

COMUNE DI CARLOFORTE

PROVINCIA SUD SARDEGNA

INTERVENTI DI BONIFICA E SISTEMAZIONE IDROGEOLOGICA DEL CANALE DEL GENERALE CON REALIZZAZIONE DI UN PARCO URBANO PROGETTO DI COMPLETAMENTO

All.to
06

ANALISI DEI PREZZI

Data:
Gennaio 2020

PROGETTO
DEFINITIVO-ESECUTIVO

Il Responsabile del procedimento
Ing. Matteo Lecis Cocco Ortu

REVISIONI

01 del __/__/__

02 del __/__/__

03 del __/__/__

04 del __/__/__

05 del __/__/__

06 del __/__/__

IL PROGETTISTA

Ing. Sara Loi

Via del Canneto 20
09134 Cagliari
Cell: 3480842080
email: loisara@tiscali.it
pec: sara.loi@ingpec.eu



N. 5049

ORDINE INGEGNERI
PROVINCIA CAGLIARI
Dott. Ing. SARA LOI

STAZIONE APPALTANTE

Comune di Carloforte
via Garibaldi n.72 , 09014
Tel.: 0781 855808

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	<u>ANALISI DEI PREZZI</u>			
Nr. 1 N.P.001.01 (C)	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRUPPO DI PRESSURIZZAZIONE c ... si tutti i collegamenti meccanici, idraulici ed elettrici. FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRUPPO DI PRESSURIZZAZIONE composta da ELETTROPOMPA PRINCIPALE SOMMERSA + ELETTROPOMPA PILOTA SOMMERSA in grado di garantire i requisiti necessari per ... i impianto e il collaudo finale dell'intero impianto. Compresi tutti i collegamenti meccanici, idraulici ed elettrici. ELEMENTI: (E) [A.001.01 (C)] FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRUPPO DI PRESSURIZZAZIONE comp ... a corpo (A) [SL.0002.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (qt=8*2) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) (qt=2*2) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	1.0000 8.0000 16.0000 4.0000 16.0000 4.0000	8 500.00 48.13 31.54 29.30 26.41 33.08	8 500.00 385.04 504.64 117.20 422.56 132.32
	Sommano euro			10 061.76
	Spese Generali 15% euro			1 509.26
	Sommano euro			11 571.02
	Utili Impresa 10% euro			1 157.10
	T O T A L E euro / a corpo			12 728.12
Nr. 2 N.P.001.02 (C)	VASCHE RISERVA IDRICA ANTINCENDIO: fornitura, installazio ... formità delle vasche e i calcoli strutturali delle stesse. VASCHE RISERVA IDRICA ANTINCENDIO: fornitura, installazione e collegamento alla rete idrica antincendio di n. 2 vasche in cls prefabbricate di volume indicativo netto 16.000 l cias ... o per la corretta installazione. Comprese dichiarazioni di conformità delle vasche e i calcoli strutturali delle stesse. ELEMENTI: (E) [A.001.02 (C)] VASCA RISERVA IDRICA ANTINCENDIO: vasca in cls prefabbricata ... cadauno (A) [SL.0002.0016.0011] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora (E) [A.001.03 (C)] Oneri per trasporto della vasca fino al sito di installazion ... cadauno (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	2.0000 8.0000 2.0000 8.0000 8.0000 2.0000	3 000.00 88.57 1 000.00 29.30 26.41 33.08	6 000.00 708.56 2 000.00 234.40 211.28 66.16
	Sommano euro			9 220.40
	Spese Generali 15% euro			1 383.06
	Sommano euro			10 603.46
	Utili Impresa 10% euro			1 060.35
	T O T A L E euro / a corpo			11 663.81
Nr. 3 N.P.001.03 (C)	REALIZZAZIONE DI LOCALE TECNICO IN MURATURA PER IL GRUPPO ... a con batteria ricaricabile e n.1 punto presa tipo Schuko. REALIZZAZIONE DI LOCALE TECNICO IN MURATURA PER IL GRUPPO DI PRESSURIZZAZIONE ANTINCENDIO secondo le dimensioni previste negli elaborati grafici di progetto. Dimensioni esterne in ... con lampada a led dotata modulo in configurazione di emergenza con batteria ricaricabile e n.1 punto presa tipo Schuko. ELEMENTI: (A) [PF.0013.0003.0002] MURATURA IN BLOCCHI DI CALCESTRUZZO CON INERTE CALCAREO, ret ... (qt=(2.3+2.3+1.2+1.2)*2.1) metri quadri (A) [PF.0013.0004.0057] INTONACO LISCIO IN MALTA PER INTERNI PREMISCLATA, costituito ... (qt=(1.9+1.9+0.8+0.8)*1.9) metri quadri (A) [PF.0013.0004.0058] INTONACO LISCIO IN MALTA PER INTERNI PREMISCLATA, costituito ... (qt=0.8*1.9) metri quadri (A) [PF.0013.0004.0059] INTONACO LISCIO IN MALTA PREMISCELATA, costituito da un prim ... (qt=(1.2+2.3+1.2)*2) metri quadri (A) [PF.0013.0009.0037] SOLAIO dello spessore di cm 16+4, calcolato per un sovraccar ... (qt=1.2*2.3) metri quadri (A) [PF.0013.0011.0001] COPERTURA A TETTO CON TEGOLE CURVE (COPPI) in laterizio, pos ... (qt=1.2*	14.7000 10.2600 1.5200 9.4000 2.7600	37.49 16.82 17.75 19.29 73.33	551.10 172.57 26.98 181.33 202.39
	A R I P O R T A R E			1 134.37

