

*STUDIO TECNICO
GEOM ROBERTA PITZALIS
CORSO ITALIA 114
08035 NURRI
TEL.0782849703 CELL 3283319672*

Comune di Nurri

COMPLETAMENTO ARREDO URBANO

ANALISI DEI PREZZI

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

ALL.3/A

IL SINDACO

IL DIRETTORE DEI LAVORI

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
4980	d.4	arrotondamenti					
		Prezzo d'applicazione al	cadauno			€ 0,01	
	B	SEMILAVORATI					
	B.0006	ELEMENTI VARI					
	B.0006.0004	Indennità di conferimento a discarica					
	B.0006.0004.001	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA di materiali inerti provenienti da scavi o demolizioni, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto					
	A.0005.00	INDENNITA' DI					
	04.0001	CONFERIMENTO A DISCARICA...ivamente conferito, escluso il trasporto	tonnellata	1,0000	€ 6,50	€ 6,50	78,98%
		Prezzo per analisi				€ 6,50	
		Spese generali		15%		€ 0,98	11,91%
11786		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,75	9,11%
		Sommano				€ 8,23	
		Prezzo d'applicazione al	tonnellata			€ 8,23	
	D	OPERE FINITE					
	D.0012	RESTAURO					
	D.0012.0009	Demolizioni di pavimenti, sottofondi, rivestimenti					
	D.0012.0009.0021	Demolizione di massetto continuo in calcestruzzo non armato, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, entro l'ambito di cantiere, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa e per i seguenti tipi: di altezza fino a 10 cm					
	B.0004.00	MOTOCOMPRESSORE					
	15.0002	D'ARIA rotativo, con r...mpreso l'OPERAIO ADDETTO a quest'ultimo	ora	0,1874	€ 33,13	€ 6,21	39,81%
	B.0001.00	OPERAIO COMUNE	ora	0,1875	€ 21,97	€ 4,12	26,41%
	B.0006.00	IMPIEGO DI PICCOLE					
	15.0001	ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo	cadauno	150,0000	€ 0,01	€ 1,50	9,62%
	B.0006.00	MATERIALI DI					
	11.0001	CONSUMO, a stima	cadauno	50,0000	€ 0,01	€ 0,50	3,21%
		Prezzo per analisi				€ 12,33	
		Spese generali		15%		€ 1,85	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 1,42	9,10%
		Sommano				€ 15,60	
		Prezzo d'applicazione al	metri quadri			€ 15,60	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
11723	D.0012.0005	Demolizioni di muratura					
	D.0012.0005.0008	Demolizione di muratura in mattoni forati, anche voltata, di spessore fino a 12 cm, eseguita a mano o con l'ausilio di idonei attrezzi elettromeccanici (con la massima cautela e senza compromettere la stabilita' di strutture o partizioni limitrofe), su manufatti di qualsiasi forma e spessore. Compresi la cernita e l'accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare ed ove necessarie, le eventuali puntellature delle parti da demolire adeguatamente dimensionate, il carico dei materiali su automezzo ed ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti. Con esclusione del trasporto del materiale di risulta ad impianto autorizzato e degli oneri relativi. Valutata per l'effettiva superficie di struttura demolita.					
	B.0004.00	MOTOCOMPRESSORE					
	15.0003	D'ARIA rotativo, con r... con DUE OPERAI ADDETTI a questi ultimi	ora	0,1251	€ 58,13	€ 7,27	34,24%
	B.0001.00	OPERAIO					
	01.0002	QUALIFICATO	ora	0,1248	€ 24,19	€ 3,02	14,23%
	B.0001.00	OPERAIO COMUNE					
	01.0003		ora	0,2499	€ 21,97	€ 5,49	25,86%
	B.0006.00	MATERIALI DI					
	11.0001	CONSUMO, a stima	cadauno	50,0000	€ 0,01	€ 0,50	2,36%
12174	D.0013	EDILIZIA					
	D.0013.0004	Intonaci					
	D.0013.0004.0002	INTONACO RUSTICO PER ESTERNI SU PARETI VERTICALI OD ORIZZONTALI, costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato della stessa malta, tirato in piano con regolo e fratazzo su predisposte guide, dello spessore complessivo di mm 15, dato in opera a qualsiasi altezza, su superfici piane o curve, compreso il ponteggio e il tiro in alto con malta idraulica (tipo plastocem), composta da kg 400 di					
		B.0006.00 IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo	cadauno	50,0000	€ 0,01	€ 0,50	2,36%
		Prezzo per analisi				€ 16,78	
		Spese generali		15%		€ 2,52	11,87%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 1,93	9,09%
		Sommano				€ 21,23	
		Prezzo d'applicazione al	metri quadri			€ 21,23	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		calce idraulica e mc 1.00 di sabbia					
	B.0009.00	MALTA DI CALCE					
	02.0002	IDRAULICA (tipo Plastoc...pera dosata a kg 400 di calce idraulica	metri cubi	0,0158	€ 153,49	€ 2,43	17,30%
	B.0004.00	GRU A TORRE ad					
