIENI A TRE FORI, eseguita ... di cui MDO= 20.552%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [D.0013.0004.0059] INTONACO LISCIO IN MALTA PREMISCELATA, costituito da un prim ... (qt=3,78*2) di cui MDO= 66.451%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [D.0013.0005.0013] RIVESTIMENTO PROTETTIVO PIGMENTATO, DI MANFATTI CEMENTIZI, C ... (qt=3,78*2) di cui MDO= 36.250%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (E) [A.0031.0001.0001] VALVOLA A SFERA IN BRONZO PN 25, a passaggio totale, con att ... (E) [A.0031.0001.0002] VALVOLA DI RITEGNO A CLAPET, IN BRONZO, PN 16, a tenuta meta ... (E) [A.0031.0001.0003] RUBINETTO DI ATTINGIMENTO A SFERA, IN OTTONE (E) [A.0031.0001.0004] VALVOLA A SFERA IN OTTONE PN 25, a passaggio totale, con att ... (E) [A.0031.0002.0002] SARACINESCA IN OTTONE PN 16 - attacchi F/F o a saldarediam. ... (E) [A.0031.0002.0009] SARACINESCA IN BRONZO a chiusura rapida, PN 16, attacchi F/F ...	ora ora ora ora cad m3 mc m2 m2 m2 cad cad cad cad cad cad cad	3,000 3,000 3,000 50,000 2'490,000 0,454 0,454 3,780 7,560 7,560 2,000 2,000 2,000 1,000 1,000	25,82 24,19 35,86 0,21 0,01 3,07 6,50 57,74 16,02 7,66 20,12 15,22 7,28 75,13 7,93 25,37	77,46 72,57 107,58 10,50 24,90 1,39 2,95 218,26 121,11 57,91 40,24 30,44 14,56 150,26 7,93 25,37	8,040 7,532 11,166 1,090 2,585 0,144 0,306 22,654 12,571 6,011 4,177 3,160 1,511 15,596 0,823 2,633	MDO MDO AN --- --- AN AN AN AN AN --- --- --- --- ---
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				963,43 134,88	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				1'098,31 109,83		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>						
	<b>T O T A L E euro</b>	a corpo			1'208,14		
Nr. 79 R123	Eliminazione di Pali di Illuminazione esistenti compresi tutti gli oneri per lo slaccio alla rete elettrica e il carico trasporto e scarico in luogo indicato dall'amministrazione comunale. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) (A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ... (E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	ora ora ora ora cad	1,000 1,000 0,834 46,000 1'409,000	25,82 24,19 35,86 0,21 0,01	25,82 24,19 29,91 9,66 14,09	24,906 23,334 28,851 9,318 13,591	MDO MDO AN --- ---
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				103,67 14,51	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				118,18 11,82		
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			130,00		
Nr. 80 R124	Fornitura e posa in opera di Palo ricavato da lamiera a norma UNI EN 40 in acciaio S235JR secondo UNI EN 10025 diritto a sezione circolare con in sommità 9121 mm, completo di aso ... O ACC.368, compresi cavi, giunti , morsettiera e portella, collegamenti e quant'altro necessario per dare l'opera finita <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AR124a] Fornitura di Palo ricavato da lamiera a norma UNI EN 40 in a ... (E) [AR124b] Fornitura di n.1 BRACCIO SECTOR o similare ACC.210 L=700MM; ... (E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) (A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ... (E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cadauno cadauno ora ora ora ora cad	1,000 1,000 2,000 2,000 0,100 1,000 312,000	600,00 250,00 25,82 24,19 35,86 0,21 0,01	600,00 250,00 51,64 48,38 3,59 0,21 3,12	62,700 26,125 5,396 5,056 0,375 0,022 0,326	--- --- MDO MDO AN --- ---
	Sommano euro Spese Generali 14% euro				956,94 133,97	100,000	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro				1'090,91 109,09		
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			1'200,00		
Nr. 81 R125	Fornitura e posa in opera di Palo ricavato da lamiera a norma UNI EN 40 in acciaio S235JR secondo UNI EN 10025 diritto a sezione circolare con in sommità 9121 mm, completo di aso ... O ACC.368, compresi cavi, giunti , morsettiera e portella, collegamenti e quant'altro necessario per dare l'opera finita <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AR124a] Fornitura di Palo ricavato da lamiera a norma UNI EN 40 in a ... (E) [AR125] Fornitura di n.2 BRACCI a 90° SECTOR o similare ACC.210 L=70 ... (E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) (A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ... (E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cadauno cadauno ora ora ora ora cad	1,000 1,000 2,000 2,000 0,100 1,000 312,000	600,00 300,00 25,82 24,19 35,86 0,21 0,01	600,00 300,00 51,64 48,38 3,59 0,21 3,12	59,586 29,793 5,128 4,805 0,357 0,021 0,310	--- --- MDO MDO AN --- ---
