



COMUNE DI GENONI



PROV. DI ORISTANO

**REALIZZAZIONE DI UN MERCATO COPERTO
FINALIZZATO ALLA PROMOZIONE E COMMERCIALIZZAZIONE
DELLE PRODUZIONI LOCALI DI ECCELLENZA**

ALL.3 ANALISI PREZZI

PROGETTO ESECUTIVO

IL COMMITTENTE:

Comune di Genoni

I PROGETTISTI:

Arch. Stefano Soi
Ing. Francesco Anedda

R.T.P STEFANO SOI ARCHITETTO & ASSOCIATI

08030 NURAGUS Via Cucchesi, 1 Tel. 0782 818262

studioarchitettosoi@alice.it

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				
Nr. 1 C.1.009Ed	<p>Restauro di inferriate di finestre, grate, sopra luce ringhiere e simili eseguita con le seguenti modalità: smontaggio dell'inferriata, accurata spazzolatura con pazzole a setole me ... d ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, secondo le indicazioni della D.L.</p> <p>ELEMENTI: (A) [B.0003.0015.0001] COMPRESSORE d'aria con motore elettrico da 2000 l/min, funzi ... ora 0,010 4,29 0,04 AN (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora 1,200 25,82 30,98 AN (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora 2,000 21,97 43,94 AN (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad 1'000,000 0,01 10,00 AN (A) [B.0006.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad 833,000 0,01 8,33 AN (A) [B.0009.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... bia, resa a pie' d'opera dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia di cui MDO= 22.122%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m3 0,002 156,16 0,31 AN</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro 93,60 Spese Generali 14% euro 13,10</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro 106,70 Utili Impresa 10% euro 10,67</p> <p style="text-align: right;">TOTALE euro / mq 117,37</p>				
Nr. 2 C.2.001Ed	<p>Demolizione di muratura in pietrame, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita a mano o con l'ausilio di idonei attrezzi meccanici o elettromeccanici (senza comp ... native esistenti. Con esclusione del trasporto del materiale di risulta ad impianto autorizzato e degli oneri relativi.</p> <p>ELEMENTI: (A) [B.0004.0015.0003] MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/m ... d'aria di 3000 l/min, gi`a esistente in cantiere, com- preso l'intervento saltuario del motorista, i consu- mi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione MACCHINA IN MARCIA CON DUE MARTELLI demolitori o perf di cui MDO= 73.494%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora 0,300 58,12 17,44 AN (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora 0,900 24,19 21,77 AN (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora 1,250 21,97 27,46 AN (A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad 250,000 0,01 2,50 AN (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad 250,000 0,01 2,50 AN (A) [B.0003.0014.0017] PALA GOMMATA CON RETROESCAVATORE gi`a esistente in cantiere, ... ora 0,500 5,47 2,74 AN</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro 74,41 Spese Generali 14% euro 10,42</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro 84,83 Utili Impresa 10% euro 8,48</p> <p style="text-align: right;">TOTALE euro / m3 93,31</p>				
Nr. 3 C.2.035Ed	<p>Fornitura e posa in opera di pavimentazione di basalto di colorazione grigia più o meno scura , d'ottima qualità disposta con le misure e secondo i disegni architettonici in modo d ... assetto realizzato con sabbia e cemento per uno spessore minimo di cm 8, senza imperfezioni e perfettamente orizzontale</p> <p>ELEMENTI: (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 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 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 AN (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad 5,000 0,01 0,05 AN (A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad 10,000 0,01 0,10 AN (A) [B.0008.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cemeniteria in sacchi, ... in sacchi,</p>				
	A RIPORTARE			2,87	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			2,87	
	trasportato con autocarro da 8 t con gruetta di cui MDO= 10.025%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; t	0,002	209,93	0,42	AN
	(A) [B.0009.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... bia, resa a pie' d'opera dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia	0,035	156,16	5,47	AN
	di cui MDO= 22.122%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m3	1,050	65,00	68,25	---
	(E) [A.0017.0004] PIASTRELLE DI BASALTO DI COLORAZIONE GRIGIO DI SPESSORE CM.3 m2				
	Sommano euro			77,01	
	Spese Generali 14% euro			10,78	
	Sommano euro			87,79	
	Utili Impresa 10% euro			8,78	
	T O T A L E euro / mq			96,57	
Nr. 4 CLIMA.01	Tipo (A) Fornitura e posa in opera di IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE per sistema ROTEX HPSU a Bassa temperatura, costituito dai seguenti componenti: -n.1 UNITÀ ESTERNA per sistema R ... i della DL. Inclusa messa in servizio dell'impianto di climatizzazione e certificazione ai sensi del Decreto n°37/08. E L E M E N T I:				
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (qt=3*8) ora	24,000	25,82	619,68	MDO
	(E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=2*8) ora	16,000	21,97	351,52	MDO
	(E) [D.0012.0007.0010] Esecuzione di tracce in muratura di strutture di interesse s ... m	10,000	22,00	220,00	MDO
	(E) [A.9999.3311.0023c] RRLQ008CAV3 - Unità esterna 8 kW 1~230 V cadauno	1,000	2'300,00	2'300,00	---
	(E) [A.9999.3311.0014] RFWXV15AVEB HP convector 1,5 kw ventilconvettore compatto c ... cadauno	1,000	720,00	720,00	---
	(E) [A.9999.3311.0015] RFWXV20AVEB HP convector 2,0 kw ventilconvettore compatto c ... cadauno	2,000	800,00	1'600,00	---
	(E) [A.9999.3311.0024b] RHBX08CA3V - Unità interna tipo ROTEX HPSU Bi-Bloc H/C cadauno	1,000	2'000,00	2'000,00	---
	(E) [A.9999.2288.0010] Cassetta d'ispezione in plastica. Ventilata. Dimensioni 360x ... cadauno	3,000	22,00	66,00	MT
	(E) [A.9999.3388.0020] Valvola di non ritorno per scarico condensa. cadauno	3,000	6,00	18,00	MT
	(E) [A.9999.3388.0021] Fornitura e utilizzo di serbatoio di accumulo di acqua per u ... cadauno	1,000	300,00	300,00	---
	(E) [A.9999.3333.0008] Tubo flessibile per scarico condensa fi 20. m	17,000	0,80	13,60	MT
	(E) [A.9999.3344.0010] Tubo in rame con isolante per distribuzione fluido vettore i ... m	43,000	3,60	154,80	MT
	(E) [A.9999.3344.0011] Tubo in rame con isolante per distribuzione fluido vettore i ... m	15,000	5,30	79,50	MT
	(E) [A.9999.3344.0012] Tubo in rame con isolante per distribuzione fluido vettore i ... m	28,000	6,70	187,60	MT
	(E) [A.0047.0001.0003] Tubo isolante flessibile di PVC autoestinguento serie corrug ... m	43,000	0,36	15,48	MT
	(E) [A.0047.0020.0025] Conduttore multipolare di rame flessibile tipo FG7OR 0,6/1 k ... m	43,000	1,89	81,27	MT
	(L) accessori e oneri vari a stima cadauno	1,000	100,00	100,00	
	Sommano euro			8'827,45	
	Spese Generali 14% euro			1'235,84	
	Sommano euro			10'063,29	
	Utili Impresa 10% euro			1'006,33	
	T O T A L E euro / a corpo			11'069,62	
Nr. 5 CLIMA.02	Tipo (B) Fornitura e posa in opera di IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE per sistema ROTEX HPSU a Bassa temperatura, costituito dai seguenti componenti: -n.1 UNITÀ ESTERNA per sistema R ... i della DL. Inclusa messa in servizio dell'impianto di climatizzazione e certificazione ai sensi del Decreto n°37/08. E L E M E N T I:				
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (qt=3*8) ora	24,000	25,82	619,68	MDO
	(E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=2*8) ora	16,000	21,97	351,52	MDO
	(E) [D.0012.0007.0010] Esecuzione di tracce in muratura di strutture di interesse s ... m	10,000	22,00	220,00	MDO
	(E) [A.9999.2288.0010] Cassetta d'ispezione in plastica. Ventilata. Dimensioni 360x ... cadauno	3,000	22,00	66,00	MT
	(E) [A.9999.3388.0021] Fornitura e utilizzo di serbatoio di accumulo di acqua per u ... cadauno	1,000	300,00	300,00	---
	(E) [A.9999.3388.0020] Valvola di non ritorno per scarico condensa. cadauno	3,000	6,00	18,00	MT
	(E) [A.9999.3311.0023b] RRLQ006CAV3 - Unità esterna 6 kW 1~230 V cadauno	1,000	1'700,00	1'700,00	---
	(E) [A.9999.3311.0024b] RHBX08CA3V - Unità interna tipo ROTEX HPSU Bi-Bloc H/C cadauno	1,000	2'000,00	2'000,00	---
	(E) [A.9999.3311.0014] RFWXV15AVEB HP convector 1,5 kw ventilconvettore compatto c ... cadauno	3,000	720,00	2'160,00	---
	(E) [A.9999.3333.0008] Tubo flessibile per scarico condensa fi 20. m	17,000	0,80	13,60	MT
	(E) [A.9999.3344.0010] Tubo in rame con isolante per distribuzione fluido vettore i ... m	43,000	3,60	154,80	MT
	(E) [A.9999.3344.0011] Tubo in rame con isolante per distribuzione fluido vettore i ... m	15,000	5,30	79,50	MT
	(E) [A.9999.3344.0012] Tubo in rame con isolante per distribuzione fluido vettore i ... m	28,000	6,70	187,60	MT
	(E) [A.0047.0001.0003] Tubo isolante flessibile di PVC autoestinguento serie corrug ... m	43,000	0,36	15,48	MT
	A R I P O R T A R E			7'886,18	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.	
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			7'886,18		
Nr. 6 CLIMA.03	(E) [A.0047.0020.0025] Conduttore multipolare di rame flessibile tipo FG7OR 0,6/1 k ... m	43,000	1,89	81,27	MT	
	(L) accessori e oneri vari a stima cadauno	1,000	100,00	100,00		
	Sommano euro			8'067,45		
	Spese Generali 14% euro			1'129,44		
	Sommano euro			9'196,89		
	Utili Impresa 10% euro			919,69		
	T O T A L E euro / a corpo			10'116,58		
	Tipo (C) Fornitura e posa in opera di IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE per sistema ROTEX HPSU a Bassa temperatura, costituito dai seguenti componenti: -n.1 UNITÀ ESTERNA per sistema R ... i della DL. Inclusa messa in servizio dell'impianto di climatizzazione e certificazione ai sensi del Decreto n°37/08.					