	03.0006	azionamento elettrico, ...8 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg	ora	0,0015	€ 34,40	€ 0,05	0,36%
	B.0001.00	OPERAIO COMUNE					
	01.0003		ora	0,0027	€ 21,97	€ 0,06	0,43%
	B.0001.00	CAPO-SQUADRA					
	01.0004		ora	0,0019	€ 26,41	€ 0,05	0,36%
	B.0001.00	OPERAIO					
	01.0001	SPECIALIZZATO	ora	0,2285	€ 25,82	€ 5,90	41,99%
	B.0001.00	OPERAIO COMUNE					
	01.0003		ora	0,1142	€ 21,97	€ 2,51	17,86%
	B.0006.00	INCIDENZA					
	12.0003	PONTEGGIO, a stima	cadauno	10,0000	€ 0,01	€ 0,10	0,71%
		Prezzo per analisi				€ 11,10	
		Spese generali		15%		€ 1,67	11,89%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 1,28	9,11%
		Sommano				€ 14,05	
		Prezzo d'applicazione al	metri quadri			€ 14,05	
D.0013.0013		Pavimentirivestimentibattiscopa					
D.2		Fornitura e posa in opera di pavimentazione esterna in PORFIDO CHIARO eseguita in lastre a pezzatura regolare del tipo STANDARD (15 x 15cm). Posate su massetto di sottofondo esistente compresa la sigillatura delle fughe con boiacca di cemento e sabbia, la successiva pulitura superficiale e quant'altro necessario per l'ultimazione del lavoro a regola d'arte					
	A.2	PORFIDO CHIARO in lastre a pezzatura regolare del tipo STANDARD (15 x 15cm).	metri quadri	0,6733	€ 70,00	€ 47,13	59,86%
	B.0006.00	PALLETS PER MERCI					
	07.0002	VARIE incidenza 5 reimpieghi	cadauno	0,0700	€ 2,57	€ 0,18	0,23%
	B.0002.00	TRASPORTO A NOLO					
	02.0008	con autocarro a casso...ni di carico e/o scarico portata 8/10 t	ora	0,0190	€ 45,88	€ 0,87	1,10%
	B.0002.00	TRASPORTO A NOLO					
	02.0008	con autocarro a casso...ni				€ 48,18	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
						€ 48,18	
		di carico e/o scarico portata 8/10 t	ora	0,0094	€ 45,88	€ 0,43	0,55%
		B.0001.00 OPERAIO COMUNE					
		01.0003	ora	0,0187	€ 21,97	€ 0,41	0,52%
		B.0055.00 ADESIVO IN POLVERE					
		01.0001 A BASE DI LEGANTI					
		I...etti cementizi, sia interni che esterni	chilogrammi	2,6471	€ 0,51	€ 1,35	1,71%
		B.0001.00 CAPO-SQUADRA					
		01.0004	ora	0,0049	€ 26,41	€ 0,13	0,17%
		B.0001.00 OPERAIO					
		01.0001 SPECIALIZZATO	ora	0,2831	€ 25,82	€ 7,31	9,28%
		B.0001.00 OPERAIO COMUNE					
		01.0003	ora	0,1416	€ 21,97	€ 3,11	3,95%
		B.0006.00 MATERIALI DI					
		11.0001 CONSUMO, a stima	cadauno	66,0000	€ 0,01	€ 0,66	0,84%
		B.0006.00 IMPIEGO DI PICCOLE					
		15.0001 ATTREZZATURE DI					
		CANTIERE a corpo	cadauno	66,0000	€ 0,01	€ 0,66	0,84%
		Prezzo per analisi				€ 62,24	
		Spese generali		15%		€ 9,34	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 7,16	9,09%
		Sommano				€ 78,74	
		Prezzo d'applicazione al	metri quadri			€ 78,74	
13217	D.0013.0013.0162	RIVESTIMENTO DI PARETI interne o esterne con LASTRE DI MARMO O GRANITO gia' levigate e lucidate in stabilimento, dello spessore di cm 2 e delle dimensioni fisse 25x50, 30x60 o 30x30. posate in opera con malta bastarda su intonaco rustico da eseguirsi su pareti precedentemente strollate e con l'impiego di graffe in ottone, compresi tagli, fori, sfridi, lucidatura della costa in vista e la pulizia finale con lastre di TRAVERTINO STUCCATO					
		B.0017.00 PAVIMENTO IN					
		06.0002 MARMO DELLO					
		SPESSORE CM.2...faccia superiore in	metri quadri	1,0500	€ 56,56	€ 59,39	55,85%
		B.0009.00 TRAVERTINO stuccato					
		01.0001 MALTA BASTARDA					
		composta da mc 1.00 di ...i cemento 32.5 e kg 200 di calce idrata	metri cubi	0,0350	€ 137,26	€ 4,80	4,51%
		B.0008.00 CEMENTO BIANCO					
		01.0005 R.32,5, tipo Aquila Bia..., , reso entro 100 km in partite da 8 t	tonnellata	0,0010	€ 386,54	€ 0,39	0,37%
		B.0004.00 GRU A TORRE ad					
		03.0007 azionamento elettrico, ... m, sbraccio 30 m, portata 800/ 1000 Kg	ora	0,1000	€ 38,51	€ 3,85	3,62%
						€ 68,43	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
12134	D.0013.0003 D.0013.0003.0 066	B.0001.00 OPERAIO COMUNE 01.0003	ora	0,0059	€ 21,97	€ 68,43 € 0,13	0,12%
		B.0001.00 CAPO-SQUADRA 01.0004	ora	0,0144	€ 26,41	€ 0,38	0,36%
		B.0001.00 OPERAIO 01.0001 SPECIALIZZATO	ora	0,3002	€ 25,82	€ 7,75	7,29%
		B.0001.00 OPERAIO COMUNE 01.0003	ora	0,3000	€ 21,97	€ 6,59	6,20%
		B.0006.00 IMPIEGO DI PICCOLE 15.0001 ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo	cadauno	26,0000	€ 0,01	€ 0,26	0,24%
		B.0006.00 MATERIALI DI 11.0001 CONSUMO, a stima	cadauno	52,0000	€ 0,01	€ 0,52	0,49%
		Prezzo per analisi				€ 84,06	
		Spese generali		15%		€ 12,61	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 9,67	9,09%