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			1 134.37
Nr. 4 N.P.001.04 (C)	2.3) metri quadri	2.7600	57.43	158.51
	(A) [PF.0013.0010.0012] MANTO IMPERMEABILE COSTITUITO DA DUE MEBRANE PREFABBRICATE E ... (qt=1.2*2.3) metri quadri	2.7600	24.83	68.53
	(E) [A.001.04 (C)] Porta metallica a 2 ante dimensioni m 1,60x1,50h con alette ... cadauno	1.0000	450.00	450.00
	(A) [P.601.1] FORNITURA E POSA IN OPERA DI PRESA DI CORRENTE 16 A+T DEL TI ... cad	1.0000	60.62	60.62
	(A) [P.602.1] FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO LUCE INTEROTTO O DEVIATO ... cad	2.0000	54.36	108.72
	(A) [P.609.2] ILLUMINAZIONE CON MODULO PER EMERGENZA: Fornitura e montaggi ... cadauno	1.0000	331.17	331.17
	(A) [P.612] ILLUMINAZIONE ESTERNA: Fornitura e montaggio di corpo illumi ... cadauno	1.0000	216.17	216.17
	Sommano euro			2 528.09
	Spese Generali 15% euro			379.21
	Sommano euro			2 907.30
	Utili Impresa 10% euro			290.73
	T O T A L E euro / cadauno			3 198.03
Nr. 4 N.P.001.04 (C)	SCATOLA CONTENITORE PER QUADRI ELETTRICI IN MATERIALE PLA ... o rispetto al terreno di 60 cm mediante supporti modulari.			
	SCATOLA CONTENITORE PER QUADRI ELETTRICI IN MATERIALE PLASTICO di dimensioni indicative mm 500x500x100 grado di protezione IP 65 su basamento in cls 60x30X20H cm, questo compreso e sopraelevato rispetto al terreno di 60 cm mediante supporti modulari.			
	E L E M E N T I:			
	(E) [A.06.012] Contenitore plastico per quadri elettrici grado di protezion ... cadauno	1.0000	110.00	110.00
	(A) [PF.0004.0001.0008] Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in ... (qt=0.6*0.3*0.2) metri cubi	0.0360	155.59	5.60
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	2.0000	26.41	52.82
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0.5000	33.08	16.54
	Sommano euro			184.96
	Spese Generali 15% euro			27.74
	Sommano euro			212.70
	Utili Impresa 10% euro			21.27
	T O T A L E euro / cadauno			233.97
Nr. 5 N.P.001.05 (C)	QUADRO ELETTRICO n.1 ORIGINE DELL'IMPIANTO, di dimensioni ... ito a perfetta regola d'arte, secondo le vigenti norme CEI			
	QUADRO ELETTRICO n.1 ORIGINE DELL'IMPIANTO, di dimensioni modulari fino a 300x300, del tipo da parete o da incasso, in resina termoplastica isolante, portello in resina e serratura ... gni altro onere e magistero necessari per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, secondo le vigenti norme CEI			
	E L E M E N T I:			
	(E) [A.06.013] Quadro elettrico IP65, dimensioni modulari fino a 300 x 300 cadauno	1.0000	150.00	150.00
	(E) [A.06.016.1] Interruttore automatico, magnetotermico, tetrapolare - corre ... cadauno	1.0000	352.46	352.46
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	4.0000	31.54	126.16
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	4.0000	26.41	105.64
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	1.0000	33.08	33.08
	Sommano euro			767.34
	Spese Generali 15% euro			115.10
	Sommano euro			882.44
	Utili Impresa 10% euro			88.24
	T O T A L E euro / cadauno			970.68
Nr. 6 N.P.001.06 (C)	CASCATA ESISTENTE: Fornitura e posa in opera di impianto ... l'opera finita a perfetta regola d'arte, in opera a corpo.			
	CASCATA ESISTENTE: Fornitura e posa in opera di impianto idrico di alimentazione e scarico ed elettrico per il funzionamento della esistente cascata. L'intervento prevede la reali ... isionali, i materiali di consumo ed ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, in opera a corpo.			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
Nr. 7 N.P.001.07 (C)	E L E M E N T I:			
	(A) [PF.0009.0003.0001] FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGGIO DI INTERRUTTO ... cadauno	1.0000	79.75	79.75
	(A) [PF.0009.0001.0050] FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE CORRIGATO FLESSIBILE ... metri	15.0000	1.13	16.95
	(A) [PF.0009.0006.0022] FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo unipolare FG16R16 0,6/1kV per ... (qt=3*15) metri	45.0000	2.42	108.90
	(A) [PF.0010.0006.0033] TUBO ACQUA IN POLIETILENE Alta Densità per pressioni di eser ... metri	15.0000	4.49	67.35
	(E) [A.05.002] Elettropompa sommersa di potenza fino a 1 kW e prevalenza fi ... cadauno	1.0000	550.00	550.00
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	4.0000	31.54	126.16
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	4.0000	26.41	105.64
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	2.0000	33.08	66.16
	(E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	1		
		000.0000	0.01	10.00
	Sommano euro			1 130.91
	Spese Generali 15% euro			169.64
	Sommano euro			1 300.55
	Utili Impresa 10% euro			130.06
	T O T A L E euro / a corpo			1 430.61
Nr. 8 N.P.001.08 (C)	QUADRO ELETTRICO GENERALE: installazione di interruttori ... e sul quadro in corrispondenza del punto di consegna enel.			
	QUADRO ELETTRICO GENERALE: installazione di interruttori MTD per protezione linee esistenti su quadro esistente e dell'interruttore generale sul quadro in corrispondenza del punto di consegna enel.			
	E L E M E N T I:			
	(A) [PF.0009.0003.0003.1] FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGGIO DI INTERRUTTOR ... (qt=1+2+2) cadauno	5.0000	109.33	546.65
	(A) [PF.0009.0003.0003.2] FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGGIO DI INTERRUTTOR ... (qt=2+1) cadauno	3.0000	139.33	417.99
	(A) [PF.0009.0003.0007] FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGGIO DI INTERRUTTOR ... cadauno	1.0000	240.31	240.31
	(A) [PF.0009.0003.0006] FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGGIO DI INTERRUTTOR ... (qt=2.0000+6) cadauno	8.0000	239.38	1 915.04
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (qt=4*8*2) ora	64.0000	31.54	2 018.56
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) (qt=2*4) ora	8.0000	33.08	264.64
	(E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	100		
		000.0000	0.01	1 000.00
	Sommano euro			6 403.19
	Spese Generali 15% euro			960.48
	Sommano euro			7 363.67
	Utili Impresa 10% euro			736.37
	T O T A L E euro / a corpo			8 100.04
Nr. 8 N.P.001.08 (C)	REALIZZAZIONE DI CANALE APERTO IN PIETRA per il convogliamento ... a stessa tipologia, la malta di allettamento. valutato a m			
	REALIZZAZIONE DI CANALE APERTO IN PIETRA per il convogliamento delle acque meteoriche di sezione 20x20 cm con una parete rialzata di cm 20, eseguito con pietre recuperate in situ, ... avo, l'integrazione con materiale di apporto dall'esterno della stessa tipologia, la malta di allettamento. valutato a m			
	E L E M E N T I:			
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	2.0000	29.30	58.60
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	2.0000	26.41	52.82
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0.2000	33.08	6.62
	(E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	1		
		000.0000	0.01	10.00
	Sommano euro			128.04
	Spese Generali 15% euro			19.21
	A R I P O R T A R E			147.25