	E L E M E N T I:					
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (qt=3*8) ora	24,000	25,82	619,68	MDO	
	(E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=2*8) ora	16,000	21,97	351,52	MDO	
	(E) [D.0012.0007.0010] Esecuzione di tracce in muratura di strutture di interesse s ... m	10,000	22,00	220,00	MDO	
	(E) [A.9999.2288.0010] Cassetta d'ispezione in plastica. Ventilata. Dimensioni 360x ... cadauno	3,000	22,00	66,00	MT	
	(E) [A.9999.3388.0020] Valvola di non ritorno per scarico condensa. cadauno	3,000	6,00	18,00	MT	
	(E) [A.9999.3388.0021] Fornitura e utilizzo di serbatoio di accumulo di acqua per u ... cadauno	1,000	300,00	300,00	---	
	(E) [A.9999.3311.0024] RHBX04CA3V - Unità interna tipo ROTEX HPSU Bi-Bloc H/C cadauno	1,000	1'800,00	1'800,00	---	
	(E) [A.9999.3311.0023] RRLQ004CAV3 - Unità esterna 4 kW 1~230 V cadauno	1,000	1'600,00	1'600,00	---	
	(E) [A.9999.3311.0014] RFWXV15AVEB HP convector 1,5 kw ventilconvettore compatto c ... cadauno	1,000	720,00	720,00	---	
	(E) [A.9999.3311.0015] RFWXV20AVEB HP convector 2,0 kw ventilconvettore compatto c ... cadauno	1,000	800,00	800,00	---	
	(E) [A.9999.3333.0008] Tubo flessibile per scarico condensa fi 20. m	17,000	0,80	13,60	MT	
	(E) [A.9999.3344.0010] Tubo in rame con isolante per distribuzione fluido vettore i ... m	43,000	3,60	154,80	MT	
	(E) [A.9999.3344.0011] Tubo in rame con isolante per distribuzione fluido vettore i ... m	15,000	5,30	79,50	MT	
(E) [A.9999.3344.0012] Tubo in rame con isolante per distribuzione fluido vettore i ... m	28,000	6,70	187,60	MT		
(E) [A.0047.0001.0003] Tubo isolante flessibile di PVC autoestinguente serie corrug ... m	43,000	0,36	15,48	MT		
(E) [A.0047.0020.0025] Conduttore multipolare di rame flessibile tipo FG7OR 0,6/1 k ... m	43,000	1,89	81,27	MT		
(L) accessori e oneri vari a stima cadauno	1,000	100,00	100,00			
Sommano euro			7'127,45			
Spese Generali 14% euro			997,84			
Sommano euro			8'125,29			
Utili Impresa 10% euro			812,53			
T O T A L E euro / a corpo			8'937,82			
Nr. 7 CLIMA.04	Tipo (D) Fornitura e posa in opera di IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE per sistema ROTEX HPSU a Bassa temperatura, costituito dai seguenti componenti: -n.1 UNITÀ ESTERNA per sistema R ... i della DL. Inclusa messa in servizio dell'impianto di climatizzazione e certificazione ai sensi del Decreto n°37/08.					
	E L E M E N T I:					
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (qt=2*8) ora	16,000	25,82	413,12	MDO	
	(E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=1*8) ora	8,000	21,97	175,76	MDO	
	(E) [D.0012.0007.0010] Esecuzione di tracce in muratura di strutture di interesse s ... m	5,000	22,00	110,00	MDO	
	(E) [A.9999.2288.0010] Cassetta d'ispezione in plastica. Ventilata. Dimensioni 360x ... cadauno	3,000	22,00	66,00	MT	
	(E) [A.9999.3388.0020] Valvola di non ritorno per scarico condensa. cadauno	3,000	6,00	18,00	MT	
	(E) [A.9999.3388.0021] Fornitura e utilizzo di serbatoio di accumulo di acqua per u ... cadauno	1,000	300,00	300,00	---	
	(E) [A.9999.3311.0024] RHBX04CA3V - Unità interna tipo ROTEX HPSU Bi-Bloc H/C cadauno	1,000	1'800,00	1'800,00	---	
	(E) [A.9999.3311.0023] RRLQ004CAV3 - Unità esterna 4 kW 1~230 V cadauno	1,000	1'600,00	1'600,00	---	
	(E) [A.9999.3311.0015] RFWXV20AVEB HP convector 2,0 kw ventilconvettore compatto c ... cadauno	1,000	800,00	800,00	---	
	(E) [A.9999.3333.0008] Tubo flessibile per scarico condensa fi 20. m	17,000	0,80	13,60	MT	
	(E) [A.9999.3344.0010] Tubo in rame con isolante per distribuzione fluido vettore i ... m	25,000	3,60	90,00	MT	
	(E) [A.9999.3344.0011] Tubo in rame con isolante per distribuzione fluido vettore i ... m	8,000	5,30	42,40	MT	
	(E) [A.9999.3344.0012] Tubo in rame con isolante per distribuzione fluido vettore i ... m	16,000	6,70	107,20	MT	
	(E) [A.0047.0001.0003] Tubo isolante flessibile di PVC autoestinguente serie corrug ... m	25,000	0,36	9,00	MT	
	(E) [A.0047.0020.0025] Conduttore multipolare di rame flessibile tipo FG7OR 0,6/1 k ... m	25,000	1,89	47,25	MT	
	(L) accessori e oneri vari a stima cadauno	1,000	100,00	100,00		
	Sommano euro			5'692,33		
		A R I P O R T A R E			5'692,33	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			5'692,33	
	Spese Generali 14% euro			796,93	
	Sommano euro			6'489,26	
	Utili Impresa 10% euro			648,93	
	TOTALE euro / a corpo			7'138,19	
Nr. 8 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 ELEMENTI: (A) [B.0004.0001.0009] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina già esistente su macchina già esistente in cantiere, questa compresa, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione peso Kg.300 montato su TERNA di cui MDO= 37.455%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0004.0014.0016] PALA GOMMATA CON RETROSCAVATORE già esistente in cantiere, ... esistente in cantiere, compresi operatore e consumi 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 (A) [B.0004.0017.0009] AUTOCARRO RIBALTABILE TRILATERALE DOTATO DI GRUETTA TELESCOPICA ... 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 (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad (E) [A.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,007 0,027 0,050 0,050 0,060 0,027	60,30 48,46 45,88 0,01 26,41 21,97	0,42 1,31 2,29 0,00 1,58 0,59	AN AN AN AN MDO MDO
	Sommano euro			6,19	
	Spese Generali 14% euro			0,87	
	Sommano euro			7,06	
	Utili Impresa 10% euro			0,71	
	TOTALE euro / m2			7,77	
Nr. 9 D.0001.0001. 0022	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA dei materiali demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto ELEMENTI: (A) [B.0006.0004.0001] INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTOIZZATA di materia ... CA AUTORIZZATA di materiali inerti provenienti da scavi o demolizioni, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto t	1,000	6,50	6,50	AN
	Sommano euro			6,50	
	Spese Generali 14% euro			0,91	
	Sommano euro			7,41	
	Utili Impresa 10% euro			0,74	
	TOTALE euro / m3			8,15	
Nr. 10 D.0001.0002. 0044	TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, fuori dall'area del cantiere o comunque a una distanza non inferiore a 500 m dal luogo degli scavi, ... tuale costo di conferimento a discarica autorizzata con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto ELEMENTI: (A) [B.0002.0002.0004] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 15 t di cui MDO= 34.465%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0003.0014.0014] PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, esclusi ... cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 101 con benna da 1.30 mc ora	0,040 0,027	59,44 10,50	2,38 0,28	AN AN
	A RIPORTARE			2,66	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			2,66	
	(E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,035	21,97	0,77	MDO
	Sommano euro			3,43	
	Spese Generali 14% euro			0,48	
	Sommano euro			3,91	
	Utili Impresa 10% euro			0,39	
	T O T A L E euro / m3			4,30	
Nr. 11 D.0002.0002. 0064	<p>IMPIANTO DI CANTIERE PER ESECUZIONE DI TIRANTI E PALI SPECIALI DI PICCOLO DIAMETRO, compreso l'appontamento in deposito delle attrezzature, degli accessori, dei ricambi e dei componenti, compresa l'andata a vuoto; compreso il trasferimento del personale; da valutare per ciascun trasporto in AR; a corpo</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(A) [B.0004.0017.0010] AUTOCARRO RIBALTABILE TRILATERALE DOTATO DI GRUETTA TELESCOPICA ... 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</p> <p>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.740%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad</p>	12,000	60,54	726,48	AN
		12,000	24,19	290,28	AN
		12,000	21,97	263,64	AN
		6,000	26,41	158,46	AN
		5,000	0,01	0,05	AN
	Sommano euro			1'438,91	
	Spese Generali 14% euro			201,45	
	Sommano euro			1'640,36	
	Utili Impresa 10% euro			164,04	
	T O T A L E euro / cad			1'804,40	
Nr. 12 D.0002.0002. 0135	<p>IMPIANTO DI CANTIERE PER ESECUZIONE DI BETONCNI SPRUZZATI TIPO GUNITE, compreso l'appontamento in deposito delle attrezzature, degli accessori, dei ricambi e dei consumi; compreso l'andata a vuoto; compreso il trasferimento del personale; da valutarsi per ciascun trasporto in AR; a corpo</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(A) [B.0003.0017.0005] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 30,0 t ora</p> <p>(A) [B.0004.0003.0010] AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA compresi 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</p> <p>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad</p>	4,900	16,31	79,92	AN
		2,940	48,47	142,50	AN
		4,900	25,82	126,52	AN
		9,800	21,97	215,31	AN
		4,130	0,01	0,04	AN
	Sommano euro			564,29	
	Spese Generali 14% euro			79,00	
	Sommano euro			643,29	
	Utili Impresa 10% euro			64,33	
	T O T A L E euro / cad			707,62	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				
Nr. 13 D.0002.0002. 0139	INTONACO O RIVESTIMENTO DI GUNITE, anche armata, con malta o betoncino spruzzato, dosato con kg 550 di cemento tipo 42.5 a mc, anche a strati successivi, compreso: la fornitura del ... ntuali ponteggi; valutato per la effettiva superficie intonacata o rivestita e per i seguenti spessoricon spessore cm 10 ELEMENTI: (A) [B.0004.0006.0001] SPRUZZATRICE PER GUNITE (SPRITZ-BETON) azionata da motore el ... azionata da motore elettrico da 37 kW, dotata di tramoggia per la miscela, di serbatoio per silicati, di pompe per acqua e per acceleranti, di tubazione e lancia, per produzioni fino a 25 mc/ora e spinta sul calcestruzzo di cui MDO= 52.751%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.740%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad (A) [D.0002.0002.0137] FORNITURA DI ATTREZZATURA PER GUNITE DI MICELA CEMENTIZIA SE ... DI MISCELA CEMENTIZIA SECCA per intonaci o rivestimenti spruzzati tipo gunita compressa la forniture di tutti gli elementi necessari, compresa anche la fornitura di additivi da aggiungere al momento della miscelazione, di cui MDO= 11.751%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m3	0,031 0,009 0,031 0,062 1,000 0,118	46,23 26,41 25,82 21,97 0,01 211,53	1,43 0,24 0,80 1,36 0,01 24,96	AN AN AN AN AN AN