		Sommano				€ 106,34	
		Prezzo d'applicazione al	metri quadri			€ 106,34	
		Murature, tamponamenti e tramezzi					
		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 20 cm					
		B.0042.00 MATTONI FORATO 01.0014 8x20x30	cadauno	39,3922	€ 0,51	€ 20,09	41,43%
		B.0009.00 MALTA CEMENTIZIA, 03.0001 composta da cemento ...di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia	metri cubi	0,0319	€ 156,14	€ 4,98	10,27%
		B.0004.00 GRU A TORRE ad 03.0006 azionamento elettrico, ...8 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg	ora	0,0084	€ 34,40	€ 0,29	0,60%
		B.0001.00 OPERAIO COMUNE 01.0003	ora	0,0164	€ 21,97	€ 0,36	0,74%
		B.0001.00 CAPO-SQUADRA 01.0004	ora	0,0201	€ 26,41	€ 0,53	1,09%
		B.0001.00 OPERAIO 01.0001 SPECIALIZZATO	ora	0,2668	€ 25,82	€ 6,89	14,21%
		B.0001.00 OPERAIO COMUNE 01.0003	ora	0,2235	€ 21,97	€ 4,91	10,13%
		B.0006.00 MATERIALI DI 11.0003 CONSUMO, a stima	cadauno	0,2800	€ 1,00	€ 0,28	0,58%
		Prezzo per analisi				€ 38,33	
		Spese generali		15%		€ 5,75	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 4,41	9,09%
		Sommano				€ 48,49	
		Prezzo d'applicazione al	metri quadri			€ 48,49	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
13001	D.0013.0011 D.0013.0011.001	Coperture COPERTURA A TETTO CON TEGOLE CURVE (COPPI) in laterizio, poste in opera con malta bastarda su falde a semplice spiovente o a padiglione, compresa la stilatura laterale e frontale, la formazione dei calmi con coppi, i cordoli laterali, lo sfrido, i tagli alle estremita' delle falde e per eventuali compluvi ed escluse eventuali lastre metalliche per la formazione di converse e scossaline. misurata per la superficie effettiva delle falde, senza detrazioni dei vuoti per canne fumarie, lucernari o parti sporgenti di superficie inferiore a mq.1.00					
	B.0043.00 01.0001	TEGOLE CURVE (coppi), in laterizio	cadauno	28,0000	€ 0,72	€ 20,16	34,54%
	B.0009.00 01.0001	MALTA BASTARDA composta da mc 1.00 di ...i cemento 32.5 e kg 200 di calce idrata	metri cubi	0,0300	€ 137,26	€ 4,12	7,06%
	B.0004.00 03.0006	GRU A TORRE ad azionamento elettrico, ...8 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg	ora	0,0201	€ 34,40	€ 0,69	1,18%
	B.0001.00 01.0004	CAPO-SQUADRA	ora	0,0201	€ 26,41	€ 0,53	0,91%
	B.0001.00 01.0001	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,3199	€ 25,82	€ 8,26	14,15%
	B.0001.00 01.0003	OPERAIO COMUNE	ora	0,5198	€ 21,97	€ 11,42	19,57%
	B.0006.00 11.0003	MATERIALI DI CONSUMO, a stima	cadauno	0,2600	€ 1,00	€ 0,26	0,45%
	B.0006.00 15.0002	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo	cadauno	0,6900	€ 1,00	€ 0,69	1,18%
		Prezzo per analisi				€ 46,13	
		Spese generali		15%		€ 6,92	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 5,31	9,10%
		Sommano				€ 58,36	
		Prezzo d'applicazione al	metri quadri			€ 58,36	
8597	D.0004 D.0004.0001 D.0004.0001.001	CALCESTRUZZI Calcestruzzi CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondita' massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Escluse carpenterie ed eventuali armature metalliche. con RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 5 N/mm2 a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP					
		A.0009.00 CALCESTRUZZO					
		01.0001 PRECONFEZIONATO A PRESTAZ...206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP	metri cubi	1,1000	€ 79,30	€ 87,23	68,35%
		B.0001.00 OPERAIO					
		01.0002 QUALIFICATO	ora	0,2857	€ 24,19	€ 6,91	5,41%
		B.0001.00 OPERAIO COMUNE					
		01.0003	ora	0,2858	€ 21,97	€ 6,28	4,92%
		B.0001.00 CAPO-SQUADRA					
		01.0004	ora	0,0178	€ 26,41	€ 0,47	0,37%
		B.0006.00 IMPIEGO DI PICCOLE					
		15.0001 ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo	cadauno	0,0000	€ 0,01	€ 0,00	0,00%
		Prezzo per analisi				€ 100,89	
		Spese generali		15%		€ 15,13	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 11,60	9,09%
		Sommano				€ 127,62	
		Prezzo d'applicazione al	metri cubi			€ 127,62	
8604	D.0004.0001.0008	Calcestruzzo a durabilita' garantita per opere strutturali in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondita' massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Gettato entro apposite casseforme da compensarsi a parte, compresa la vibratura e l'innaffiamento dei getti ed escluse le armature metalliche. avente RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 25 N/mm2 e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1.					