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			147.25
	Sommano euro			147.25
	Utili Impresa 10% euro			14.73
	T O T A L E euro / m			161.98
Nr. 9 N.P.001.09 (C)	REALIZZAZIONE DI CANALE APERTO IN PIETRA per il convogliamento ... ALTEZZA INTERNA COMPRESA DA 140 MM A 250 MM. valutato a m REALIZZAZIONE DI CANALE APERTO IN PIETRA per il convogliamento delle acque meteoriche di sezione 20x20 cm con con griglia metallica carrabile C250, eseguito con pietre recuperate i ... à essere come da norma EN1433 - 2008. LARGHEZZA INTERNA MM 200 ALTEZZA INTERNA COMPRESA DA 140 MM A 250 MM. valutato a m E L E M E N T I: (E) [PR.0011.0008.0002] Griglia di copertura in ghisa sferoidale GJS 500/7 secondo l ... cadauno (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	2.0000 2.0000 2.0000 0.2000 1 000.0000	32.90 29.30 26.41 33.08 0.01	65.80 58.60 52.82 6.62 10.00
	Sommano euro			193.84
	Spese Generali 15% euro			29.08
	Sommano euro			222.92
	Utili Impresa 10% euro			22.29
	T O T A L E euro / m			245.21
Nr. 10 N.P.001.10 (C)	REALIZZAZIONE DI ATTRAVERSAMENTO STRADALE DEL SISTEMA DI ... gni altro onere per dare l'opera eseguita a regola d'arte. REALIZZAZIONE DI ATTRAVERSAMENTO STRADALE DEL SISTEMA DI CONVOGLIAMENTO DELLE ACQUE METEORICHE mediante scavo, posizionamento di tubazione in PVC DN 200 mm, rinterro dello scavo con ... so materiale e raccordo con i canali da collegare. Compreso ogni altro onere per dare l'opera eseguita a regola d'arte. E L E M E N T I: (A) [PF.0003.0014.0004] TUBO FOGNA IN PVC rigido conforme al tipo SN4 SDR41 definito ... metri (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	1.0000 1.0000 1.0000 0.2000 1 000.0000	42.84 29.30 26.41 33.08 0.01	42.84 29.30 26.41 6.62 10.00
	Sommano euro			115.17
	Spese Generali 15% euro			17.28
	Sommano euro			132.45
	Utili Impresa 10% euro			13.25
	T O T A L E euro / m			145.70
Nr. 11 N.P.001.11 (C)	ONERI PER LA PULIZIA DELLA TUBAZIONE INTERRATA ESISTENTE dai depositi presenti ONERI PER LA PULIZIA DELLA TUBAZIONE INTERRATA ESISTENTE dai depositi presenti E L E M E N T I: (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=2*2) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	4.0000 0.2000 100.0000	26.41 33.08 0.01	105.64 6.62 1.00
	Sommano euro			113.26
	Spese Generali 15% euro			16.99
	Sommano euro			130.25
	Utili Impresa 10% euro			13.03
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	T O T A L E euro / a corpo			143.28
Nr. 12 N.P.001.12 (C)	ONERI PER LA PULIZIA DEL CANALE ESISTENTE dai depositi presenti ONERI PER LA PULIZIA DEL CANALE ESISTENTE dai depositi presenti E L E M E N T I : (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	0.5000 0.0500 100.0000	26.41 33.08 0.01	13.21 1.65 1.00
	Sommano euro			15.86
	Spese Generali 15% euro			2.38
	Sommano euro			18.24
	Utili Impresa 10% euro			1.82
	T O T A L E euro / m			20.06
Nr. 13 N.P.001.13 (C)	CANCELLO METALLICO in acciaio S235JR (EN 10025), zincato ... vamente proposto per l'accettazione alla Direzione Lavori. CANCELLO METALLICO in acciaio S235JR (EN 10025), zincato a caldo in stabilimento secondo norma UNI EN ISO 1461, a due ante realizzate con profili tubolari di sezioni e spessori ido ... polvere poliestere termoindurenti. Il modello sarà preventivamente proposto per l'accettazione alla Direzione Lavori. E L E M E N T I : (A) [PF.0012.0022.0002] Fornitura e posa in opera di profilati in acciaio per travi ... kilogrammi (E) [A.01.005] CANCELLO METALLICO in acciaio S235JR (EN 10025), zincato a c ... cadauno (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	700.0000 0.0000 8.0000 8.0000 2.0000 20 000.0000	5.01 3 800.00 29.30 26.41 33.08 0.01	3 507.00 0.00 234.40 211.28 66.16 200.00
	Sommano euro			4 218.84
	Spese Generali 15% euro			632.83
	Sommano euro			4 851.67
	Utili Impresa 10% euro			485.17
	T O T A L E euro / cadauno			5 336.84
Nr. 14 N.P.001.14 (C)	ONERI PER LE OPERE DI PREDISPOSIZIONE PROPEDEUTICHE ALLA ... ealizzato con calcestruzzo C25/30 e barre in acciaio B450C ONERI PER LE OPERE DI PREDISPOSIZIONE PROPEDEUTICHE ALLA INSTALLAZIONE DEL CANCELLO METALLICO consistenti in: demolizione di n.1 pilastro esistente in c.a. di dimensioni m 0,30x0,3 ... rmato come da elaborati grafici di dimensioni 0,50x0,50x0,50 realizzato con calcestruzzo C25/30 e barre in acciaio B450C E L E M E N T I : (A) [PF.0012.0004.0009] Demolizione parziale di strutture di fabbricati in conglomer ... (qt=0.3*0.3*2) metri cubi (A) [PF.0001.0002.0020] SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fodazioni di opere ... (qt=2*0.7*0.7*0.6) metri cubi (A) [D.0004.0001.0003(P1)] CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MGRONI DI SOTTOFONDA ... (qt=2*0.1*0.7*0.7) m3 (A) [D.0008.0001.0001(P1)] CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo sepli ... (qt=2*0.6*4*0.6) m2 (A) [PF.0004.0001.0009(C)] Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in ... (qt=2*0.5*0.5*0.5) metri cubi (A) [PF.0008.0002.0002] ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barr ... (qt=2*40) kilogrammi	0.1800 0.5880 0.0980 2.8800 0.2500 80.0000	288.30 11.29 107.18 15.96 159.71 1.65	51.89 6.64 10.50 45.96 39.93 132.00
	Sommano euro			286.92
	Spese Generali 15% euro			43.04
	Sommano euro			329.96
	A R I P O R T A R E			329.96

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			329.96
	Utili Impresa 10% euro			33.00
	T O T A L E euro / cadauno			362.96
Nr. 15 N.P.001.15 (C)	MESSA IN SICUREZZA DI POZZO ESISTENTE mediante sollevamen ... niglia, da sottoporre a preventiva accettazione della D.L. MESSA IN SICUREZZA DI POZZO ESISTENTE mediante sollevamento dello stesso fino alla quota di 1 m rispetto al piano di calpestio con muratura eseguita in pietra locale, della stessa t ... ncrociati in acciaio zincato a caldo e verniciato dotato di maniglia, da sottoporre a preventiva accettazione della D.L. E L E M E N T I: (A) [PF.0012.0022.0002] Fornitura e posa in opera di profilati in acciaio per travi ... kilogrammi (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	50.0000 2.0000 2.0000 0.2000 1 000.0000	5.01 29.30 26.41 33.08 0.01	250.50 58.60 52.82 6.62 10.00
	Sommano euro			378.54
	Spese Generali 15% euro			56.78
	Sommano euro			435.32
	Utili Impresa 10% euro			43.53
	T O T A L E euro / cadauno			478.85
Nr. 16 N.P.001.16 (C)	MESSA IN SICUREZZA DI POZZO ESISTENTE mediante installazi ... niglia, da sottoporre a preventiva accettazione della D.L. MESSA IN SICUREZZA DI POZZO ESISTENTE mediante installazione di copertura mobile incernierata realizzata con piatti metallici incrociati in acciaio zincato a caldo e verniciato dotato di maniglia, da sottoporre a preventiva accettazione della D.L. E L E M E N T I: (A) [PF.0012.0022.0002] Fornitura e posa in opera di profilati in acciaio per travi ... kilogrammi (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	50.0000 1.0000 1.0000 0.1000 1 000.0000	5.01 29.30 26.41 33.08 0.01	250.50 29.30 26.41 3.31 10.00
	Sommano euro			319.52
	Spese Generali 15% euro			47.93
	Sommano euro			367.45
	Utili Impresa 10% euro			36.75
	T O T A L E euro / cadauno			404.20
Nr. 17 N.P.001.17 (C)	Sola fornitura all'amministrazione di Cassetta per estern ... tero per dare l'opera realizzata a perfetta regola d'arte. Sola fornitura all'amministrazione di Cassetta per esterno DN 70 in acciaio verniciato grigio o rosso, lastra frangibile trasparente a rottura di sicurezza, tubazione flessibile D ... i idraulici, incluso cartello indicatore ed ogni onere e magistero per dare l'opera realizzata a perfetta regola d'arte. E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno (A) [SL.0041.0001.0001] Idrante antincendio a parete ad incasso DN 45, completo di: ... cadauno (A) [SL.0041.0004.0013] Cartello indicatore conforme D.M. 493/96, dimensioni circa m ... cadauno ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.65 - Incidenza Manodopera 30.21	50.0000 1.0000 1.0000	0.01 179.01 12.67	0.50 179.01 12.67
	Sommano euro			192.18
	Spese Generali 15% euro			28.83
	Sommano euro			221.01
	A R I P O R T A R E			221.01