	Sommano euro			28,80	
	Spese Generali 14% euro			4,03	
	Sommano euro			32,83	
	Utili Impresa 10% euro			3,28	
	T O T A L E euro / m2			36,11	
Nr. 14 D.0004.0001. 0001	CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSI DI CONSISTENZA S4, con ... re metalliche; con RE- SISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 5 N/mm2 a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP ELEMENTI: (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.740%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad (E) [A.0009.0001.0001] 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 autobetoniera da 7-10 mc m3	0,286 0,286 0,018 0,050 1,100	24,19 21,97 26,41 0,01 79,30	6,92 6,28 0,48 0,00 87,23	AN AN AN AN ---
	Sommano euro			100,91	
	Spese Generali 14% euro			14,13	
	Sommano euro			115,04	
	Utili Impresa 10% euro			11,50	
	T O T A L E euro / m3			126,54	
Nr. 15 D.0004.0001. 0005	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO ORDINARIO PER OPERE STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFON- DAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLA ... re metalliche; con RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 25 N/mm2 a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP ELEMENTI: (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	0,286	24,19	6,92	AN
	A R I P O R T A R E			6,92	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			6,92	
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	0,286	21,97	6,28	AN
	di cui MDO= 79.740%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad	0,018	26,41	0,48	AN
	(E) [A.0009.0001.0005] 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 in m3	0,050	0,01	0,00	AN
		1,100	91,50	100,65	---
	Sommano euro			114,33	
	Spese Generali 14% euro			16,01	
	Sommano euro			130,34	
	Utili Impresa 10% euro			13,03	
	T O T A L E euro / m3			143,37	
Nr. 16 D.0004.0001. 0009	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fodazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dm ... metalliche; avente RESISTENZA CARATTERISTI- CA RCK pari a 30 N/mm2 e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1. E L E M E N T I: (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.740%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0004.0001.0002] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantVIBRATORE ad ago a i ... TORE ad ago a immersione per calcestruzzi ora (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad (E) [A.0009.0002.0004] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER OPE ... BILITA' GARANTITA PER OPERE STRUT- TURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con di- mensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito f.co cantiere in autobetoniera da 7-10 mc e m3	0,025	26,41	0,66	AN
		0,100	25,82	2,58	AN
		0,100	24,19	2,42	AN
		0,250	21,97	5,49	AN
		0,100	2,59	0,26	AN
		0,050	0,01	0,00	AN
		1,030	102,31	105,38	---
	Sommano euro			116,79	
	Spese Generali 14% euro			16,35	
	Sommano euro			133,14	
	Utili Impresa 10% euro			13,31	
	T O T A L E euro / m3			146,45	
Nr. 17 D.0004.0001. 0014	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fodazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dm ... talliche; avente RESISTENZA CARATTERISTI- CA RCK pari a 35 N/mm2 e classe di esposizione XC3-XD1-XA1 norma UNI EN 206-1. E L E M E N T I: (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.740%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0004.0001.0002] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantVIBRATORE ad ago a i ... TORE ad ago a immersione per calcestruzzi ora (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad	0,025	26,41	0,66	AN
		0,100	25,82	2,58	AN
		0,100	24,19	2,42	AN
		0,250	21,97	5,49	AN
		0,100	2,59	0,26	AN
		0,050	0,01	0,00	AN
	A R I P O R T A R E			11,41	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			11,41	
	(E) [A.0009.0002.0009] 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	125,95	129,73	---
	Sommano euro			141,14	
	Spese Generali 14% euro			19,76	
	Sommano euro			160,90	
	Utili Impresa 10% euro			16,09	
	T O T A L E euro / m3			176,99	
Nr. 18 D.0004.0001. 0043	Maggiorazione del prezzo del calcestruzzo per l'esecuzione dei getti con l'impiego di pompe, gru, nastri trasportatori o altri mezzi di avvicinamento; per ogni mc di calcestruzzo ge ... e casseforme da compensarsi a parte, compresa la vibratura e l'innaffiamento dei getti ed escluse le armature metalliche E L E M E N T I: (A) [B.0004.0003.0007] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 32 m, sbraccio 30 m, portata 800/ 1000 Kg di cui MDO= 57.610%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,080	38,51	3,08	AN
	(A) [B.0004.0017.0001] NASTRO TRASPORTATORE CARRELLATO con motore elettrico e telo i ... motore elettrico e telo in gomma antiabrasione, gi`a funzionante in cantiere, compreso l'operatore saltu- ario, i consumi di f.e.m., i ricambi e gli oneri di manutenzione, dimensioni:lunghezza m.15,00, telo m.0,45-0,50 di cui MDO= 50.894%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,160	4,90	0,78	AN
	(E) [A.0009.0006.0003] MAGGIORAZIONE DEL PREZZO DEL CALCESTRUZZO PER POMPAGGIO con ... TRUZZO PER POMPAGGIO con pompa avente sbraccio sino a 28 m, valutata per ogni mc pompato m3	0,500	8,80	4,40	---
	(E) [A.0009.0007.0001] PRESTAZIONE DI POMPA PER CALCESTRUZZO con pompa avente sbrac ... con pompa avente sbraccio sino a 28 m, quota fissa pompa fino a 28 m euro/a corpo a corpo	0,017	75,35	1,28	---
	Sommano euro			9,54	
	Spese Generali 14% euro			1,34	
	Sommano euro			10,88	
	Utili Impresa 10% euro			1,09	
	T O T A L E euro / m3			11,97	
Nr. 19 D.0004.0001. 0044	Maggiorazione del prezzo del calcestruzzo per l'esecuzione dei getti per strutture in elevazione con l'impiego di pompe, gru, nastri trasportatori o altri mezzi di avvicinamento; da ... e armature metalliche, per ogni mc di calcestruzzo posto in opera ad altezza superiore ai 0,50 m fino ad altezza di 28 m E L E M E N T I: (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.740%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,260	26,41	6,87	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,167	25,82	4,31	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,167	24,19	4,04	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,458	21,97	10,06	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	0,167	2,59	0,43	AN
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad	0,050	0,01	0,00	AN
	(E) [A.0009.0006.0003] MAGGIORAZIONE DEL PREZZO DEL CALCESTRUZZO PER POMPAGGIO con ... TRUZZO PER POMPAGGIO con pompa avente sbraccio sino a 28 m, valutata per ogni mc pompato m3	0,500	8,80	4,40	---
	(E) [A.0009.0007.0001] PRESTAZIONE DI POMPA PER CALCESTRUZZO con pompa avente sbrac ... con pompa avente sbraccio sino a 28 m, quota fissa pompa fino a 28 m euro/a corpo a corpo	0,021	75,35	1,58	---
	Sommano euro			31,69	
	Spese Generali 14% euro			4,44	
	A R I P O R T A R E			36,13	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			36,13	
	Sommano euro			36,13	
	Utili Impresa 10% euro			3,61	
	T O T A L E euro / m3			39,74	
Nr. 20 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..Comprese arm ... l disarmo, la pulitura e il riaccatastamento; da valutare per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto E L E M E N T I : (A) [B.0004.0001.0003] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantSEGA CIRCLARE elettr ... CIRCOLARE elettrica a banco ora (A) [B.0004.0017.0009] 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 (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.740%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad (A) [B.0012.0001.0002] TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lu ... variabile 8/16, lunghezza 400 cm di cui MDO= 5.626%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m3 (A) [B.0012.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie di cui MDO= 7.564%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m3 (A) [B.0010.0004.0001] CHIODI (punte piatte), misure varie di cui MDO= 3.398%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; kg (A) [B.0010.0004.0003] FILO COTTO NERO diametro 3 mm kg (A) [B.0011.0001.0001] DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno di cui MDO= 0.935%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; 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	AN AN AN AN AN AN AN AN AN AN AN AN
	Sommano euro			15,69	
	Spese Generali 14% euro			2,20	
	Sommano euro			17,89	
	Utili Impresa 10% euro			1,79	
	T O T A L E euro / m2			19,68	
Nr. 21 D.0008.0001. 0004	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 comp- rese armatu ... o, la pulizia e il riaccatastamento del legname, valutate per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto E L E M E N T I : (A) [B.0004.0001.0003] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantSEGA CIRCLARE elettr ... CIRCOLARE elettrica a banco ora (A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg di cui MDO= 64.488%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.740%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad (A) [B.0012.0001.0002] TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lu ... variabile 8/16, lunghezza 400 cm di cui MDO= 5.626%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m3 (A) [B.0012.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie	0,033 0,023 0,267 0,400 0,050 0,520 0,003	3,10 34,40 25,82 21,97 26,41 0,01 270,14	0,10 0,79 6,89 8,79 1,32 0,01 0,81	AN AN AN AN AN AN AN
	A R I P O R T A R E			18,71	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			18,71	
	di cui MDO= 7.564%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m3 (A) [B.0010.0004.0001] CHIODI (punte piane), misure varie	0,003	200,94	0,60	AN