		A.0009.00 CALCESTRUZZO					
		02.0003 PRECONFEZIONATO A DURABIL...esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1	metri cubi	1,0300	€ 95,70	€ 98,57	70,85%

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
10456	D.0009 D.0009.0008 D.0009.0008.0 012	B.0001.00 CAPO-SQUADRA	ora	0,0250	€ 26,41	€ 98,57	0,47%
		01.0004				€ 0,66	
		B.0001.00 OPERAIO	ora	0,0999	€ 25,82	€ 2,58	1,85%
		01.0001 SPECIALIZZATO					
		B.0001.00 OPERAIO	ora	0,1000	€ 24,19	€ 2,42	1,74%
		01.0002 QUALIFICATO					
		B.0001.00 OPERAIO COMUNE	ora	0,2499	€ 21,97	€ 5,49	3,95%
		01.0003					
		B.0004.00 MACCHINARIO VARIO	ora	0,1004	€ 2,59	€ 0,26	0,19%
		01.0002 gia' esistente in ca...RE ad ago a immersione per calcestruzzi					
		B.0006.00 IMPIEGO DI PICCOLE	cadauno	0,0000	€ 0,01	€ 0,00	0,00%
		15.0001 ATTREZZATURE DI					
		CANTIERE a corpo	metri cubi	15% 10%		€ 109,98	11,86% 9,09%
		Prezzo per analisi				€ 16,50	
		Spese generali				€ 12,65	
		Utili dell'appaltatore				€ 139,13	
		Sommano					
		Prezzo d'applicazione al				€ 139,13	
		IMPIANTI ELETTRICI					
		Pali per illuminazione stradale					
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI					
		PALO RIGATO IN ALLUMINIO fi					
		120 estruso, anodizzato per					
		elettrocolore, a base di sali di stagno					
		spessore 15/20 micron, colorato, con					
		finestra di ispezione in alluminio,					
		portafusibile di protezione, 2 fusibili					
		da 10A, morsettiera asportabile a 4					
		poli, predisposto con foro di ingresso					
		cavo di alimentazione, conforme alle					
		direttive di compatibilita'					
		elettromagnetica CE 89/336/ CEE e					
		CE 73/23/CEE, altezza fuori terra					
		4,1m, completa di basamento con					
		quattro tirafondi, bulloneria e tappi.					
		B.0049.00 PALO RIGATO IN		1,0000	€ 548,37	€ 548,37	60,43%
		01.0012 ALLUMINIO f 120					
		estruso...oneria e tappi.	cadauno	0,1666	€ 26,41	€ 4,40	0,48%
		Fornito a pie' d'opera.					
		B.0001.00 CAPO-SQUADRA	ora	3,3332	€ 21,97	€ 73,23	8,07%
		01.0004					
		B.0001.00 OPERAIO COMUNE	ora	2,0835	€ 24,19	€ 50,40	5,55%
		01.0003					
		B.0001.00 OPERAIO	ora	1,5833	€ 25,82	€ 40,88	4,50%
		01.0002 QUALIFICATO					
		B.0001.00 OPERAIO	ora	6,0000	€ 0,01	€ 0,06	0,01%
		01.0001 SPECIALIZZATO					
		B.0006.00 ACCESSORI E	cadauno				
		15.0003 MATERIALI					
		complementari, a corpo					
		B.0006.00 IMPIEGO DI PICCOLE					
		15.0001 ATTREZZATURE DI				€ 717,34	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
10551	D.0009.0009 D.0009.0009.0 040	CANTIERE a corpo	cadauno	6,0000	€ 0,01	€ 717,34	0,01% 11,86% 9,09%
		Prezzo per analisi				€ 0,06	
		Spese generali		15%		€ 717,40	
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 107,61	
		Sommano				€ 82,50	
		Prezzo d'applicazione al	cadauno			€ 907,51	
		Armature e armadi stradali				€ 907,51	
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI					
		ARMATURA STRADALE con corpo					
		in alluminio pressofuso verniciato con					
		resina poliuretanica. copertura apribile					
		a cerniera in alluminio pressofuso.					
		riflettore in alluminio 99,85 ossidato					
		anodicamente e brillantato. diffusore					
10617	D.0009.0010 D.0009.0010.0 017	trasparente in policarbonato					8,07% 55,56% 15,41% 0,01% 0,01% 11,86% 9,09%
		trasparente antiabbagliamento					
		infrangibile ed autoestinguente V2,					
		stabilizzato ai raggi UVA. attacco testa					
		palo 60mm, frusta 60mm. Grado					
		protezione IP44 per il vano accessori e					
		IP66 per il vano lampada. Cablata e					
		rifasata esclusa lampada.					
		Dim.760x505x234 mm per lampada a					
		vapori di alogenuri ellissoidale 150 W.					
		A.0001.00 OPERAIO COMUNE					
		01.0003 (Media Regionale)	ora	2,6668	€ 21,97	€ 58,59	
		B.0049.00 ARMATURA					
		04.0040 STRADALE con corpo in					
10617	D.0009.0010 D.0009.0010.0 017	allumin...ssoidale 150 W.					8,07% 55,56% 15,41% 0,01% 0,01% 11,86% 9,09%
		Fornito a pie' d'opera.	cadauno	1,0000	€ 403,28	€ 403,28	
		B.0001.00 OPERAIO					
		01.0001 SPECIALIZZATO	ora	4,3335	€ 25,82	€ 111,89	
		B.0006.00 ACCESSORI E					
		15.0003 MATERIALI					
		complementari, a corpo	cadauno	4,0000	€ 0,01	€ 0,04	
		B.0006.00 IMPIEGO DI PICCOLE					
		15.0001 ATTREZZATURE DI					
		CANTIERE a corpo	cadauno	4,0000	€ 0,01	€ 0,04	
		Prezzo per analisi				€ 573,84	
		Spese generali		15%		€ 86,08	
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 65,99	
		Sommano				€ 725,91	
10617	D.0009.0010 D.0009.0010.0 017	Prezzo d'applicazione al	cadauno			€ 725,91	62,48%
		Lampade per illuminazione					
		stradale					
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI					
		LAMPADA AD ALOGENURI					
		METALLICI a doppio attacco,					
		funzionamento con accenditore, da 150					
		W.					
		A.0054.00 LAMPADA AD					
		10.0006 ALOGENURI					
		METALLICI a					
		doppi...tore, da 150 W.					