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			221.01
Nr. 18 N.P.001.18 (C)	Utili Impresa 10% euro			22.10
	T O T A L E euro / cadauno			243.11
	Recupero della VASCA ORNAMENTALE esistente, compresa la p ... mandi accessori già nella disponibilità della committenza.			
	Recupero della VASCA ORNAMENTALE esistente, compresa la pulizia della vasca,il ripristino dell'impermeabilizzazione con doppia membrana elastoplastomerica da 6,5 mm di spessore, de ... la tinteggiatura; compreso il rimontaggio della pompa e dei comandi accessori già nella disponibilità della committenza.			
	E L E M E N T I:			
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	8.0000	31.54	252.32
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	8.0000	29.30	234.40
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	8.0000	26.41	211.28
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	2.0000	33.08	66.16
	(E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	30		
		000.0000	0.01	300.00
	Sommano euro			1 064.16
	Spese Generali 15% euro			159.62
	Sommano euro			1 223.78
	Utili Impresa 10% euro			122.38
	T O T A L E euro / a corpo			1 346.16
Nr. 19 N.P.001.19 (C)	FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO DI VIDEOSORVEGLIANZ ... ant'altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte.			
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO DI VIDEOSORVEGLIANZA comprendente: Kit Videosorveglianza 1 canale DVR 960H e 1 telecamera, Videosorveglianza predisposta per P2P Cloud server ... su palo e/o altro sostegno in prossimità dell'ingresso e quant'altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte.			
	E L E M E N T I:			
	(E) [A.01.006] Telecamera per impianto di videosorveglianza cadauno	1.0000	250.00	250.00
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	8.0000	31.54	252.32
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	2.0000	26.41	52.82
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	1.0000	33.08	33.08
	(E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	30		
		000.0000	0.01	300.00
	Sommano euro			888.22
	Spese Generali 15% euro			133.23
	Sommano euro			1 021.45
	Utili Impresa 10% euro			102.15
	T O T A L E euro / a corpo			1 123.60
Nr. 20 N.P.001.20 (C)	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO: oneri pe ... ubazione, ricoprimento con la terra precedentemente scavata			
	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO: oneri per le lavorazioni necessarie alla installazione di una valvola di intercettazione lungo la linea antincendio interrata esist ... la tubazione, installazione della valvola e raccordo con la tubazione, ricoprimento con la terra precedentemente scavata			
	E L E M E N T I:			
	(E) [PR.0081.0001.0003] Valvola a sfera PN 25 a leva MF diametro 2" cadauno	1.0000	51.00	51.00
	(A) [PF.0001.0002.0028(C)] SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa d ... (qt=0.5*0.5*0.5) metri cubi	0.1250	13.85	1.73
	(A) [PF.0001.0002.0041(C)] RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA risultanti ... (qt=0.5*0.5*0.5) metri cubi	0.1250	6.82	0.85
	(A) [PF.0009.0005.0012(C)] FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO RETTAGOLARE			
	TERMOPLAST ... cadauno	1.0000	63.78	63.78
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	2.0000	31.54	63.08
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	2.0000	26.41	52.82
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	1.0000	33.08	33.08
	A R I P O R T A R E			266.34