	di cui MDO= 3.398%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; kg (A) [B.0010.0004.0003] FILO COTTO NERO diametro 3 mm kg	0,150	1,64	0,25	AN
	(A) [B.0011.0001.0001] DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno di cui MDO= 0.935%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; kg	0,100	1,60	0,16	AN
		0,050	5,97	0,30	AN
	Sommano euro			20,02	
	Spese Generali 14% euro			2,80	
	Sommano euro			22,82	
	Utili Impresa 10% euro			2,28	
	T O T A L E euro / m2			25,10	
Nr. 22 D.0008.0002. 0002	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo FeB 22, FeB 38, FeB 44, controllato in stabilimento e non, tagliato a ... ontrolli e dalle certi- ficazioni di legge.PER STRUTTURE CIVILI di modesta entità, con impiego di barre fino al FI 12-14 E L E M E N T I: (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,006	25,82	0,15	AN
	(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,006	24,19	0,15	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,010	21,97	0,22	AN
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.740%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,001	26,41	0,03	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	0,000	34,40	0,00	AN
	di cui MDO= 64.488%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,010	0,01	0,00	AN
	(A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad	0,010	0,01	0,00	AN
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad	0,010	0,01	0,00	AN
	(A) [B.0010.0001.0003] FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo FeB 44 K, controllato in ... controllato in stabilimento diam. 14 kg	1,000	0,89	0,89	AN
	Sommano euro			1,44	
	Spese Generali 14% euro			0,20	
	Sommano euro			1,64	
	Utili Impresa 10% euro			0,16	
	T O T A L E euro / kg			1,80	
Nr. 23 D.0008.0002. 0014	RETE ELETTRICALDATA costituita da barre di acciaio B450C conformi al DM 14/09/2005 e succ. mod., ad adherenza 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 15x15 E L E M E N T I: (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	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	AN
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.740%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,000	26,41	0,00	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	0,000	34,40	0,00	AN
	di cui MDO= 64.488%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,000	34,40	0,00	AN
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad	1,000	0,01	0,01	AN
	(A) [B.0010.0002.0003] RETE ELETTRICALDATA FeB 44K con filo diam. 8 mm, in pannelli ... 8 mm, in pannelli standard 400x225, maglia 15x15 o 20x20	1,100	1,17	1,29	AN
	di cui MDO= 2.055%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; kg				
	A R I P O R T A R E			1,39	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			1,39	
	(A) [B.0010.0004.0002] FILO COTTO NERO diametro 1 mm kg	0,010	1,80	0,02	AN
	Sommano euro			1,41	
	Spese Generali 14% euro			0,20	
	Sommano euro			1,61	
	Utili Impresa 10% euro			0,16	
	TOTALE euro / kg			1,77	
Nr. 24 D.0008.0002. 0017	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 ... ni e quanto occorra per dare il tutto eseguito a perfetta regola d'arte. Con diametro delle barre FI 12, maglia cm 20x20 ELEMENTI: (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.740%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg di cui MDO= 64.488%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad (A) [B.0010.0002.0005] RETE ELETTROSALDATA FeB 44K con filo diam. 12 mm, in pannelli standard 400x225, maglia 20x20 kg (A) [B.0010.0004.0002] FILO COTTO NERO diametro 1 mm kg	0,001 0,001 0,000 0,000 1,000 1,100 0,010	24,19 21,97 26,41 34,40 0,01 1,10 1,80	0,02 0,02 0,00 0,00 0,01 1,21 0,02	AN AN AN AN AN AN AN
	Sommano euro			1,28	
	Spese Generali 14% euro			0,18	
	Sommano euro			1,46	
	Utili Impresa 10% euro			0,15	
	TOTALE euro / kg			1,61	
Nr. 25 D.001	Formazione di cassero centinato a sviluppo curvo Formazione di cassero centinato a sviluppo curvo, eseguito in legno od altro materiale, sia per la costruzione o il consolidament ... altezze fino a 5,00 m dal piano di appoggio; misurazione della proiezione orizzontale della superficie di intradosso. ELEMENTI: (E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (L) CASSERO a corpo (L) PICCOLE ATTREZZATURE a corpo	0,800 0,400 1,000 1,000	21,97 24,19 65,00 1,60	17,58 9,68 65,00 1,60	MDO MDO
	Sommano euro			93,86	
	Spese Generali 14% euro			13,14	
	Sommano euro			107,00	
	Utili Impresa 10% euro			10,70	
	TOTALE euro / mq			117,70	
Nr. 26 D.0011	PREZZO PER LA REALIZZAZIONE DELLE CORNICI IN INTONACO DEGLI ARCHI, DELLE PORTE E DELLE FINESTRE LARGHEZZA CORNICI cm 15 E ALTEZZA DAL PIANI DELL' INTONACO cm 5, E DEI CAPITELLI IN GESSO DEGLI ARCHI DI FORMA E DIMENSIONE DA CONCORDARE CON LA D.L. ELEMENTI: (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	29,500	24,19	713,61	MDO
	A RIPORTARE			713,61	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			713,61	
	(E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	21,000	21,97	461,37	MDO
	(L) TAVOLE SOTTOMISURA cadauno	60,000	20,00	1'200,00	
	(L) INTONACO mq	80,000	12,00	960,00	
	Sommano euro			3'334,98	
	Spese Generali 14% euro			466,90	
	Sommano euro			3'801,88	
	Utili Impresa 10% euro			380,19	
	T O T A L E euro / a corpo			4'182,07	
Nr. 27 D.0012.0002. 0002	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, in zona ampia all'esterno di edifici, compresi lo sradicamento di ceppaie, il taglio di piante ed arbusti, lo spianamento del fondo, indicato dalla D.L. In rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 Kg/cmq E L E M E N T I: (A) [B.0004.0014.0001] ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, compresi l'operatore, i consumi di carburante, 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 (A) [B.0004.0014.0011] PALA CARICATRICE CINGOLATA gi`a esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione potenza HP 56 con benna da 0,60 mc di cui MDO= 54.056%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0004.0014.0001] ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, compresi l'operatore, i consumi di carburante, 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 (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.740%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,050 0,050 0,015 0,130 0,075	45,08 41,78 45,08 26,41 21,97	2,25 2,09 0,68 3,43 1,65	AN AN AN AN AN
	Sommano euro			10,10	
	Spese Generali 14% euro			1,41	
	Sommano euro			11,51	
	Utili Impresa 10% euro			1,15	
	T O T A L E euro / m3			12,66	
Nr. 28 D.0012.0002. 0003	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, in zona ampia all'esterno di edifici, compresi lo sradicamento di ceppaie, il taglio di piante ed arbusti, lo spianamento del fondo, indicato dalla D.L. In rocce dure con resistenza allo schiacciamento superiore a 120 Kg/cmq E L E M E N T I: (A) [B.0004.0014.0001] ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, compresi l'operatore, i consumi di carburante, 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 (A) [B.0004.0014.0011] PALA CARICATRICE CINGOLATA gi`a esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione potenza HP 56 con benna da 0,60 mc di cui MDO= 54.056%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0004.0014.0001] ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, compresi l'operatore, i consumi di carburante, 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 (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.740%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,120 0,120 0,045 0,035 0,120	45,08 41,78 45,08 26,41 21,97	5,41 5,01 2,03 0,92 2,64	AN AN AN AN AN
	Sommano euro			16,01	
	Spese Generali 14% euro			2,24	
	A R I P O R T A R E			18,25	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			18,25	
	Sommano euro			18,25	
	Utili Impresa 10% euro			1,83	
	T O T A L E euro / m3			20,08	
Nr. 29 D.0012.0009. 0021	Demolizione di massetto continuo in calcestruzzo non armato, eeguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compreso l'avvicinamento del ... to ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa e per i seguenti tipi: di altezza fino a 10 cm E L E M E N T I: (A) [B.0004.0015.0002] MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/m ... sa d'aria di 3000 l/min, gi'a esistente in cantiere, compreso l'intervento saltuario del motorista, i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione MACCHINA IN MARCIA CON 1 MARTELLO demolitore o perfor di cui MDO= 69.507%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad (A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad	0,100 0,320 150,000 50,000	33,13 21,97 0,01 0,01	3,31 7,03 1,50 0,50	AN AN AN AN
	Sommano euro			12,34	
	Spese Generali 14% euro			1,73	
	Sommano euro			14,07	
	Utili Impresa 10% euro			1,41	
	T O T A L E euro / m2			15,48	
Nr. 30 D.0012.0010. 0005	DEMOLIZIONE DI SOLAI MISTI IN GENERE, fatta eccezione di quelli in cemento armato; compresi i trasporti interni sia orizzontali che verticali, l'innaffiamento, la formazione di ... a per la superficie effettiva e per solaio con le seguenti caratteristiche: solaio a tavelloni escluse putrelle portanti E L E M E N T I: (A) [B.0004.0015.0003] MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/m ... d'aria di 3000 l/min, gi'a esistente in cantiere, compreso l'intervento saltuario del motorista, i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione MACCHINA IN MARCIA CON DUE MARTELLI demolitori o perf di cui MDO= 73.494%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.740%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad (A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad	0,050 0,065 0,260 0,109 150,000 100,000	58,12 26,41 24,19 21,97 0,01 0,01	2,91 1,72 6,29 2,39 1,50 1,00	AN AN AN AN AN AN
	Sommano euro			15,81	
	Spese Generali 14% euro			2,21	
	Sommano euro			18,02	
	Utili Impresa 10% euro			1,80	