		Fornita a pie' d'opera.	cadauno	1,0000	€ 56,29	€ 56,29	
						€ 56,29	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
8980	D.0009.0001 D.0009.0001.0020	A.0001.00 OPERAIO COMUNE 01.0003 (Media Regionale)	ora	0,0833	€ 21,97	€ 56,29 € 1,83	2,03%
		A.0005.00 ACCESSORI E 16.0003 MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo	cadauno	450,0000	€ 0,01	€ 4,50	4,99%
		B.0001.00 OPERAIO 01.0001 SPECIALIZZATO	ora	0,3335	€ 25,82	€ 8,61	9,56%
		Prezzo per analisi				€ 71,23	
		Spese generali		15%		€ 10,68	11,85%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 8,19	9,09%
		Sommano				€ 90,10	
		Prezzo d'applicazione al Corrugati, cavidotti, canalette e scatole	cadauno			€ 90,10	
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PVC RIGIDO PER CAVIDOTTI INTERRATI, giunzione a bicchiere, tipo leggero, resistenza allo schiacciamento 250N diametro esterno 100 mm, spessore 5 mm. Dato in opera esclusi gli oneri relativi allo scavo, alla formazione del letto di posa, rinfianchi ed al rinterro del cavidotto.					
		A.0047.00 TUBO IN PVC RIGIDO 01.0020 PER CAVIDOTTI INTER..., spessore 5 mm. fornito a pie' d'opera.	metri	1,0000	€ 2,98	€ 2,98	57,20%
		B.0002.00 TRASPORTO A NOLO 02.0003 con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 8/10 t	ora	0,0036	€ 44,92	€ 0,16	3,07%
		B.0001.00 OPERAIO 01.0002 QUALIFICATO	ora	0,0351	€ 24,19	€ 0,85	16,31%
		B.0001.00 OPERAIO COMUNE 01.0003	ora	0,0059	€ 21,97	€ 0,13	2,50%
9650	D.0009.0006 D.0009.0006.0030	Prezzo per analisi				€ 4,12	
		Spese generali		15%		€ 0,62	11,90%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,47	9,02%
		Sommano				€ 5,21	
		Prezzo d'applicazione al Conduttori	metri			€ 5,21	
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE DI RAME tipo H05VV-F isolato in PVC, dato in opera per energia in bassa tensione o cablaggio, entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 3x2,5 mmq					
		A.0047.00 CONDUTTORE DI 43.0008 RAME tipo H05VV-F isolat...ione 3x2,5 mmq. Fornito a pie' d'opera.	metri	1,0219	€ 1,83	€ 1,87	32,13%
		B.0001.00 OPERAIO					
						€ 1,87	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
10846	D.0009.0013 D.0009.0013.0002	01.0002 QUALIFICATO	ora	0,0748	€ 24,19	€ 1,87	31,10%
		B.0001.00 OPERAIO COMUNE				€ 1,81	
		01.0003	ora	0,0419	€ 21,97	€ 0,92	15,81%
		Prezzo per analisi				€ 4,60	
		Spese generali		15%		€ 0,69	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,53	9,11%
		Sommano				€ 5,82	
		Prezzo d'applicazione al	metri			€ 5,82	
		Illuminazione speciale					
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI MINI PROIETTORE PER ILLUMINAZIONE D'ACCENTO per montaggio a parete o a terra con picchetto avente le seguenti caratteristiche: corpo e staffa in alluminio anodizzato. alimentatore integrato. protezione in vetro. equipaggiato con 3 led ad alta efficienza da 1,2W ciascuno (50/70 lumen/ Watt). assorbimento 4W - flusso luminoso 78 lumens. classe II IP-67. alimentazione 95/240V 50 /60Hz. Luce monocromatica nei colori rosso/verde/blu/ bianco/ambra. collimatore 6/30/45°. Dato in opera.					
7669	D.0001 D.0001.0007 D.0001.0007.0004	A.0054.00 MINI PROIETTORE					
		22.0001 PER ILLUMINAZIONE D'AC...tore 6/30/45°.					
		Fornito franco cantiere.	cadauno	1,0000	€ 280,00	€ 280,00	58,53%
		A.0001.00 OPERAIO COMUNE					
		01.0003 (Media Regionale)	ora	1,3332	€ 21,97	€ 29,29	6,12%
		B.0001.00 OPERAIO					
		01.0001 SPECIALIZZATO	ora	2,6665	€ 25,82	€ 68,85	14,39%
		B.0006.00 ACCESSORI E					
		15.0003 MATERIALI					
		complementari, a corpo	cadauno	2,0000	€ 0,01	€ 0,02	0,00%
Prezzo per analisi				€ 378,16			
Spese generali		15%		€ 56,72	11,86%		
Utili dell'appaltatore		10%		€ 43,49	9,09%		
Sommano				€ 478,37			
Prezzo d'applicazione al	cadauno			€ 478,37			
LAVORI STRADALI							
Vespai sottofondi e geotessili							
VESPAIO REALIZZATO IN CIOTTOLAME di idonea granulometria e di adeguata pezzatura, compreso: la fornitura e la cernita del materiale, la formazione dei cunicoli di aerazione, lo spianamento e la sistemazione superficiale con pietrisco o ghiaia. valutato per la cubatura effettiva in opera: sistemato a macchina e parzialmente a mano							
B.0007.00 CIOTTOLAME	metri						
01.0008 -PIETRAME	cubi	1,0999	€ 19,22	€ 21,14	57,03%		
						€ 21,14	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
7477	D.0001.0002 D.0001.0002.0022	B.0004.00 MOTORGRADER DA 16.0007 125 HP peso Kg.11,630, ..., ricambi, manutenzione e assicurazione	ora	0,0832	€ 67,15	€ 5,59	15,08%
		B.0001.00 CAPO-SQUADRA 01.0004	ora	0,0098	€ 26,41	€ 0,26	0,70%
		B.0001.00 OPERAIO 01.0002 QUALIFICATO	ora	0,0500	€ 24,19	€ 1,21	3,26%
		B.0001.00 OPERAIO COMUNE 01.0003	ora	0,0501	€ 21,97	€ 1,10	2,97%