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	<u>COSTI ELEMENTARI</u>			
Nr. 22 A.0001.0001.0001	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) euro / ora			25.82
Nr. 23 A.0001.0001.0002	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) euro / ora			24.19
Nr. 24 A.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale) OPERAIO COMUNE (Media Regionale) euro / ora			21.97
Nr. 25 A.0001.0001.0004	CAPO-SQUADRA (Media Regionale) CAPO-SQUADRA (Media Regionale) euro / ora			26.41
Nr. 26 A.0003.0001.0002	MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi con ... o il personale di manovra SEGA CIRCOLARE elettrica a banco MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi, accessori e manutenzione ed escluso il personale di manovra SEGA CIRCOLARE elettrica a banco euro / ora			0.26
Nr. 27 A.0003.0003.0003	NOLO A FREDDO DI GRUETTA TELESOPICA da montare su autocarro ribaltabile trilaterale per autocarro portata 8 t NOLO A FREDDO DI GRUETTA TELESOPICA da montare su autocarro ribaltabile trilaterale per autocarro portata 8 t euro / nl/ora			0.93
Nr. 28 A.0005.0002.0002	GASOLIO per autotrazione, alla pompa GASOLIO per autotrazione, alla pompa euro / l			1.14
Nr. 29 A.0005.0003.0001	ENERGIA ELETTRICA gi`a installata in cantiere, per azionamento macchinari ENERGIA ELETTRICA gi`a installata in cantiere, per azionamento macchinari euro / kWh			0.18
Nr. 30 A.0005.0007.0003	PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE euro / cad			12.87
Nr. 31 A.0005.0009.0001	LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima euro / cad			0.01
Nr. 32 A.0005.0009.0002	LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima euro / cad			0.01
Nr. 33 A.0005.0010.0001	RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima euro / cad			0.01
Nr. 34 A.0005.0010.0002	RICAMBI, a stima RICAMBI, a stima euro / cad			0.01
Nr. 35 A.0005.0014.0005	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O AT ... mento 0.07; n = anni di vitamedia per vita media di 8 anni INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il val- ore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ri- cavare il COSTO ANNU ... - 1); dove: Vm = valore macchina a nuovo; r = tasso d'ammortamento 0.07; n = anni di vitamedia per vita media di 8 anni euro / anno			11.97
Nr. 36 A.0005.0014.	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O AT ... bolli e tasse + 1% assicurazione) per vita media di 8 anni			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
0011	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI ... di vita media t = tasso di interesse 0.12 (10% interessi+ 1% bolli e tasse + 1% assicurazione) per vita media di 8 anni euro / anno			4.83
Nr. 37 A.0005.0015. 0005	A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 20% dell'ammortamento A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 20% dell'ammortamento euro / perc.			-0.01
Nr. 38 A.0005.0015. 0007	A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 30% dell'ammortamento A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 30% dell'ammortamento euro / perc.			-0.03
Nr. 39 A.0005.0016. 0001	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo euro / cad			0.01
Nr. 40 A.0009.0001. 0003	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER ... mm2 a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPERE NON STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), con ... onfezionamento; con RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 15 N/mm2 a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP euro / m3			85.00
Nr. 41 A.001.01 (C)	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRUPPO DI PRESSURIZZAZIONE c ... si tutti i collegamenti meccanici, idraulici ed elettrici. FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRUPPO DI PRESSURIZZAZIONE composta da ELETTROPOMPA PRINCIPALE SOMMERSA + ELETTROPOMPA PILOTA SOMMERSA in grado di garantire i requisiti necessari per ... i impianto e il collaudo finale dell'intero impianto. Compresi tutti i collegamenti meccanici, idraulici ed elettrici. euro / a corpo			8 500.00
Nr. 42 A.001.02 (C)	VASCA RISERVA IDRICA ANTINCENDIO: vasca in cls prefabbric ... ura dotata di passo d'uomo 60x60 cm con chiusino in ghisa. VASCA RISERVA IDRICA ANTINCENDIO: vasca in cls prefabbricata di volume indicativo netto 16.000 l. Dimensioni indicative esterne della vasca cm 230x400x220h, spessore pareti e solai 10 cm, soletta di copertura dotata di passo d'uomo 60x60 cm con chiusino in ghisa. euro / cadauno			3 000.00
Nr. 43 A.001.03 (C)	Oneri per trasporto della vasca fino al sito di installazione con idoneo mezzo Oneri per trasporto della vasca fino al sito di installazione con idoneo mezzo euro / cadauno			1 000.00
Nr. 44 A.001.04 (C)	Porta metallica a 2 ante dimensioni m 1,60x1,50h con alet ... ione nella parte superiore, compreso telaio e controtelaio Porta metallica a 2 ante dimensioni m 1,60x1,50h con alette di areazione nella parte superiore, compreso telaio e controtelaio euro / cadauno			450.00
Nr. 45 A.0010.0005. 0002	FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 3 mm FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 3 mm euro / kg			1.60
Nr. 46 A.0010.0005. 0004	CHIODI (punte piane), misure varie CHIODI (punte piane), misure varie euro / kg			1.55
Nr. 47 A.0011.0001. 0001	DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno euro / kg			5.85
Nr. 48 A.0012.0001. 0001	TRAVI ABETE U.T. misure varie TRAVI ABETE U.T. misure varie euro / m3			173.80
Nr. 49 A.0012.0001.	TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lunghezza 400 cm TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lunghezza 400 cm			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
0002	euro / m3			243.00
Nr. 50 A.0047.0001. 0003	Tubo isolante flessibile di PVC autoestinguente nero seri ... lettrici incassati diametro 25 mm. Fornito a pie' d'opera. Tubo isolante flessibile di PVC autoestinguente nero serie corugata pesante, per impianti elettrici incassati diametro 25 mm. Fornito a pie' d'opera.			
	euro / m			0.36
Nr. 51 A.0047.0003. 0024	Scatole da incasso in resina per derivazioni e installazi ... mensioni 106x71x52 mm a tre posti. fornito a pie' d'opera. Scatole da incasso in resina per derivazioni e installazioni apparecchiature elettriche della serie civile dimensioni 106x71x52 mm a tre posti. fornito a pie' d'opera.			
	euro / cad			0.31
Nr. 52 A.0047.0017. 0002	CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isola ... tubo passacavo sezione 1x1,5 mmq. Fornito a pie' d'opera. CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo sezione 1x1,5 mmq. Fornito a pie' d'opera.			
	euro / m			0.30
Nr. 53 A.0047.0017. 0003	CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isola ... tubo passacavo sezione 1x2,5 mmq. Fornito a pie' d'opera. CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo sezione 1x2,5 mmq. Fornito a pie' d'opera.			
	euro / m			0.49
Nr. 54 A.0047.0017. 0004	CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isola ... ro tubo passacavo sezione 1x4 mmq. Fornito a pie' d'opera. CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo sezione 1x4 mmq. Fornito a pie' d'opera.			
	euro / m			0.77
Nr. 55 A.01.005	CANCELLO METALLICO in acciaio S235JR (EN 10025), zincato ... nte delle superfici con polvere poliestere termoindurenti. CANCELLO METALLICO in acciaio S235JR (EN 10025), zincato a caldo in stabilimento secondo norma UNI EN ISO 1461, per edificio scolastico a due ante realizzate con profili tubolari di ... co zincato. Completo di verniciatura previo trattamento ancorante delle superfici con polvere poliestere termoindurenti.			
	euro / cadauno			3 800.00
Nr. 56 A.01.006	Telecamera per impianto di videosorveglianza Telecamera per impianto di videosorveglianza			
	euro / cadauno			250.00
Nr. 57 A.05.002	Elettropompa sommersa di potenza fino a 1 kW e prevalenza fino a 10 m Elettropompa sommersa di potenza fino a 1 kW e prevalenza fino a 10 m			
	euro / cadauno			550.00
Nr. 58 A.06.001	Presa di corrente (frutto) del tipo modulare, bipasso o schuko 16A+T Presa di corrente (frutto) del tipo modulare, bipasso o schuko 16A+T			
	euro / cadauno			5.00
Nr. 59 A.06.002	APPARECCHIO DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTE ... ti ed escluse le opere murarie. Interruttore unipolare 16 A APPARECCHIO DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE INTERRUTTORE UNIPOLARE, di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera montato s ... o alluminio anodizzato fino a tre posti, compresi i collegamenti ed escluse le opere murarie. Interruttore unipolare 16 A			
	euro / cadauno			10.00
Nr. 60 A.06.012	Contenitore plastico per quadri elettrici grado di protezione IP 65 dim indicative 500x500x100 cm Contenitore plastico per quadri elettrici grado di protezione IP 65 dim indicative 500x500x100 cm			
	euro / cadauno			110.00
Nr. 61 A.06.013	Quadro elettrico IP65, dimensioni modulari fino a 300 x 300 Quadro elettrico IP65, dimensioni modulari fino a 300 x 300			