	T O T A L E euro / m2			19,82	
Nr. 31 D.0012.0014. 0010	Rimozione di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio, di qualsiasi spessore, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventua ... per il conferimento a impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa e per superficie fino a 3 m2 E L E M E N T I: (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,040 0,400	25,82 24,19	1,03 9,68	AN AN
	A R I P O R T A R E			10,71	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			10,71	
	(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	AN
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad	100,000	0,01	1,00	AN
	(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad	50,000	0,01	0,50	AN
	Sommano euro			21,00	
	Spese Generali 14% euro			2,94	
	Sommano euro			23,94	
	Utili Impresa 10% euro			2,39	
	T O T A L E euro / m2			26,33	
Nr. 32 D.0013.0003. 0064	MURATURA IN MATTONI LATERIZI FORATI, retta o curva, in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per mc 1.00 di sabbia, compreso la formazione di stipiti, sguinci, architravi, lesene e spigoli, lo sfrido e il tiro in alto spessore 12 cm E L E M E N T I: (A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg di cui MDO= 64.488%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,008	34,40	0,28	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,016	21,97	0,35	AN
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.740%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,020	26,41	0,53	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,246	25,82	6,35	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,123	21,97	2,70	AN
	(A) [B.0042.0001.0016] MATTONE FORATO 12x25x30 di cui MDO= 5.303%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; cad	13,130	1,05	13,79	AN
	(A) [B.0006.0011.0003] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad	0,260	1,00	0,26	AN
	(A) [B.0009.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... bia, resa a pie' d' opera dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia di cui MDO= 22.122%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m3	0,012	156,16	1,87	AN
	Sommano euro			26,13	
	Spese Generali 14% euro			3,66	
	Sommano euro			29,79	
	Utili Impresa 10% euro			2,98	
	T O T A L E euro / m2			32,77	
Nr. 33 D.0013.0003. 0068	MURATURA IN MATTONI LATERIZI FORATI, retta o curva, in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per mc 1.00 di sabbia, compreso la formazione di stipiti, sguinci, architravi, lesene e spigoli, lo sfrido e il tiro in alto spessore 36 cm E L E M E N T I: (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,090	21,97	1,98	AN
	(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.740%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,060	26,41	1,58	AN
	(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,320	25,82	8,26	AN
	(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,160	21,97	3,52	AN
	(A) [B.0006.0011.0003] MATERIALI DI CONSUMO, a stima MATTONE FORATO SPESSORE 36 cad	0,260	1,00	0,26	AN
	(A) [B.0009.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... bia, resa a pie' d' opera dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia di cui MDO= 22.122%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m3	0,035	156,16	5,47	AN
	(L) MATTONE FORATO SPESSORE 36cm mq	15,000	1,80	27,00	
	Sommano euro			48,07	
	Spese Generali 14% euro			6,73	
	A R I P O R T A R E			54,80	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			54,80	
	Sommano euro			54,80	
	Utili Impresa 10% euro			5,48	
	T O T A L E euro / m2			60,28	
Nr. 34 D.0013.0003. 0103	MURATURA CON PARAMENTO ESTERNO GREZZO A FACCIA VISTA IN PIETRAMME DI CAVA posizionato ad opera incerta, di qualsiasi spessore, retta o centinata, data in opera con malta cementizia ... scalpellatura, la formazione di spigoli, riseghe, nicchie, lo sfrido e il tiro in alto esclusa la sigillatura dei giun E L E M E N T I: (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0011.0003] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad (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= 22.122%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m3 (A) [B.0012.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie di cui MDO= 7.564%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m3	0,800 3,750 6,200 1,660 0,050 0,006	21,97 25,82 21,97 1,00 156,16 200,94	17,58 96,83 136,21 1,66 7,81 1,21	AN AN AN AN AN AN
	Sommano euro			261,30	
	Spese Generali 14% euro			36,58	
	Sommano euro			297,88	
	Utili Impresa 10% euro			29,79	
	T O T A L E euro / m3			327,67	
Nr. 35 D.0013.0005. 0007	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI CON DUE MANI DI IDROPITTURA LAVABILE TRASPIRANTE, RE- SISTENTE ALL'INVECCHIAMENTO, AGLI AGENTI AT- MOSFERICI ED ALL MUFFE, a base di resine sint ... io preparazione del fondo con una mano di fissativo ancorante, compreso lo sfrido e il tiro in alto su superfici esterne E L E M E N T I: (A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg di cui MDO= 64.488%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.740%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0012.0003] INCIDENZA PONTEGGIO, a stima cad (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad (A) [B.0046.0003.0003] **IDROPITTURA LAVABILE per esterni a base di resine sintetic ... resine sintetiche, resistente agli agenti atmosferici e alle muffe di cui MDO= 1.625%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; l (A) [B.0046.0005.0001] FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di rsine ... di resine viniliche, ad effetto ancorante della finitura agli intonaci, sia interni che esterni di cui MDO= 1.443%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; l	0,000 0,001 0,002 0,095 0,024 5,000 10,000 0,606 0,051	34,40 21,97 26,41 25,82 21,97 0,01 0,01 6,38 7,18	0,00 0,02 0,05 2,45 0,53 0,05 0,10 3,87 0,37	AN AN AN AN AN AN AN AN AN
	Sommano euro			7,44	
	Spese Generali 14% euro			1,04	
	Sommano euro			8,48	
	Utili Impresa 10% euro			0,85	
	T O T A L E euro / m2			9,33	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				
Nr. 36 D.0013.0005. 0008	RIVESTIMENTO PLASTICO MURALE, DI PARETI E SOFFITI, ALTAMENTE RESISTENTE E DECORATIVO, A BASE DI RESINE SINTETICHE E QUARZI, in tinte chiare cor- renti di cartella, dato in opera su ... tiro in alto con finitura rustico per interni, massima granulometria 1.2 mm, nella quantit`a di 2 kg/mq di rivestimento E L E M E N T I: (A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg di cui MDO= 64.488%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.740%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0012.0003] INCIDENZA PONTEGGIO, a stima cad (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad (A) [B.0046.0004.0001] RIVESTIMENTO PLASTICO MURALE, per interni ed esterni, a base ... ed esterni, a base di resine sintetiche e quarzo di cui MDO= 2.192%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; 1 (A) [B.0046.0004.0003] **RIVESTIMENTO PLASTICO A BASE DI QUARZO e rsine acriliche, ... ZO e resine acriliche, per superfici interne ed esterne ad effetto buccia SOTTILE di cui MDO= 1.929%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; 1	0,000 0,001 0,002 0,150 0,027 5,000 10,000 2,020 0,202	34,40 21,97 26,41 25,82 21,97 0,01 0,01 4,73 5,38	0,00 0,02 0,05 3,87 0,59 0,05 0,10 9,55 1,09	AN AN AN AN AN AN AN AN AN AN
	Sommano euro Spese Generali 14% euro			15,32 2,14	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro			17,46 1,75	
	T O T A L E euro / m2			19,21	
Nr. 37 D.0013.0006. 0250	CONTROTELAIO PER PORTA INTERNA A BATTENTE in legno di abete grezzo dello spessore di cm 2, dato in opera fissato alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie E L E M E N T I: (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0058.0003.0001] CONTROTELAIO PER PORTA INTERNA A BATTENTE in legno di abete ... TENTE in legno di abete grezzo dello spessore di cm 2. di cui MDO= 23.213%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; cad (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= 22.122%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m3	0,100 0,100 1,000 0,021	25,82 21,97 24,77 156,16	2,58 2,20 24,77 3,28	AN AN AN AN
	Sommano euro Spese Generali 14% euro			32,83 4,60	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro			37,43 3,74	
	T O T A L E euro / cad			41,17	
Nr. 38 D.0013.0006. 0332	PORTA BLINDATA CLASSE 2 - ad un'anta, dimensioni 80-890x200-205-210, in acciaio rivestita in legno, battente cieco con struttura mono lamiera 49 mm realizzato con lamiera 9/10 elet ... telaio, fissato alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso. E L E M E N T I: (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO	0,250	21,97	5,49	AN
	di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	1,650	25,82	42,60	AN
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0062.0001.0001] PORTA BLINDATA CLASSE 2 - ad un'anta, dimensioni 80-890x200- ... mensioni 80-85-90x200-205-210, in acciaio rivestita in legno, battente cieco con struttura mono lamiera 49 mm realizzato con lamiera 9/10 elettrozincata e omega interni 9/10, serratura di sicurezza a 3 punti di c	1,000	21,97	21,97	AN
	di cui MDO= 2.096%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; cad	1,000	822,80	822,80	AN
	Sommano euro			892,86	
	Spese Generali 14% euro			125,00	
	Sommano euro			1'017,86	
	Utili Impresa 10% euro			101,79	
	T O T A L E euro / cad			1'119,65	
Nr. 39 D.0013.0013. 0153	RIVESTIMENTO DI PARETI INTERNE CON PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO NATURALE COLORI CHIARI posate in opera con colla su intonaco frattazzato (questo escluso) compresi tagli, sfridi, la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato e la pulitura anche con acidi con piastrelle 20x20 E L E M E N T I: (A) [B.0004.0003.0007] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 32 m, sbraccio 30 m, portata 800/ 1000 Kg				