		B.0006.00 IMPIEGO DI PICCOLE 15.0001 ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo	cadauno	0,0000	€ 0,01	€ 0,00	0,00%
		Prezzo per analisi				€ 29,30	
		Spese generali		15%		€ 4,40	11,87%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 3,37	9,09%
		Sommano				€ 37,07	
		Prezzo d'applicazione al	metri cubi			€ 37,07	
		Movimenti di materie					
		SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, fino a m 2.00 di profondita' dal piano campagna o dal piano di sbanamento, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua, compreso l'onere per eventuali piste di accesso. eseguito con qualsiasi mezzo meccanico. compreso le necessarie sbadacchiature ed armature. escluso l'armatura a cassa chiusa da compensare a parte. compreso lo spianamento del fondo, il sollevamento del materiale di scavo, il deposito lateralmente allo scavo oppure il carico su automezzo. escluso il rinterro ed il trasporto a deposito o a discarica. valutato per il volume teorico previsto od ordinato in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq					
		B.0004.00 ESCAVATORE 14.0003 CINGOLATO gia' esistente in...one potenza HP 122 con benna da 1,30 mc	ora	0,1501	€ 57,84	€ 8,68	58,06%
		B.0001.00 CAPO-SQUADRA 01.0004	ora	0,0045	€ 26,41	€ 0,12	0,80%
		B.0001.00 OPERAIO 01.0002 QUALIFICATO	ora	0,1248	€ 24,19	€ 3,02	20,20%
		Prezzo per analisi				€ 11,82	
		Spese generali		15%		€ 1,77	11,84%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 1,36	9,10%
		Sommano				€ 14,95	
						€ 14,95	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
7513	D.0001.0002.0058	Prezzo d'applicazione al	metri cubi			€ 14,95	
						€ 14,95	
		TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, compresa la sistemazione degli stessi in discarica ed escluso l'eventuale costo di conferimenti a discarica autorizzata con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto					
		B.0002.00 TRASPORTO A NOLO					
		02.0004 con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 15 t	ora	0,0473	€ 59,44	€ 2,81	71,87%
		B.0004.00 TRATTORE APRIPISTA					
		14.0006 CINGOLATO, a lama f...razione potenza HP 90, lama mm 2600x950	ora	0,0049	€ 56,69	€ 0,28	7,16%
		Prezzo per analisi				€ 3,09	
		Spese generali		15%		€ 0,46	11,76%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,36	9,21%
8738	D.0006 D.0006.0001 D.0006.0001.0008	Sommano				€ 3,91	
		Prezzo d'applicazione al	metri cubi			€ 3,91	
		INGEGNERIA NATURALISTICA					
		Ingegneria naturalistica					
		Esecuzione di rivestimento a faccia a vista in pietra naturale compatta e resistente, esente da cappellaccio, da piani di sfaldamento e/o scistosita' e da alterazione superficiale, non gelivo e non friabile, composto da massi in pietra naturale di varia natura (granito, calcare, dolomia, porfido, andesite, basalto, gneiss) con una faccia in vista bocciardata (salvo i cantoni con due facce) , del peso tra i 20 e i 40 kg la posa eseguita a mano con					
		posizionamento degli elementi in pietra in modo tale da creare un disegno di aspetto gradevole, l'interposizione di malta cementizia adeguata tra gli elementi in pietra, la stuccatura, compreso il carico, trasporto e scarico del materiale lapideo, nonche' i noli dei macchinari occorrenti, le opere necessarie per l'approntamento delle superfici interessate dal rivestimento. per spessori sino a 25-30 cm.					
		A.0006.00 GHIAIA DI 4° (12-24)	metri cubi	0,1600	€ 13,06	€ 2,09	0,69%
		02.0002	metri cubi				
		A.0006.00 SABBIA FINE LAVATA	metri cubi	0,1599	€ 15,63	€ 2,50	0,82%
		01.0001 (0-3)	metri cubi				
		B.0039.00 Travi in abete uso trieste	metri cubi	0,0120	€ 126,09	€ 1,51	0,50%
		03.0002				€ 6,10	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
11396	D.0010 D.0010.0007 D.0010.0007.0 069	B.0039.00 03.0003 Tavolame in abete di spessore 25 mm	metri cubi	0,0100	€ 203,16	€ 2,03	0,67%
		B.0039.00 03.0001 Tavole da ponte di abete di spessore 50 mm	metri cubi	0,0120	€ 159,68	€ 1,92	0,63%
		B.0009.00 03.0001 MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento ...di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia	metri cubi	0,0700	€ 156,14	€ 10,93	3,60%
		B.0039.00 02.0001 Pietrame compatto non gelivo composto ...bocciardata del peso tra i 20 e i 40 kg	metri cubi	1,0000	€ 170,00	€ 170,00	55,95%
		B.0004.00 17.0002 AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, com...ollo, della portata utile fino a: 1,5 t	ora	0,3600	€ 35,86	€ 12,91	4,25%
		B.0004.00 14.0004 ESCAVATORE CINGOLATO gia' esistente in...one potenza HP 154 con benna da 1,50 mc	ora	0,0550	€ 63,40	€ 3,49	1,15%
		B.0001.00 01.0002 OPERAIO QUALIFICATO	ora	0,6759	€ 24,19	€ 16,35	5,38%
		B.0001.00 01.0001 OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,6379	€ 25,82	€ 16,47	5,42%