	euro / cadauno			150.00
Nr. 62	Interruttore automatico, magnetotermico, tetrapolare - corrente nominale In da 40 A a 63 A			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
A.06.016.1	Interruttore automatico, magnetotermico, tetrapolare - corrente nominale In da 40 A a 63 A euro / cadauno			352.46
Nr. 63 A.06.023	Puntazza in acciaio zincato Puntazza in acciaio zincato euro / cadauno			9.92
Nr. 64 A.06.034	ILLUMINAZIONE AULE CON MODULO PER EMERGENZA: corpo illumi ... i sfarfallii (1%) per maggiore comfort e sicurezza visiva. ILLUMINAZIONE AULE CON MODULO PER EMERGENZA: corpo illuminante a plafone tipo Disano mod. 731 Minicomfort led o di caratteristiche equivalenti dotato di batteria tampone e cablaggi ... 2471. LOF (Low Optical Flicker 1%): luce uniforme e priva di sfarfallii (1%) per maggiore comfort e sicurezza visiva. euro / cadauno			300.00
Nr. 65 A.06.038	ILLUMINAZIONE ESTERNA corpo illuminante proiettore tipo D ... i sfarfallii (1%) per maggiore comfort e sicurezza visiva. ILLUMINAZIONE ESTERNA corpo illuminante proiettore tipo Disano mod. 1711 Cripto Small asimmetrico led o di caratteristiche equivalenti avente le seguenti caratteristiche: Corpo in ... 62471. LOF (Low Optical Flicker 1%): luce uniforme e priva di sfarfallii (1%) per maggiore comfort e sicurezza visiva. euro / cadauno			180.00
Nr. 66 AT.0001.000 1.0005	TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramo ... to da 20 a 22 m³ con percorrenza cava-cantiere entro 30 km TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggia e scarico con ribaltabile, con autocarro cassonato da 20 a 22 m³ con percorrenza cava-cantiere entro 30 km euro / viaggi			132.11
Nr. 67 AT.0001.000 1.0010	TRASPORTO BLOCCHETTI DI CEMENTO con autocarro della portata ... entro una percorrenza massima di 50 Km dallo stabilimento TRASPORTO BLOCCHETTI DI CEMENTO con autocarro della portata di 15 t dotato di gru idraulica con pinza impiegata nel carico e scarico blocchetti, entro una percorrenza massima di 50 Km dallo stabilimento euro / viaggi			157.19
Nr. 68 AT.0002.000 1.0001	MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere, esclusi cons ... di manovra VIBRATORE ad ago a immersione per calcestruzzi MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere, esclusi consumi, accessori e manutenzione ed escluso il personale di manovra VIBRATORE ad ago a immersione per calcestruzzi euro / ora			0.24
Nr. 69 AT.0002.000 1.0002	MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere, esclusi cons ... o il personale di manovra SEGA CIRCOLARE elettrica a banco MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere, esclusi consumi, accessori e manutenzione ed escluso il personale di manovra SEGA CIRCOLARE elettrica a banco euro / ora			0.29
Nr. 70 AT.0002.000 1.0006	MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO da montare su macchina operatrice, esclusi consumi ed operatore peso kg 900 MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO da montare su macchina operatrice, esclusi consumi ed operatore peso kg 900 euro / ora			14.48
Nr. 71 AT.0002.000 3.0002	AUTOGRU TELESOPICA AUTOCARRATA esclusi il conducente/ope ... sicurazione e bollo con braccio fino a 25 m e portata 30 t AUTOGRU TELESOPICA AUTOCARRATA esclusi il conducente/operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, assicurazione e bollo con braccio fino a 25 m e portata 30 t euro / ora			22.42
Nr. 72 PR.0001.000 1.0001	ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto euro / metri cubi			1.06
Nr. 73 PR.0001.000 1.0002	ACQUA POTABILE approvvigionata con autobotte ACQUA POTABILE approvvigionata con autobotte euro / metri cubi			22.16
Nr. 74 PR.0001.000 2.0001	GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in partite da 2000 l GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in partite da 2000 l euro / litri			1.29
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
Nr. 75 PR.0001.000 2.0002	GASOLIO per autotrazione, alla pompa GASOLIO per autotrazione, alla pompa euro / litri			1.29
Nr. 76 PR.0001.000 2.0002	GASOLIO per autotrazione, alla pompa GASOLIO per autotrazione, alla pompa euro / litri			1.29
Nr. 77 PR.0001.000 3.0001	ENERGIA ELETTRICA già installata in cantiere, per azionamento macchinari ENERGIA ELETTRICA già installata in cantiere, per azionamento macchinari euro / kWh			0.18
Nr. 78 PR.0001.000 3.0001	ENERGIA ELETTRICA già installata in cantiere, per azionamento macchinari ENERGIA ELETTRICA già installata in cantiere, per azionamento macchinari euro / kWh			0.18
Nr. 79 PR.0001.000 6.0001	PALLETS PER LATERIZI A PERDERE PALLETS PER LATERIZI A PERDERE euro / cadauno			5.00
Nr. 80 PR.0001.000 6.0002	PALLETS PER MERCI VARIE incidenza 5 reimpieghi PALLETS PER MERCI VARIE incidenza 5 reimpieghi euro / cadauno			2.88
Nr. 81 PR.0001.000 6.0003	PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE euro / cadauno			14.41
Nr. 82 PR.0001.000 6.0004	PALLETS PER LATERIZI incidenza per 5 reimpieghi PALLETS PER LATERIZI incidenza per 5 reimpieghi euro / cadauno			1.00
Nr. 83 PR.0001.000 8.0001	LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima euro / cadauno			1.00
Nr. 84 PR.0001.000 8.0001	LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima euro / cadauno			1.00
Nr. 85 PR.0001.000 8.0002	LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima euro / cadauno			1.00
Nr. 86 PR.0001.000 8.0002	LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima euro / cadauno			1.00
Nr. 87 PR.0001.000 9.0001	RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima euro / cadauno			0.01
Nr. 88 PR.0001.000 9.0002	RICAMBI, a stima RICAMBI, a stima euro / cadauno			1.00
Nr. 89 PR.0001.000 9.0002	RICAMBI, a stima RICAMBI, a stima euro / cadauno			1.00
Nr. 90 PR.0001.000 9.0003	Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, relativo alle assicurazioni obbligatorie, bolli tasse etc. Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, relativo alle assicurazioni obbligatorie, bolli tasse etc. euro / percentuale per ora			1.00
Nr. 91 PR.0001.000 9.0003	Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, relativo alle assicurazioni obbligatorie, bolli tasse etc. Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, relativo alle assicurazioni obbligatorie, bolli tasse etc. euro / percentuale per ora			1.00
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
Nr. 92 PR.0001.001 0.0001	MATERIALI DI CONSUMO, a stima MATERIALI DI CONSUMO, a stima euro / cadauno			0.01
Nr. 93 PR.0001.001 1.0001	ONERI VARI, a stima ONERI VARI, a stima euro / cadauno			0.01
Nr. 94 PR.0001.001 1.0001	ONERI VARI, a stima ONERI VARI, a stima euro / cadauno			0.01
Nr. 95 PR.0001.001 1.0004	INCIDENZA PONTEGGIO, a stima INCIDENZA PONTEGGIO, a stima euro / cadauno			0.01
Nr. 96 PR.0001.001 2.0001	IMBALLAGGI VARI, a stima IMBALLAGGI VARI, a stima euro / cadauno			1.00
Nr. 97 PR.0001.001 2.0002	PACCO POLIETILENE per laterizi PACCO POLIETILENE per laterizi euro / cadauno			3.81
Nr. 98 PR.0001.001 3.0001	MINIESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, esclu ... urazione ed i bolli per (potenza media HP 54) peso 60 q.li MINIESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, esclusi l' operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione, l'assicurazione ed i bolli per (potenza media HP 54) peso 60 q.li euro / ora			19.61
Nr. 99 PR.0001.001 3.0003	ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, esclusi l ... azione ed i bolli per (potenza media HP 122) peso 150 q.li ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, esclusi l' operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione, l'assicurazione ed i bolli per (potenza media HP 122) peso 150 q.li euro / ora			24.89
Nr. 100 PR.0001.001 3.0004	ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, esclusi l ... azione ed i bolli per (potenza media HP 154) peso 180 q.li ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, esclusi l' operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione, l'assicurazione ed i bolli per (potenza media HP 154) peso 180 q.li euro / ora			27.91
Nr. 101 PR.0001.001 3.0005	ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, esclusi l ... azione ed i bolli per (potenza media HP 180) peso 220 q.li ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, esclusi l' operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione, l'assicurazione ed i bolli per (potenza media HP 180) peso 220 q.li euro / ora			29.50
Nr. 102 PR.0001.001 3.0011	PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, esclu ... ssicurazione (potenza HP 75) peso 55 q.li benna da m³ 1.00 PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e l'assicurazione (potenza HP 75) peso 55 q.li benna da m³ 1.00 euro / ora			17.41
Nr. 103 PR.0001.001 3.0012	PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, esclu ... sicurazione (potenza HP 101) peso 95 q.li benna da m³ 1.50 PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e l'assicurazione (potenza HP 101) peso 95 q.li benna da m³ 1.50 euro / ora			18.69