	di cui MDO= 57.610%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	0,004	38,51	0,15	AN
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA	0,080	21,97	1,76	AN
	di cui MDO= 79.740%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO	0,200	26,41	5,28	AN
	di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	0,178	25,82	4,60	AN
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad	0,178	21,97	3,91	AN
	(A) [B.0008.0001.0005] CEMENTO BIANCO R.32,5, tipo Aquila Bianca, in sacchi, , reso ... sacchi, , reso entro 100 km in partite da 8 t	5,000	0,01	0,05	AN
	di cui MDO= 6.160%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; t (A) [B.0017.0003.0016] PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO dimensione 20x20 sione 20x20	0,001	386,56	0,39	AN
	di cui MDO= 1.043%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m2 (A) [B.0055.0001.0001] ADESIVO IN POLVERE A BASE DI LEGANTI IDRAULICI per pavimenti ...	1,050	14,53	15,26	AN
	IDRAULICI per pavimenti e rivestimenti ceramici su intonaci e massetti cementizi, sia interni che estern kg	4,000	0,48	1,92	AN
	Sommano euro			33,32	
	Spese Generali 14% euro			4,66	
	Sommano euro			37,98	
	Utili Impresa 10% euro			3,80	
	T O T A L E euro / m2			41,78	
Nr. 40 D.0013.0013. 0202	ZOCCOLETTO BATTISCOPA IN LEGNO MASSELLO DI ROVERE, sagomato sul filo superiore e con piedino co- profilo alla base, posato in opera con chiodi d'acciaio compresi tagli, sfridi, pezzi speciali e la pulizia finale dimensioni mm cm 4*2. E L E M E N T I: (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA				
	di cui MDO= 79.740%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO	0,003	26,41	0,08	AN
	di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE	0,080	25,82	2,07	AN
	di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad	0,075	21,97	1,65	AN
	(L) BATTISCOPA IN LEGNO DI ROVERE m	5,000	0,01	0,05	AN
		1,000	5,00	5,00	
	A R I P O R T A R E			8,85	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			8,85	
	Sommano euro			8,85	
	Spese Generali 14% euro			1,24	
	Sommano euro			10,09	
	Utili Impresa 10% euro			1,01	
	TOTALE euro / m			11,10	
Nr. 41 D.0021212	Prezzo a corpo per la fornitura e posa in opera di monoblocco di sicurezza antintrusione tipo (tap blind) o simile, con blocco in acciaio antieffrazione ad inserimento automatico ... in alluminio Sono comprese nel prezzo il montaggio e tutte le opere murarie per darà l'opera finita a regola d'arte. ELEMENTI: (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (L) serranda scorrevole compreso di motore e cassonetto a corpo (L) opere murarie a corpo (L) piccole attrezzature a corpo	2,000 1,900 1,000 1,000 1,170	21,97 24,19 2'500,00 200,00 1,00	43,94 45,96 2'500,00 200,00 1,17	AN AN
	Sommano euro			2'791,07	
	Spese Generali 14% euro			390,75	
	Sommano euro			3'181,82	
	Utili Impresa 10% euro			318,18	
	TOTALE euro / a corpo			3'500,00	
Nr. 42 D.00989	Impermeabilizzazione perfettamente omogeneo a lavorazione finita, da eseguirsi mediante stesura a una mano a pennello previa realizzazione di guinci in attacco muri a evitare spig ... copici con appositi prodotti antiritiro impermeabili e compatibili con il successivo strato di impermeabilizzazione. ELEMENTI: (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (L) impermeabilizzazione mq (L) piccole attrezzature a corpo	0,300 0,300 1,000 10,910	24,19 21,97 15,00 0,10	7,26 6,59 15,00 1,09	MDO MDO
	Sommano euro			29,94	
	Spese Generali 14% euro			4,19	
	Sommano euro			34,13	
	Utili Impresa 10% euro			3,41	
	TOTALE euro / mq			37,54	
Nr. 43 D.030	Fornitura e posa in opera di vetrine con telaio e struttura di manovra in alluminio (PLANET 62 TT ALSistem), con finitura superficiale in alluminio color titanio o eventualmente co ... di progetto: Trasmittanza Termica (calcolata secondo EN ISO 10077-2) Uf =1,3 W/(m2 x K) DIMENSIONI 3795 X3000 mm ELEMENTI: (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (L) VETRINA 3795*3000 mm cadauno (L) piccole attrezzature a corpo	6,000 4,500 1,000 8,000	24,19 21,97 2'500,00 0,10	145,14 98,87 2'500,00 0,80	MDO MDO
	Sommano euro			2'744,81	
	Spese Generali 14% euro			384,27	
	Sommano euro			3'129,08	
	Utili Impresa 10% euro			312,91	
	A RIPORTARE				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				
	TOTALE euro / cadauno			3'441,99	
Nr. 44 D.031	Fornitura e posa in opera di vetrine con telaio e struttura di manovra in alluminio (PLANET 62 TT ALSistem), con finitura superficiale grigio mix come indicato nell'Abaco degli In ... di progetto: Trasmittanza Termica (calcolata secondo EN ISO 10077-2) Uf =1,3 W/(m2 x K) DIMENSIONI 10680 X3000 mm ELEMENTI: (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (L) 8995 cadauno (L) piccole attrezzature a corpo	13,000 18,000 1,000 9,900	24,19 21,97 8'000,00 0,10	314,47 395,46 8'000,00 0,99	MDO MDO
	Sommano euro			8'710,92	
	Spese Generali 14% euro			1'219,53	
	Sommano euro			9'930,45	
	Utili Impresa 10% euro			993,05	
	TOTALE euro / cadauno			10'923,50	
Nr. 45 D.04	PAVIMENTAZIONE IN PIETRA ,posata con la modalità dell' opus-incertum, come da particolari costruttivi compresa la fornitura della pietra locale con una faccia piana di spessore m ... nto; i tagli, gli sfridi, la pulizia finale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d' arte. ELEMENTI: (A) [D.0004.0001.0008] CALCESTRUZO A DURABILITA' GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI i ... di cui MDO= 8.084%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m3 (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0009.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... di cui MDO= 22.122%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m3 (L) A07 Pietra locale m2 (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad	0,000 1,500 0,010 1,000 30,000	109,98 24,19 156,16 15,00 0,01	0,00 36,29 1,56 15,00 0,30	AN AN AN AN
	Sommano euro			53,15	
	Spese Generali 14% euro			7,44	
	Sommano euro			60,59	
	Utili Impresa 10% euro			6,06	
	TOTALE euro / mq			66,65	
Nr. 46 D.07	MASSETTO E PAVIMENTAZIONE INTERNA Realizzazione di massetto e pavimento con piastrelle in gres uguali o simili a per caratteristiche e formato a quelle depositate presso l'Ufficio ... ia finale con segatura. Si intendono compresi tutti gli oneri per le movimentazioni e gli apprestamenti di sicurezza. ELEMENTI: (L) A14 Piastrelle in gress mq (L) A09 Colla per piastrelle kg (E) [A.0007.0001.0002] CEMENTO R.32,5 in sacchi + pallets t (E) [A.0006.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) m3 (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (L) piccole attrezzature a corpo	1,000 5,000 0,050 0,010 0,400 0,250 29,745	17,00 0,75 167,13 15,63 24,19 21,97 0,10	17,00 3,75 8,36 0,16 9,68 5,49 2,97	--- --- MDO MDO
	Sommano euro			47,41	
	Spese Generali 14% euro			6,64	
	Sommano euro			54,05	
	Utili Impresa 10% euro			5,41	
	A RIPORTARE				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				
	TOTALE euro / mq			59,46	
Nr. 47 D.1121	Fornitura e posa in opera (comprese eventuali opere murarie), piano di calpestio pedonale realizzato in vetro, da posizionare su una piazza pubblica, struttura portante realizzata ... o mm 3000x4860. Dovrà essere garantita la tenuta all'acqua lungo il perimetro della struttura e tra lastra e lastra. ELEMENTI: (L) VETRO STRUTTURALE STRATIFICATO CALPESTABILE a corpo (E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (L) mezzi vari a corpo (L) piccole attrezzature a corpo (L) sollevamento al piano con camiongru a corpo	1,000 20,019 19,899 1,000 11,600 4,000	16'043,18 25,82 24,19 200,00 10,00 50,00	16'043,18 516,89 481,36 200,00 116,00 200,00	MDO MDO
	Sommano euro			17'557,43	
	Spese Generali 14% euro			2'458,04	
	Sommano euro			20'015,47	
	Utili Impresa 10% euro			2'001,55	
	TOTALE euro / a corpo			22'017,02	
Nr. 48 D.1975	SOLAIO DI CALPESTIO CON PANNELLI ALVEOLARI IN C.A.P. autoportanti, della larghezza si m 1,20 realizzati con cal- cestruzzo RcK 50 e armatura di precompressione in trecce 3x3,00 fp ... ripartizione. Calcolato per un sovraccarico totale come da relazione di calcolo strutturale allegata, spessore cm 26+4 ELEMENTI: (A) [B.0004.0003.0013] AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA compresi il conducente/operat ... presi il conducente/operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, assicurazione e bollo con braccio fino a 32 m e portata 40 t ora (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.765%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad (A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad (A) [B.0006.0012.0003] INCIDENZA PONTEGGIO, a stima cad (A) [B.0035.0005.0021] *PANNELLO PREFABRICATO ALVEOLARE IN CEMENTO ARMATO PRECOMPRESSE ... CEMENTO ARMATO PRECOMPRESO autopor- tante, per solaio di calpestio, calcolato per un sovraccarico totale (accidentale + permanenti) di 700 kg/mq, larghezza massima 120 cm, confezionato in calcestruzzo RcK 50 N/mmq, comp di cui MDO= 1.384%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m2	0,024 0,700 0,095 95,000 150,000 150,000 0,950	20,14 25,82 21,97 0,01 0,01 0,01 55,91	0,48 18,07 2,09 0,95 1,50 1,50 53,11	AN AN AN AN AN AN AN
	Sommano euro			77,70	
	Spese Generali 14% euro			10,88	
	Sommano euro			88,58	
	Utili Impresa 10% euro			8,86	
	TOTALE euro / m2			97,44	
Nr. 49 D.2.02	Fornitura e posa in opera di IMPIANTO TECNOLOGICO costituito da: n. 19 cassette passacavi ip55 120x80x50; n. 2 cassetta passacavi ip55 150x110x70; n. 42 Scatole con supporto e ... DVB-T e SAT ed ogni altro onere ed accessorio per la messa in opera a regola d'arte e secondo le indicazioni della DL. ELEMENTI: (E) [D.0013.0002.0001] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ... m (E) [D.0013.0002.0003] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ... m (L) cod. GW44006 Gewiss o similare Serie 24 SC cassetta ip55 150x110x70 con passacavi cad (L) Scatole in tecnopolimero con supporto e placca one-3 posti-bianco latte-chorus cad (L) Scatole in tecnopolimero con supporto e placca one-6 posti-bianco latte-chorus cad (L) Presa standard italiano/tedesco 250V ac-2p+t 16A bivalente-p30-p17-2 moduli-bianco-chorus cad	200,000 60,000 19,000 42,000 15,000 50,000	3,81 5,67 6,80 3,80 6,20 4,79	762,00 340,20 129,20 159,60 93,00 239,50	--- ---