		Prezzo per analisi		15%		€ 240,20	
		Spese generali		10%		€ 36,03	11,86%
		Utili dell'appaltatore				€ 27,62	9,09%
		Sommano				€ 303,85	
		Prezzo d'applicazione al	metri cubi			€ 303,85	
		IMPIANTI TECNICI EDILI					
		Impianti idrici					
		COLLETTORE SEMPLICE					
		COMPLANARE, in ottone o bronzo cromato, da 3/4""", con derivazioni in serie da 1/2""", dotate di rubinetto d'arresto, dato in opera completo di saracinesca di intercettazione a monte da 3/4""", e di cassetta in metallo zincato 26x28, comprese opere murarie 3 /4""x2x1/2""					
		B.0030.00 03.0001 COLLETTORE SEMPLICE COMPLANARE, in ott... in metallo zincato 26x28 3 /4 x 2 x 1/2	cadauno	1,0000	€ 23,95	€ 23,95	37,92%
		B.0030.00 02.0011 SARACINESCA IN BRONZO PN 16, attacchi F/Fdiam 3/4"" - 20 mm	cadauno	1,0000	€ 6,01	€ 6,01	9,52%
		B.0001.00 01.0001 OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,2502	€ 25,82	€ 6,46	10,23%
		B.0001.00 01.0003 OPERAIO COMUNE	ora	0,2499	€ 21,97	€ 5,49	8,69%
					€ 41,91		

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
11383	D.0010.0007.0056	B.0001.00 OPERAIO	ora	0,1501	€ 24,19	€ 41,91	5,75%
		01.0002 QUALIFICATO				€ 3,63	
		B.0001.00 OPERAIO COMUNE	ora	0,1998	€ 21,97	€ 4,39	6,95%
		01.0003					
		B.0006.00 IMPIEGO DI PICCOLE	cadauno	0,0000	€ 0,01	€ 0,00	0,00%
		15.0001 ATTREZZATURE DI					
		CANTIERE a corpo	cadauno	0,0000	€ 0,01	€ 0,00	0,00%
		B.0006.00 ONERI VARI, a stima					
		12.0001				€ 49,93	11,86%
		Prezzo per analisi				€ 7,49	
		Spese generali		15%		€ 5,74	
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 63,16	
		Sommano				€ 63,16	
		Prezzo d'applicazione al	metri			€ 63,16	
8918	D.0008	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma l.373, spessore mm 1, in opera SOTTOTRACCIA per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili e industriali, compresi tagli, sfridi, raccorderia e materiali di consumo. compresa l'assistenza muraria,l'apertura e chiusura delle tracce su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo. esclusi demolizioni e ripristini di pavimenti, intonaci, tinteggiature etc. diametro esterno mm 22					
		B.0001.00 OPERAIO	ora	0,0401	€ 24,19	€ 0,97	3,22%
		01.0002 QUALIFICATO					
		B.0009.00 MALTA CEMENTIZIA,	metri cubi	0,0005	€ 135,25	€ 0,07	0,23%
		03.0003 composta da cemento ...di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia					
		D.0010.00 TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA...sistenze murarie diametro esterno mm 22	metri	1,0000	€ 21,13	€ 21,13	70,11%
		D.0013.00 FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER IN...iature etc. valutato per ml di sviluppo	metri	0,5015	€ 3,31	€ 1,66	5,51%
		Prezzo per analisi				€ 23,83	11,84%
		Spese generali		15%		€ 3,57	
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 2,74	
		Sommano				€ 30,14	
		Prezzo d'applicazione al	metri			€ 30,14	
8918	D.0008.0001 D.0008.0001.0003	CASSERI E ACCIAI STRUTTURALI					
		Casseri per getti in calcestruzzo					
		CASSEFORME in legname o metalliche per getti di calcestruzzo					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
8954	D.0008.0002 D.0008.0002.0 011	semplice o armato, PER OPERE IN FONDAZIONE, quali plinti, travi rovesce, fondazioni continue, platee, etc..Comprese armature di sostegno, chioderie, collegamenti, sfridi e disarmanti. compreso altres il disarmo, la pulitura e il riaccatastamento. da valutare per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto					
		B.0012.00 TAVOLE ABETE					
		01.0002 SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lunghezza 400 cm	metri cubi	0,0030	€ 270,14	€ 0,81	4,06%
		B.0012.00 TRAVI ABETE U.T.	metri cubi	0,0004	€ 200,94	€ 0,08	0,40%
		01.0001 misure varie	metri cubi				
		B.0010.00 CHIODI (punte piane),	chilogrammi	0,1030	€ 1,65	€ 0,17	0,85%
		04.0001 misure varie	chilogrammi	0,0500	€ 1,60	€ 0,08	0,40%
		B.0010.00 FILO COTTO NERO					
		04.0003 diametro 3 mm	chilogrammi				
		B.0004.00 MACCHINARIO VARIO					
		01.0003 gia' esistente in cantSEGACIRCOLARE elettrica a banco	ora	0,0290	€ 3,10	€ 0,09	0,45%
		B.0011.00 DISARMANTE					
		01.0001 emulsionabile per casseri in legno	chilogrammi	0,0201	€ 5,96	€ 0,12	0,60%
		B.0006.00 IMPIEGO DI PICCOLE					
		15.0001 ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo	cadauno	0,0000	€ 0,01	€ 0,00	0,00%
		B.0004.00 AUTOCARRO					
		17.0009 RIBALTABILE TRILATERALE DOTA...ione, della portata utile fino a: 8,0 t	ora	0,0139	€ 45,88	€ 0,64	3,20%
		B.0001.00 OPERAIO	ora	0,2223	€ 25,82	€ 5,74	28,74%
		01.0001 SPECIALIZZATO	ora				
		B.0001.00 OPERAIO COMUNE	ora	0,3332	€ 21,97	€ 7,32	36,65%
		01.0003					
		B.0001.00 CAPO-SQUADRA	ora	0,0276	€ 26,41	€ 0,73	3,66%
		01.0004				€ 15,78	
		Prezzo per analisi				€ 2,37	11,87%