Nr. 104 PR.0001.001 3.0013	PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, esclu ... icurazione (potenza HP 160) peso 120 q.li benna da m³ 2.10 PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e l'assicurazione (potenza HP 160) peso 120 q.li benna da m³ 2.10 euro / ora			25.16
Nr. 105	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, co ... i assicurazione e bollo, della portata utile fino			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
PR.0001.001 3.0018	a: 1,5 t AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t euro / ora			3.68
Nr. 106 PR.0001.001 3.0020	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, co ... i assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 8,0 t AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 8,0 t euro / ora			7.56
Nr. 107 PR.0001.001 3.0022	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, co ... assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 30,0 t AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 30,0 t euro / ora			18.29
Nr. 108 PR.0001.001 3.0023	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego dell ... enzione e assicurazione, della portata utile fino a: 1,5 t AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della gru nelle operazioni di carico e scarico ed escluso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 1,5 t euro / ora			5.00
Nr. 109 PR.0001.001 3.0025	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego dell ... enzione e assicurazione, della portata utile fino a: 8,0 t AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della gru nelle operazioni di carico e scarico ed escluso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 8,0 t euro / ora			11.50
Nr. 110 PR.0001.001 3.0025	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego dell ... enzione e assicurazione, della portata utile fino a: 8,0 t AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della gru nelle operazioni di carico e scarico ed escluso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 8,0 t euro / ora			11.50
Nr. 111 PR.0001.001 3.0027	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego dell ... nzione e assicurazione, della portata utile fino a: 30,0 t AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della gru nelle operazioni di carico e scarico ed escluso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 30,0 t euro / ora			21.80
Nr. 112 PR.0001.001 3.0048	MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 ... burante, lubrificanti, ricambi, manutenzione SOLA MACCHINA MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/min, già esistente in cantiere, esclusi l'intervento saltuario del motorista, i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione SOLA MACCHINA euro / ora			8.94
Nr. 113 PR.0001.001 3.0050	MARTELLO DEMOLITORE MANUALE del peso di circa 15-20 kg da ... mpresi i lubrificanti, ricambi, manutenzione SOLA MACCHINA MARTELLO DEMOLITORE MANUALE del peso di circa 15-20 kg da abbinare a motocompressore, compresa quota parte di manichetta della lunghezza di ml 20, già esistente in cantiere, escluso l'utilizzo dell'operaio ma compresi i lubrificanti, ricambi, manutenzione SOLA MACCHINA euro / ora			2.50
Nr. 114 PR.0001.001 3.0052	RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, esclusi l'op ... ne tipo TANDEM STATICO A DOPPIA TRAZIONE HP 9, peso Kg 500 RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione, l'assicurazione tipo TANDEM STATICO A DOPPIA TRAZIONE HP 9, peso Kg 500 euro / ora			9.38
Nr. 115 PR.0001.001 3.0070	BETONIERA A BICCHIERE, con motore elettrico da 1.5 HP, ca ... di f.e.m. e gli oneri di manutenzione, escluso l'operatore BETONIERA A BICCHIERE, con motore elettrico da 1.5 HP, capacità litri 300, resa litri 220, già funzionante in cantiere, esclusi i consumi di f.e.m. e gli oneri di manutenzione, escluso l'operatore euro / ora			22.31
Nr. 116 PR.0001.001	MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissio ... e l'operatore vasca da litri 500, peso macine Kg 250, kW 4			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
3.0072	MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione, con vasca a fondo rinforzato, già funzionante in cantiere, esclusi i consumi, gli oneri di manutenzione e l'operatore vasca da litri 500, peso macine Kg 250, kW 4 euro / ora			29.87
Nr. 117 PR.0001.001 3.0078	GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in ... icurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/800 Kg GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, escluso il manovratore, i consumi di f.e m., e gli oneri di manutenzione ma compresa assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/800 Kg euro / ora			4.88
Nr. 118 PR.0001.001 3.0078	GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in ... icurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/800 Kg GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, escluso il manovratore, i consumi di f.e m., e gli oneri di manutenzione ma compresa assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/800 Kg euro / ora			4.88
Nr. 119 PR.0001.001 3.0079	GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in ... curazione altezza 32 m, sbraccio 30 m, portata 800/1000 Kg GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, escluso il manovratore, i consumi di f.e m., e gli oneri di manutenzione ma compresa assicurazione altezza 32 m, sbraccio 30 m, portata 800/1000 Kg euro / ora			7.81
Nr. 120 PR.0001.001 4.0001	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo euro / cadauno			0.01
Nr. 121 PR.0001.001 4.0003	ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo euro / cadauno			0.01
Nr. 122 PR.0002.000 1.0001	SABBIA FINE LAVATA (0-3) CE UNI EN 13043 SABBIA FINE LAVATA (0-3) CE UNI EN 13043 euro / metri cubi			26.14
Nr. 123 PR.0003.000 1.0001	CEMENTO R.32,5 in sacchi + pallets CEMENTO R.32,5 in sacchi + pallets euro / tonnellate			167.13
Nr. 124 PR.0003.000 2.0001	CALCE IDRATA sfusa CALCE IDRATA sfusa euro / tonnellate			153.57
Nr. 125 PR.0004.000 3.0004	MALTA PREMISCELATA SECCA PER MURATURA CLASSE M10 (UNI EN ... quantità di regolatori di presa e lavorabilità tipo MX 130 MALTA PREMISCELATA SECCA PER MURATURA CLASSE M10 (UNI EN 998-2): Prodotto in polvere premiscelato, composto da inerti selezionati per granulometria e purezza, ecemento, con lagggiunta di piccole quantità di regolatori di presa e lavorabilità tipo MX 130 euro / tonnellate			92.21
Nr. 126 PR.0005.000 1.0003	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER ... mm² a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPERE NON STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confe ... onfezionamento; con resistenza caratteristica RCK pari a 15 N/mm² a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP euro / metri cubi			116.50
Nr. 127 PR.0005.000 2.0003	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER ... N/mm² e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1 CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezion ... confezionamento; con resistenza caratteristica RCK pari a 25 N/mm² e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1 euro / metri cubi			122.00
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
Nr. 128 PR.0005.000 2.0004	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER ... N/mm² e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1 CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezion ... confezionamento; con resistenza caratteristica RCK pari a 30 N/mm² e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1 euro / metri cubi			126.00
Nr. 129 PR.0005.000 2.0005	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER ... N/mm² e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1 CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezion ... confezionamento; con RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 35 N/mm² e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1 euro / metri cubi			132.50
Nr. 130 PR.0005.000 6.0003	MAGGIORAZIONE DEL PREZZO DEL CALCESTRUZZO PER POMPAGGIO c ... avente sbraccio sino a 28 m, valutata per ogni m³ pompato MAGGIORAZIONE DEL PREZZO DEL CALCESTRUZZO PER POMPAGGIO con pompa avente sbraccio sino a 28 m, valutata per ogni m³ pompato euro / metri cubi			10.00
Nr. 131 PR.0005.000 7.0001	PRESTAZIONE DI POMPA PER CALCESTRUZZO con pompa avente sbraccio sino a 28 m, quota fissa pompa fino a 28 m euro/a corpo PRESTAZIONE DI POMPA PER CALCESTRUZZO con pompa avente sbraccio sino a 28 m, quota fissa pompa fino a 28 m euro/a corpo euro / a corpo			80.00
Nr. 132 PR.0006.000 1.0004	FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo FeB 44 K, controllato in stabilimento diam. 14 FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo FeB 44 K, controllato in stabilimento diam. 14 euro / kilogrammi			0.94
Nr. 133 PR.0006.000 5.0002	FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 3 mm FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 3 mm euro / kilogrammi			2.00