	A RIPORTARE			1'723,50	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			1'723,50	
	(L) Presa standard italiano/tedesco 250V ac-2p+t 16A bivalente-p11-p17-1 modulo-bianco-chorus cad	20,000	3,08	61,60	
	(L) Presa cassiale TV schermatura classe a-connettore iec maschio 9,5 mm.-passante 5 db-i modulo-bianco-chorus cad	6,000	3,16	18,96	
	(L) Presa telefonica doppio filtro ADSL RJ 11 per telefono e modem - 2 moduli bianco cad	4,000	35,00	140,00	
	(L) Connettore per pannelli di permutazione utp non schermati - RJ45 CAT.6 UTP cad	6,000	0,80	4,80	
	(L) Pulsante unipolare 250V ac-NA 10A-generico 1/2 modulo-bianco-chorus cad	16,000	1,30	20,80	
	(L) Interruttore unipolare 250V ac-16AX illuminabile-localizzazione-1 modulo-bianco-chorus cad	15,000	1,61	24,15	
	(L) Pulsante unipolare 250w ac-NA 16A-tirante-1 modulo-bianco-chprus cad	1,000	1,80	1,80	
	(L) Lampada spia 1P+N cad	7,000	2,10	14,70	
	(E) [A.056] LAMPADA AUTONOMA EMERGENZA 4W NP 1H 230V cadauno	10,000	143,00	1'430,00	---
	(L) Relè monostabile 230V ac 50/60HZ-1p 1NA/NC 10A(ac1)/4A(ac15)250V ac-1 modulo-bianco-chorus cad	16,000	25,44	407,04	
	(E) [A.020a] Conduttore unipolare di rame NO7V-K isolato da mmq. 16 ml	100,000	3,49	349,00	---
	(E) [A.020b] Conduttore unipolare di rame NO7V-K isolato da mmq. 10 ml	200,000	2,40	480,00	---
	(L) Conduttore unipolare di rame NO7V-K isolato da mm 6 ml	10,000	1,48	14,80	
	(E) [A.022] Conduttore unipolare di rame NO7V-K isolato da mmq. 4 m	25,000	1,06	26,50	---
	(L) Conduttore unipolare di rame NO7V-K isolato da mm 2.50 ml	700,000	0,72	504,00	
	(L) Conduttore unipolare di rame NO7V-K isolato da mm 1.50 ml	3'200,000	0,50	1'600,00	
	(L) Centralino da parete in materiale plastico autoestinguente, DIN, IP55, classe di isolamento II, con morsetteria - 330x338x28 - 24 moduli - bianco latte, con sportello serrabile a chiave cad.	4,000	55,60	222,40	
	(L) Centralino da parete in materiale plastico autoestinguente, DIN, IP65, classe di isolamento II, con morsetteria - 250x195x26 - 8 moduli - bianco latte, con sportello serrabile a chiave cad.	3,000	32,10	96,30	
	(E) [A.026.1] Interruttore automatico magnetotermico IP+N, In=32A, Icn=10K ... cad.	4,000	80,00	320,00	---
	(L) interruttore magnetotermico differenziale IP+N, In=16A, Icn=6KA, curva caratteristica "AC", Idn min=0,03 cad.	12,000	167,00	2'004,00	
	(L) interruttore automatico magnetotermico IP+N, In=16A, Icn=6KA, curva caratteristica "C", Vn = 230V IP 40 cad.	20,000	88,00	1'760,00	
	(E) [A.026] Interruttore automatico magnetotermico IP+N, In=20A, Icn=6KA ... cad.	1,000	37,60	37,60	---
	(E) [A.027.2] Interruttore differenziale 2P, In=25A, Icn=6KA, curva carat ... cad.	5,000	55,00	275,00	---
	(L) Corda di rame nuda da 35 mmq ml	80,000	4,21	336,80	
	(L) Conduttore di terra giallo/verde tipo NO7V-K da 16 mmq. ml	80,000	3,13	250,40	
	(E) [A.055] Pozzetto di derivazione in PVC dimensioni 30x30 cm., con chi ... cad.	14,000	35,00	490,00	---
	(E) [A.032] Tubo in PVC flessibile corrugato D16 ml	0,000	0,32	0,00	---
	(L) Tubo in PVC flessibile corrugato autoestinguente D 25 ml	1'000,000	0,24	240,00	
	(E) [A.033] Tubo in PVC flessibile corrugato autoestinguente D 32 ml	100,000	0,99	99,00	---
	(L) Selezionatore di terra cad	1,000	25,00	25,00	
	(L) Morsetti a mantello, a stima cad.	90,000	0,35	31,50	
	(L) Cavidotto a doppia parete per posa interrata D 40 ml	10,000	19,90	199,00	
	(L) Cavo multipolare FG7OR 1x(2x10) mmq. ml	20,000	5,12	102,40	
	(L) doppino bus twinstato cad	1,000	122,93	122,93	
	(L) Antenna parabolica in alluminio colore bianco completa di accessori per il montaggio cad	1,000	32,48	32,48	
	(L) Convertitore universale a 4 uscite, guadagno 55 db cad	1,000	152,80	152,80	
	(L) Antenna per ricezione segnali DVB-T cad	1,000	33,00	33,00	
	(L) Palo autoportante completo di accessori per il fissaggio, altezza max 2,5 m. cad	1,000	12,00	12,00	
	(L) Centralino multi-ingressi compatibile con segnali DVB-T cad	1,000	86,00	86,00	
	(L) Amplicatore di testa, regolazione di guadagno e del tilt per ogni ingresso SAT, 400 mA alimentazione LNB cad	1,000	158,00	158,00	
	(L) Partitore di segnale a 5 vie 5-2400 MHz cad	1,000	52,00	52,00	
	(L) Cavo coassiale 75 ohm di collegamento ml	20,000	0,89	17,80	
	(L) Zanca a muro a espansione cad.	1,000	6,24	6,24	
	(L) Cable Triplex PE 18,5 db cad	75,000	0,50	37,50	
	(L) Dispersore di terra zincato a croce cad.	2,000	13,09	26,18	
	(E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	36,000	21,97	790,92	MDO
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	42,000	25,82	1'084,44	MDO
	Sommano euro			15'923,34	
	Spese Generali 14% euro			2'229,27	
	Sommano euro			18'152,61	
	Utili Impresa 10% euro			1'815,26	
	T O T A L E euro / a corpo			19'967,87	
Nr. 50 D.20	PORTA INTERNA IN LEGNO ABETE, perfettamente identica al modello esistente e ai disegni esecutivi.Realizzata con anta cieca con disegno identico a quella esistente, dimensioni tel ... ncato, maniglia tipo Colombo serrature e chiavi tipo Yale o similari, le opere murarie e la registrazione dell'infisso.				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				
	ELEMENTI: (L) A 22 Porta interna completa cadauno (L) A01 piccole attrezzature cadauno (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	1,000 3,500 0,400	200,00 1,00 24,19	200,00 3,50 9,68	MDO
	Sommano euro Spese Generali 14% euro			213,18 29,85	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro			243,03 24,30	
	TOTALE euro / cadauno			267,33	
Nr. 51 D.26	SOGLIE E DAVANZALI IN PIETRA (biancone di Orosei) dello spessore di cm.5, con elementi sottoposti a sabbatura fine su tre lati, da rendere perfettamente impermeabili con tratta ... particolari costruttivi. Tali manufatti dovranno prevedere gocciolatoio e dispositivi per il fissaggio degli infissi. ELEMENTI: (L) A 43 Soglie e davanzali in pietra mq (L) A28 Malta cementizia mc (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (L) A01 piccole attrezzature cadauno	1,000 0,010 0,250 0,250 2,260	90,00 100,00 24,19 21,97 1,00	90,00 1,00 6,05 5,49 2,26	MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 14% euro			104,80 14,67	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro			119,47 11,95	
	TOTALE euro / mq			131,42	
Nr. 52 D.27	SOGLIE E DAVANZALI IN PIETRA (biancone di Orosei) dello spessore di cm.5, con elementi sottoposti a sabbatura fine su tre lati, da rendere perfettamente impermeabili con trattam ... particolari costruttivi. Tali manufatti dovranno prevedere gocciolatoio e dispositivi per il fissaggio degli infissi. ELEMENTI: (L) A 43 Soglie e davanzali in pietra mq (L) A28 Malta cementizia mc (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (L) A01 piccole attrezzature cadauno	1,000 0,010 0,250 0,250 2,260	91,00 100,00 24,19 21,97 1,00	91,00 1,00 6,05 5,49 2,26	MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 14% euro			105,80 14,81	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro			120,61 12,06	
	TOTALE euro / mq			132,67	
Nr. 53 D.28	SOGLIE E DAVANZALI IN PIETRA (biancone di Orosei) dello spessore di cm.10, con elementi sottoposti a sabbatura fine su tre lati, da rendere perfettamente impermeabili con tratta ... particolari costruttivi. Tali manufatti dovranno prevedere gocciolatoio e dispositivi per il fissaggio degli infissi. ELEMENTI: (L) A 43 Soglie e davanzali in pietra mq (L) A28 Malta cementizia mc (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (L) A01 piccole attrezzature cadauno	1,000 0,010 0,250 0,250 2,260	116,73 100,00 24,19 21,97 1,00	116,73 1,00 6,05 5,49 2,26	MDO MDO
	A RIPORTARE			131,53	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			131,53	
	Sommano euro			131,53	
	Spese Generali 14% euro			18,41	
	Sommano euro			149,94	
	Utli Impresa 10% euro			14,99	
	T O T A L E euro / mq			164,93	
Nr. 54 D.31	Fornitura e posa in opera di massetto termoisolante in conglomerato cementizio tipo Isocal o similare con cemento tipo 325 e materiali naturali o naturali espansi (a q.li 1,50/32,5 ... litura superiore di circa 1 cm di malta cementizia e quant'altro necessario per dare l'opera a perfetta regola d'arte. E L E M E N T I : (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (L) massetto mq (L) materiale di consumo a corpo	0,140 0,100 1,000 6,900	24,19 21,97 8,00 0,10	3,39 2,20 8,00 0,69	AN AN
	Sommano euro			14,28	
	Spese Generali 14% euro			2,00	
	Sommano euro			16,28	
	Utli Impresa 10% euro			1,63	
	T O T A L E euro / mq			17,91	
Nr. 55 D.3521	Formazione di berlinese con micropali verticali eseguiti interreni di qualsiasi natura con impiego di idonea armatura a rotopercolazione, il getto eseguito ad aria compressa ad in ... neri deltaglio e dello sfrido di lavorazione e giunzione: * diam.medio 250mm tubo D.177x0,8 secondo progetto esecutivo E L E M E N T I : (L) trivellazioni e iniezioni m (L) attrezzatura minuta di cantiere a corpo (L) tubo di armatura fornitura e posa a corpo (L) calcestruzzo mc (L) ferro di armatura Kg (E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (L) piccole attrezzature a corpo (L) piccole attrezzature a corpo (L) piccole attrezzature a corpo	0,990 1,000 1,000 0,010 9,997 0,610 0,090 7,500 0,005 0,050	15,00 0,20 1,03 90,00 1,22 21,97 25,82 0,01 0,01 0,10	14,85 0,20 1,03 0,90 12,20 13,40 2,32 0,08 0,00 0,01	MDO MDO
	Sommano euro			44,99	
	Spese Generali 14% euro			6,30	
	Sommano euro			51,29	
	Utli Impresa 10% euro			5,13	
	T O T A L E euro / ml			56,42	