	Sommano euro				1'006,94	100,000	
	<b>A R I P O R T A R E</b>				1'006,94		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
				unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>				1'006,94		
Nr. 82 R126	Spese Generali 14% euro				140,97		
	Sommano euro				1'147,91		
	Utili Impresa 10% euro				114,79		
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			1'262,70		
	Fornitura e posa in opera di Palo ricavato da lamiera a norma UNI EN 40 in acciaio S235JR secondo UNI EN 10025 diritto a sezione circolare con in sommità 9121 mm, completo di aso ... O ACC.368, compresi cavi, giunti , morsettiera e portella, collegamenti e quant'altro necessario per dare l'opera finita						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(E) [AR124a] Fornitura di Palo ricavato da lamiera a norma UNI EN 40 in a ...	cadauno	1,000	600,00	600,00	59,586	---
	(E) [AR126] Fornitura di n.2 BRACCI a 180° SECTOR o similare ACC.210 L=7 ...	cadauno	1,000	300,00	300,00	29,793	---
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	2,000	25,82	51,64	5,128	MDO
	(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	2,000	24,19	48,38	4,805	MDO
	(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...						
	di cui MDO= 57.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,100	35,86	3,59	0,357	AN
	(E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ...	ora	1,000	0,21	0,21	0,021	---
	(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima	cad	312,000	0,01	3,12	0,310	---
Nr. 83 R127	Sommano euro				1'006,94	100,000	
	Spese Generali 14% euro				140,97		
	Sommano euro				1'147,91		
	Utili Impresa 10% euro				114,79		
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			1'262,70		
	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante Tipo ARCHILEDE HIGH PERFORMANCE 66 LED OTTICA ST1 o similare con corpo in pressofusione di alluminio verniciato a polvere poliestere ... llegalenti e materiali occorrenti dal pozzetto di derivazione base palo al corpo illuminante senza nessun onere escluso.						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(E) [AR127] Fornitura di corpo illuminante Tipo ARCHILEDE HIGH PERFORMAN ...	cadauno	1,000	480,00	480,00	91,701	---
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,500	25,82	12,91	2,466	MDO
	(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,500	24,19	12,10	2,312	MDO
	(E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ...	ora	1,000	0,21	0,21	0,040	---
	(E) [A.0003.0003.0008] AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA esclusi il conducente/oper ...	nl/ora	0,500	16,44	8,22	1,570	---
	(E) [A.0005.0016.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo	cad	1'000,000	0,01	10,00	1,910	---
	Sommano euro				523,44	100,000	
Nr. 84 R128	Spese Generali 14% euro				73,28		
	Sommano euro				596,72		
	Utili Impresa 10% euro				59,67		
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			656,39		
	PAVIMENTAZIONE DI SPAZI ESTERNI, VEICOLARI O PEDONALI, con elementi AUTOBLOCCANTI in calcestruzzo vibrato di varie forme e dimensioni di cm 12.50x25.00 o cm 30x30 o cm 40x40 o cm 5 ... compensato a parte, compresi i tagli, sfridi e la sigillatura dei giunti con appositi sigillanti, nessun onere escluso.						
	<b>E L E M E N T I:</b>						
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	ora	0,007	26,41	0,18	0,669	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO						
	di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,229	25,82	5,91	21,962	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE						
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	0,114	21,97	2,50	9,290	AN
	<b>A R I P O R T A R E</b>				8,59		