Nr. 134 PR.0006.000 5.0004	CHIODI (punte piane), misure varie CHIODI (punte piane), misure varie euro / kilogrammi			1.74
Nr. 135 PR.0006.000 6.0002	PROFILATI NORMALI COMMERCIALI a T-U-L PROFILATI NORMALI COMMERCIALI a T-U-L euro / kilogrammi			0.92
Nr. 136 PR.0007.000 1.0001	DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno euro / kilogrammi			6.55
Nr. 137 PR.0008.000 1.0001	TRAVI ABETE U.T. misure varie TRAVI ABETE U.T. misure varie euro / metri cubi			194.66
Nr. 138 PR.0008.000 1.0002	TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lunghezza 400 cm TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lunghezza 400 cm euro / metri cubi			272.16
Nr. 139 PR.0008.000 1.0005	TAVOLONI ABETE PRISMATI spessore mm 40-50, larghezza 18-25, lunghezza cm400 TAVOLONI ABETE PRISMATI spessore mm 40-50, larghezza 18-25, lunghezza cm400 euro / metri cubi			316.96
Nr. 140 PR.0010.000 4.0002	BLOCCHI DI CALCESTRUZZO con inerte calcareo dim. 20x20x40 BLOCCHI DI CALCESTRUZZO con inerte calcareo dim. 20x20x40 euro / cadauno			1.45
Nr. 141 PR.0011.000 8.0002	Griglia di copertura in ghisa sferoidale GJS 500/7 second ... sioni 500x231 mm - Fessura/maglia mm. 197x18 Peso kg. 6,80 Griglia di copertura in ghisa sferoidale GJS 500/7 secondo la EN1563-2004 per canalette di raccolta e drenaggio, munite di predisposizioni di sistema di fissaggio rapido e sicuro a ... ture previste dalla norma EN 1433-2008 e del			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	marchio CE. Dimensioni 500x231 mm - Fessura/maglia mm. 197x18 Peso kg. 6,80 euro / cadauno			32.90
Nr. 142 PR.0012.000 2.0002	MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti impermeabili, armatura in vetro velo rinforzato spessore mm.3 MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti impermeabili, armatura in vetro velo rinforzato spessore mm.3 euro / metri quadri			3.76
Nr. 143 PR.0012.000 3.0001	PRIMER bituminoso a solvente per supporti cementizi PRIMER bituminoso a solvente per supporti cementizi euro / litri			2.80
Nr. 144 PR.0019.000 1.0005	TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 S ... IOMETRO ESTERNO 200 mm.,SPESSORE 4,9 mm, in barre da 6 ml. TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 SDR41 per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bichiere con anello in gomma, contrassegnat ... del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP. DIAMETRO ESTERNO 200 mm.,SPESSORE 4,9 mm, in barre da 6 ml. euro / metri			13.48
Nr. 145 PR.0021.000 1.0002	Tubi in PEAD polietilene alta densità tipo PE 100 (sigma ... 16, con Diametro esterno x spessore (mm): D x s = 25 x 2,3 Tubi in PEAD polietilene alta densità tipo PE 100 (sigma 80) per condotte in pressione di acque potabili interrate. Costruite secondo la norma UNI EN 12201 con sistema di giunzione ... to terzo. Il materiale dovrà essere fornito f.co cantiere, PN 16, con Diametro esterno x spessore (mm): D x s = 25 x 2,3 euro / metri			0.99
Nr. 146 PR.0021.000 2.0001	MANICOTTO A PRESSIONE per giunzione lungo linea dei tubi ... di graffiaggio e ghiere trasportato con i tubi diam.25x25 MANICOTTO A PRESSIONE per giunzione lungo linea dei tubi di polietilene forniti in rotoli, completo di anelli di graffiaggio e ghiere trasportato con i tubi diam.25x25 euro / cadauno			3.08
Nr. 147 PR.0037.000 3.0002	PIGNATTA in laterizio 16x38x25 per solai misti h.16+caldana PIGNATTA in laterizio 16x38x25 per solai misti h.16+caldana euro / cadauno			1.73
Nr. 148 PR.0042.000 2.0001	TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIBILE PER CAVIDOTTI INTERRATI p ... , interno liscio, a doppia parete. fornito a pie' d'opera. TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIBILE PER CAVIDOTTI INTERRATI per la protezione di installazioni elettriche e di tele- comunicazioni, tipo normale, giunzione a bichiere, resistenza allo schiacciamento 450N, diametro esterno 40, esterno corrugato, interno liscio, a doppia parete. fornito a pie' d'opera. euro / metri			0.62
Nr. 149 PR.0042.000 6.0004	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO da 4,5 kA (EN 6089 ... curva C,bipolare2 mod. a 6 a 32 A. Fornito a pie' d'opera. INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO da 4,5 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35,curva C,bipolare2 mod. a 6 a 32 A. Fornito a pie' d'opera. euro / cadauno			31.82
Nr. 150 PR.0042.000 6.0026.1	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO da 6 kA (EN 60898) ... C,tetrapolare 4 mod. da 10 a 32 A. Fornito a pie' d'opera. INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO da 6 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, curva C,tetrapolare 4 mod. da 10 a 32 A. Fornito a pie' d'opera. euro / cadauno			57.33
Nr. 151 PR.0042.000 6.0026.2	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO da 6 kA (EN 60898) ... C,tetrapolare 4 mod. da 40 a 63 A. Fornito a pie' d'opera. INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO da 6 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, curva C,tetrapolare 4 mod. da 40 a 63 A. Fornito a pie' d'opera. euro / cadauno			87.33
Nr. 152 PR.0042.000 7.0003	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE da 4 ... ità 30 mA curva B, 1P+N da 6 a32A. Fornito a pie' d'opera. INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE da 4,5 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35,tipo A, sensibilità 30 mA curva B, 1P+N da 6 a32A. Fornito a pie' d'opera. euro / cadauno			187.30
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
Nr. 153 PR.0042.000 7.0004	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE da 4 ... sibilità 100 mA curva B, 1P+N 40A. Fornito a pie' d'opera. INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE da 4,5 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, tipo A, sensibilità 100 mA curva B, 1P+N 40A. Fornito a pie' d'opera. euro / cadauno			184.10
Nr. 154 PR.0042.001 3.0002	POZZETTO RETTANGOLARE TERMOPLASTICO PER CAVIDOTTI, manufa ... ni 30X30 cm, compreso di chiusino. Fornito a pie' d'opera. POZZETTO RETTANGOLARE TERMOPLASTICO PER CAVIDOTTI, manufatto monolitico d'ispezione per installazioni impiantistiche elettriche o di telecomunicazione interrate, derivazioni, messa ... tabile, a tenuta stagna con grado di protezione IP67. dimensioni 30X30 cm, compreso di chiusino. Fornito a pie' d'opera. euro / cadauno			16.53
Nr. 155 PR.0042.003 7.0002	Cavo unipolare per energia FG16R16 0,6/1kV isolato in gom ... rif. CEI 20-67) Sezione 1x2,5 mmq. Fornito a pie' d'opera. Cavo unipolare per energia FG16R16 0,6/1kV isolato in gomma etilenpropilenica ad alto modulo di qualità G16, sotto guaina di PVC, con particolari caratteristiche di reazione al fuo ... naletta o sistemi simili. Ammessa anche la posa interrata. (rif. CEI 20-67) Sezione 1x2,5 mmq. Fornito a pie' d'opera. euro / metri			1.22
Nr. 156 PR.0045.000 1.0001	Idrante antincendio a parete ad incasso DN 45, completo d ... enzione incendi e corredato dalle previste certificazioni. Idrante antincendio a parete ad incasso DN 45, completo di: cassetta da incasso DN 45 dimensioni cm 56x36x15 in acciaio verniciato grigio o rosso con aperture di alimentazione later ... anichetta. Fornito in conformità alla vigente normativa di prevenzione incendi e corredato dalle previste certificazioni. euro / cadauno			166.00
Nr. 157 PR.0045.000 5.0013	Cartello indicatore conforme D.M. 493/96, dimensioni circ ... i e corredato dalle previste certificazioni ed omologazioni Cartello indicatore conforme D.M. 493/96, dimensioni circa mm 300x250. Fornito in conformità alla vigente normativa di prevenzione incendi e corredato dalle previste certificazioni ed omologazioni euro / cadauno			5.50
Nr. 158 PR.0047.000 1.0001	TEGOLE CURVE (coppi), in laterizio TEGOLE CURVE (coppi), in laterizio euro / cadauno			0.89
Nr. 159 PR.0051.000 1.0011	TRAVETTO PREFABBRICATO PER SOLAI, con fondello in lateriz ... 350 kgmq+p.p. vincolo 1/12 per H 12+4, lunghezza 2.40-3.20 TRAVETTO PREFABBRICATO PER SOLAI, con fondello in laterizio e traliccio BAUSTA, persovraccarico 350 kgmq+p.p. vincolo 1/12 per H 12+4, lunghezza 2.40-3.20 euro / metri			3.38
Nr. 160 PR.0081.000 1.0003	Valvola a sfera PN 25 a leva MF diametro 2" Valvola a sfera PN 25 a leva MF diametro 2" euro / cadauno			51.00
Nr. 161 RU.0001.000 1.0001	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) euro / ora			31.54
Nr. 162 RU.0001.000 1.0001	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) euro / ora			31.54
Nr. 163 RU.0001.000 1.0002	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) euro / ora			29.30
Nr. 164 RU.0001.000 1.0002	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) euro / ora			29.30
Nr. 165 RU.0001.000 1.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale) OPERAIO COMUNE (Media Regionale) euro / ora			26.41
Nr. 166 RU.0001.000	OPERAIO COMUNE (Media Regionale) OPERAIO COMUNE (Media Regionale)			
	A R I P O R T A R E			