Nr. 56 D.43	Esecuzione di murature interne non portanti, costituite da tavelle e blocchi lisci TIPO MULTIPOR (YTONG), di calcestruzzo aerato autoclavato Ytong, con dichiarazione di prestazione ... izzare l'opera a perfetta regola d'arte, conformemente al progetto e secondo le indicazioni tecniche del produttore. E L E M E N T I : (L) A34 blocchi MULTIPOR da 10 franco cantiere mq (L) A57 Collante mq (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (L) A01 piccole attrezzature cadauno	1,000 0,100 0,100 0,230 0,350	27,00 1,00 24,19 21,97 2,00	27,00 0,10 2,42 5,05 0,70	MDO MDO
	A R I P O R T A R E			35,27	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			35,27	
	Sommano euro			35,27	
	Spese Generali 14% euro			4,94	
	Sommano euro			40,21	
	Utili Impresa 10% euro			4,02	
	T O T A L E euro / mq			44,23	
Nr. 57 D.854	<p>FORNITURA E POSA DI TELO BENTONITICO</p> <p>Fornitura e posa in opera di un geocomposito di dimensioni pari a 1,10x5 m, tipo Bentocell AG (Levocell) o prodotti similari. Prima della pos ... arato in catalogo; il tutto affinché l'opera finita sia realizzata a perfetta regola d'arte. 5887): < 5E - 9 m3/m2s.</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora</p> <p>(L) TELO BENTONITICO ml</p> <p>(L) SOVRAPPOSIZIONE 10% ml</p> <p>(L) PICCOLE ATTREZZATURE a corpo</p>	0,120 0,120 1,000 0,100 0,750	25,82 21,97 17,00 19,00 0,70	3,10 2,64 17,00 1,90 0,53	MDO MDO
	Sommano euro			25,17	
	Spese Generali 14% euro			3,52	
	Sommano euro			28,69	
	Utili Impresa 10% euro			2,87	
	T O T A L E euro / mq			31,56	
Nr. 58 G.001	<p>Demolizione di parti di fabbricati (murature in calcestruzzo amato) eseguita con l'uso di mezzi meccanici, in qualsiasi condizione, altezza e profondità, compresa ogni cautela per ... ato e degli oneri relativi. Valutato per l'effettivo volume di struttura demolita. Per murature in calcestruzzo armato</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.717%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.730%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad</p> <p>(A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad</p> <p>(A) [B.0012.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie di cui MDO= 7.564%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m3</p> <p>(A) [B.0012.0001.0005] TAVOLONI ABETE PRISMATI spessore mm 40-50, larghezza 18-25, ... larghezza 18-25, lunghezza cm400 di cui MDO= 4.901%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m3</p> <p>(A) [B.0003.0001.0008] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO da montare su macchina operatr ... ora</p> <p>(A) [B.0003.0014.0004] ESCAVATORE CINGOLATO gi` a esistente in cantiere, esclusi l' ... ora</p>	0,010 1,600 10,000 100,000 0,030 0,040 0,600 0,600	21,97 24,19 0,01 0,01 200,94 310,14 5,36 15,22	0,22 38,70 0,10 1,00 6,03 12,41 3,22 9,13	AN AN AN AN AN AN AN AN
	Sommano euro			70,81	
	Spese Generali 14% euro			9,91	
	Sommano euro			80,72	
	Utili Impresa 10% euro			8,07	
	T O T A L E euro / m3			88,79	
Nr. 59 Idr.01	<p>Fornitura e posa in opera dell'impianto idrico sanitario.</p> <p>L'IMPIANTO SARA' REALIZZATO COME DESCRITTO IN SEGUITO:</p> <p>N° 17 punto idrico di alimentazione e di scarico di un singolo ap ... orio per la messa in opera a regola d'arte in ottemperanza della Norma UNI EN 12056 e secondo le indicazioni della DL.</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [D.0013.0002.0001] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ... m</p> <p>(E) [D.0013.0002.0003] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ... m</p>	50,000 20,000	3,81 5,67	190,50 113,40	--- ---
	A R I P O R T A R E			303,90	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			303,90	
	(L) PUNTO IDRICO DI ALIMENTAZIONE E DISCARICO cadauno	17,000	165,00	2'805,00	
	(L) LAVABO IN VETROCHINA COMPRESO DI ACCESSORI E RUBINETTERIA cadauno	5,000	220,00	1'100,00	
	(L) VASO IN VETROCHINA INCLUSI SEDILE CASSETTA AD INCASSO E ACCESSORI cadauno	5,000	220,00	1'100,00	
	(A) [D.0010.0007.0140] FORNITURA E POSA IN OPERA DI LAVABO PER DISABILI, ceramica b ... di cui MDO= 5.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; cad	1,000	968,61	968,61	AN
	(A) [D.0010.0007.0141] FORNITURA E POSA IN OPERA DI VASO con funzione anche DI BIDE ... di cui MDO= 5.127%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; cad	1,000	954,33	954,33	AN
	(L) COLLETTORE COMPLAMARE ACQUA CALDA E FREDDA cadauno	5,000	118,18	590,90	
	(L) TUBAZIONE DI ADDUZIONE ACQUA CALDA E FREDDA COLLETTORE BAGNO cadauno	1,000	250,00	250,00	
	(L) RETE DI SCARICO PRINCIPALE E COLONNA DI SACARICO cadauno	2,000	350,00	700,00	
	(E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	30,000	21,97	659,10	MDO
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	30,000	25,82	774,60	MDO
	Sommano euro			10'206,44	
	Spese Generali 14% euro			1'428,90	
	Sommano euro			11'635,34	
	Utili Impresa 10% euro			1'163,53	
	T O T A L E euro / a corpo			12'798,87	
Nr. 60 III.01	Fornitura e posa di IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE costituita come di seguito specificato: PORTICO				
	N. 12 APPLIQUES tipo BEGA 3242 K4 LED 25,3W con modalità di emissione luminosa d ... zioni: alimentazione 24 V con alimentatore, remoto o alimentazione 230 V con alimentatore alloggiato nell'apparecchio.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [A.0054.0006.0019] APPLIQUES tipo BEGA 3242 K4 LED 25,3W cad	18,000	345,00	6'210,00	---
	(E) [A.0054.0006.0021] APPARECCHI per illuminazione urbana LED con installazione te ... cad	4,000	421,00	1'684,00	---
	(E) [A.0054.0006.0020] APPARECCHI per illuminazione urbana LED con installazione te ... cad	3,000	460,00	1'380,00	---
	(E) [A.0054.0006.0022] APPARECCHI ILLUMINANTI DA INCASSO tipo FIN-XS A-D 4000K 4W C ... cad	15,000	73,00	1'095,00	---
	(E) [A.0054.0006.0023] APPARECCHI ILLUMINANTI DA INCASSO tipo HYPERION 24V dc NW 7, ... cad	5,000	200,00	1'000,00	---
	(A) [B.0049.0002.0017] PALO IN ACCIAIO CONICO predisposto con foro per ingresso cav ... per ingresso cavo di alimentazione, con attacco testa palo f 60, con finestra di ispezione, con morsetteria asportabile a quattro poli e 16 mmq sezione max, con 2 fusibili da 16A, h fuori terra 9,0m, h int. 0,8 di cui MDO= 0.768%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; cad	7,000	271,98	1'903,86	AN
	(E) [A.05.016.03] dado in cls armato della dimensione di cm 50x50 realizzato c ... a corpo	7,000	250,00	1'750,00	---
	(A) [A.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad	2,000	100,00	200,00	---
	(E) [A.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	24,000	26,41	633,84	MDO
	(E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	48,000	21,97	1'054,56	MDO
	(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	16,000	24,19	387,04	MDO
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	24,000	25,82	619,68	MDO
	Sommano euro			17'917,98	
	Spese Generali 14% euro			2'508,52	
	Sommano euro			20'426,50	
	Utili Impresa 10% euro			2'042,65	
	T O T A L E euro / cad			22'469,15	
Nr. 61 INT.0001	INTONACO CIVILE LISCIO PER INTERNI SU PARETI VERTICALI E ORIZZONTALI IN PIETRA, formato da un primo strato di rinzaffo con malta della tipo Fassa Bortolo,(RINZAFFO 720) o similari ... e della D.L. E' compreso il ponteggio, i parasigoli e quantaltro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte				
	E L E M E N T I:				
	(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,120	24,19	2,90	MDO
	(E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,205	21,97	4,50	MDO
	(A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad	1,000	0,01	0,01	AN
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad	5,000	0,01	0,05	AN
	(L) RINZAFFO CON INTONACO TIPO FASSA BORTOLO RINZAFFO 720 Kg	4,000	0,55	2,20	
	(L) INTONACO DI FONDO A BASE DI CALCE E CEMENTO TIPO FASSA BORTOLO KS 9 Kg	20,000	0,20	4,00	
	A R I P O R T A R E			13,66	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			2'038,48	
	(E) [A.0010.0001.0004] FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo FeB 44 K, controllato in ... kg	300,000	0,89	267,00	---
	(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	25,82	25,82	MDO
	(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) (qt=6*8) ora	48,000	24,19	1'161,12	MDO
	(E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	22,500	21,97	494,33	MDO
	(E) [A 01] PICCOLE ATTREZZATURE cadauno	2,700	1,00	2,70	---
	Sommano euro			3'989,45	
	Spese Generali 14% euro			558,52	
	Sommano euro			4'547,97	
	Utili Impresa 10% euro			454,80	
	T O T A L E euro / a corpo			5'002,77	
Nr. 65 SER.01	PREZZO A CORPO PER LA FORNITURA E POSA DI SERVOSCALA A PEDANA 700 x 800 DRITTA ESTERNA ZINCATA ML 8 CON APERTURA E CHIUSURA PEDANA MOTORIZZATA 2 RADIOCOMANDI PER RICHIAMO PEDANA, CO ... co della posizione. A richiesta è possibile installare una seconda barra di sicurezza nel lato opposto (lato salita). E L E M E N T I: (L) servoscala e supporti in acciaio inox a corpo (E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (L) piccole attrezzature a corpo	1,000 1,500 2,000 339,800	9'000,00 25,82 21,97 0,10	9'000,00 38,73 43,94 33,98	---
	Sommano euro			9'116,65	
	Spese Generali 14% euro			1'276,33	
	Sommano euro			10'392,98	
	Utili Impresa 10% euro			1'039,30	
	T O T A L E euro / a corpo			11'432,28	
Nr. 66 t936	PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CUBETTI DI ARENARIA 9/10, con disposizione a file diritte o con altre tipologie di posa come da disegni di progetto o secondo le indicazioni impartite, al ... r fetta regola d' arte su sottostante sottofondo in calcestruzzo da compensarsi a parte. DIMENSIONE DEI CUBETTI 9/10 cm., E L E M E N T I: (E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [A.0007.0001.0001] CEMENTO R.32,5 sfuso t (E) [A.0006.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) m3 (L) A-0001 CUBETTI DI ARENARIA 8/10 mq (L) piccole attrezzature a corpo	0,900 0,620 0,014 0,010 1,000 11,700	24,19 21,97 88,00 15,63 20,00 0,10	21,77 13,62 1,23 0,16 20,00 1,17	MDO MDO --- ---
	Sommano euro			57,95	
	Spese Generali 14% euro			8,11	
	Sommano euro			66,06	
	Utili Impresa 10% euro			6,61	
	T O T A L E euro / m2			72,67	
	Data, 16/05/2015				
	Il Tecnico				
	A R I P O R T A R E				