		Spese generali		15%		€ 1,82	9,11%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 19,97	
		Sommano					
		Prezzo d'applicazione al	metri quadri			€ 19,97	
		Ferro per cemento armato					
		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 compresi sfridi, tagli, eventuali legature, sovrapposizioni e quanto occorra per dare il tutto eseguito a					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
8950	D.0008.0002.007	perfetta regola d'arte. Con diametro delle barre FI 6, maglia cm 10x10 B.0010.00 RETE 02.0002 ELETTROSALDATA FeB 44K con filo d...d 400x225, maglia 10x10 o 15x15 o 20x20	chilogrammi	1,1000	€ 1,20	€ 1,32	73,33%
		B.0001.00 OPERAIO 01.0002 QUALIFICATO	ora	0,0021	€ 24,19	€ 0,05	2,78%
		B.0001.00 OPERAIO COMUNE 01.0003	ora	0,0018	€ 21,97	€ 0,04	2,22%
		B.0001.00 CAPO-SQUADRA 01.0004	ora	0,0000	€ 26,41	€ 0,00	0,00%
		B.0010.00 FILO COTTO NERO 04.0002 diametro 1 mm	chilogrammi	0,0056	€ 1,80	€ 0,01	0,56%
		B.0004.00 GRU A TORRE ad 03.0006 azionamento elettrico, ...8 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg	ora	0,0000	€ 34,40	€ 0,00	0,00%
		B.0006.00 IMPIEGO DI PICCOLE 15.0001 ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo	cadauno	1,0000	€ 0,01	€ 0,01	0,56%
		Prezzo per analisi				€ 1,43	
		Spese generali		15%		€ 0,21	11,67%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,16	8,89%
		Sommano				€ 1,80	
		Prezzo d'applicazione al	chilogrammi			€ 1,80	
		Acciaio per armatura di strutture in calcestruzzo armato, laminato a caldo, in barre tonde ad aderenza migliorata, realizzate con acciaio B450C, controllato in stabilimento e qualificato conformemente al D.M. 14/09/2005 e succ. mod, tagliato a misura, sagomato e assemblato, fornito in opera compreso sfrido, legature con filo di ferro ricotto, sovrapposizioni non derivanti dalle lunghezze commerciali delle barre ed escluse eventuali saldature. Compresi gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge, inclusa fornitura della documentazione di cui al D.M. 14/09/2005. Per fondazioni, pile e spalle di ponti e viadotti, zatteroni e strutture ciclopiche in genere, con impiego di barre fino al FI 24-26					
		B.0010.00 FERRO TONDO per c.a. 01.0006 in barre, tipo Fe...K, controllato in stabilimento	chilogrammi	1,0519	€ 0,77	€ 0,81	55,86%
		B.0001.00 OPERAIO 01.0001 SPECIALIZZATO	ora	0,0031	€ 25,82	€ 0,08	5,52%
		B.0001.00 OPERAIO				€ 0,89	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		01.0002 QUALIFICATO	ora	0,0029	€ 24,19	€ 0,89	
		B.0001.00 OPERAIO COMUNE				€ 0,07	4,83%
		01.0003	ora	0,0064	€ 21,97	€ 0,14	9,66%
		B.0001.00 CAPO-SQUADRA					
		01.0004	ora	0,0008	€ 26,41	€ 0,02	1,38%
		B.0006.00 MATERIALI DI					
		11.0001 CONSUMO, a stima	cadauno	1,0000	€ 0,01	€ 0,01	0,69%
		B.0006.00 IMPIEGO DI PICCOLE					
		15.0001 ATTREZZATURE DI					
		CANTIERE a corpo	cadauno	1,0000	€ 0,01	€ 0,01	0,69%
		B.0004.00 GRU A TORRE ad					
		03.0006 azionamento elettrico, ...8					
		m, sbraccio 20 m, portata					
		600/ 800 Kg	ora	0,0003	€ 34,40	€ 0,01	0,69%
		Prezzo per analisi				€ 1,15	
		Spese generali		15%		€ 0,17	11,72%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,13	8,97%
		Sommano				€ 1,45	
		Prezzo d'applicazione al	chilogra				
			mmi			€ 1,45	
D.0002		GEOTECNICA GEOGNOSTICA					
		E FONDAZIONI SPECIALI					
D.0002.0001		Indagini geognostiche					
D.1		Fornitura e posa in opera di					
		attrezzature per attività motorie					
		all'aperto, realizzate in legno e metallo,					
		installate a terra con opportuni dadi di					
		sicurezza e fondazioni in calcestruzzo.					
		Comprese tutte le lavorazioni per dare					
		l'opera finita a regola d'arte. Tutte le					
		modifiche sono a discrezione della DL.					
		B.3 Attrezzature per attività					
		motorie all'aperto,					
		realizzate in legno e					
		metallo.	ora	1,0000	€ 4.850,00	€ 4.850,00	76,05%
		B.0004.00 AUTOCARRO					
		17.0009 RIBALTABILE					
		TRILATERALE					
		DOTA...ione, della					
		portata utile fino a: 8,0 t	ora	1,5000	€ 45,88	€ 68,82	1,08%
		A.0009.00 CALCESTRUZZO					
		01.0001 PRECONFEZIONATO A					
		PRESTAZ...206-1 e Linee					
		Guida Consiglio Sup.	metri				
		LLPP	cubi	0,50	€ 79,30	€ 39,65	0,62%
		B.0001.00 OPERAIO					
		01.0001 SPECIALIZZATO	ora	1,5000	€ 25,82	€ 38,73	0,61%
		B.0001.00 OPERAIO COMUNE					
		01.0003	ora	2,0000	€ 21,97	€ 43,94	0,69%
		B.0006.00 IMPIEGO DI PICCOLE					
		15.0001 ATTREZZATURE DI					
		CANTIERE a corpo	cadauno	2,7500	€ 0,01	€ 0,03	0,00%
		Prezzo per analisi				€ 5.041,17	
		Spese generali		15%		€ 756,18	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 579,74	9,09%
						€ 6.377,09	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		Sommano				€ 6.377,09	
		Prezzo d'applicazione al	cadauno			€ 6.377,09	
						€ 6.377,09	