

**Programma per la riqualificazione urbana e la sicurezza**

**ORISTANO EST**

PROGETTO DEFINITIVO

LAVORI DI VALORIZZAZIONE AREA IS ANTAS

- EX CARCERE MILITARE

COMUNE DI ORISTANO  
PROVINCIA DI ORISTANO

OGGETTO:  
ANALISI PREZZI



ALLEGATO

05

ORISTANO  
GIU 2017

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:  
GEOM. LOCHI STEFANO

PROGETTISTI:

ING. ESPEDITO SCHINTU

ING. MARCELLO ANGIUONI

ARCH. MARIA GRAZIA SERRA

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
366	5 E0704C	E) LAVORI A MISURA Fornitura e posa in opera di canale di gronda in ACCIAIO INOX a sezione circolare sviluppo minimo 82 cm o trapezia o generica , spessore 20/10 mm , completo di testate, guarnizioni ,angoli, bocchelli, staffe, compresi tagli, sfridi, tasselli , tutti in acciaio inox , sigillanti e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. Il tutto eseguito come da particolari costruttivi di progetto e il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica. .					
		C0603 Canale di gronda in ACCIAIO INOX a sezione circolare o trapezia , sviluppo minimo 82 cm , spessore minimo 20/10 mm completo di pezzi speciali .	ml	1,00	€ 110,00	€ 110,00	7105%
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00 01	ora	0,20	€ 25,82	€ 5,16	3,33%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,20	€ 21,97	€ 4,39	2,84%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01	stima	500,00	€ 0,01	€ 5,00	3,23%
		Prezzo per analisi				€ 124,55	
		Spese generali		13%		€ 16,19	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 14,07	9,09%
		Sommano				€ 154,81	
		Prezzo d'applicazione al (centocinquantaquattro/81)	ml			€ 154,81	
2005	PP06	Cordonata stradale in elementi prefabbricati in cls dimensioni cm. 15x25, a spigoli smussati, in opera compresa fondazione in cls. RbK 150, della sezione minima di cm 20x30 per appoggio ed ancoraggio della cordonata, posta anche inclinata per la realizzazione della pendenza per l'eventuale 'abbattimento delle barriere architettoniche. . Compresa la stilatura dei giunti in malta cementizia , lo scavo occorrente ed ogni altro onere in opera per dare l'opera eseguita a regola d'arte e il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica.					

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
5001	PP36	A.0014. CORDONATA in calcestruzzo 0003.00 vibrato, a sezione piena, con 15 superficie ruvida, colore grigio, dim.100x12/15x25	ml	1,05	€ 4,29	€ 4,50	21,29%
		E0030 Calcestruzzo cementizio di classe Rck 150 in opera per massetti, sottofondi, rinfianchi, manti di tubazioni e simili ed in genere per getti non richiedenti casseforme e il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica. .	mc.	0,01	€ 89,62	€ 0,90	4,26%
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,23	€ 24,19	€ 5,56	26,30%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,23	€ 21,97	€ 5,05	23,89%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01	stima	100,00	€ 0,01	€ 1,00	4,73%
		Prezzo per analisi				€ 17,01	
		Spese generali		13%		€ 2,21	10,45%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 1,92	9,08%
		Sommano				€ 21,14	
		Prezzo d'applicazione al (ventuno/14)	ml			€ 21,14	
		Realizzazione di MURATURA IN BLOCCHI TIPO THERMO K30 . dim. 12.5*30*24 , in laterizio porizzato ad elevato contenuto tecnologico per superfici rette o curve, data in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per mc 1.00 di sabbia, compreso l'imboccatura dei giunti, la formazione di spalle, sguinci, architravi, lesene e spigoli, lo sfrido e il tiro in alto , spessore muratura cm 30 . Ogni altro onere e magistero compreso in opera e il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica.					
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,02	€ 21,97	€ 0,44	0,58%
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00				€ 0,44	

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		01	ora	0,05	€ 25,82	€ 1,29	1,69%
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00				€ 0,44	
		02	ora	0,02	€ 24,19	€ 0,48	0,63%
		C0076 BLOCCO TIPO THERMOTEK BIO PLUS 30 . dim. 25*25*30 , in laterizio ad elevato contenuto tecnologico per superfici rette o curve.	cad	17,00	€ 2,10	€ 35,70	4,72%
		A.0005. MATERIALI DI CONSUMO, a 0011.00 stima					
		02	stima	1,00	€ 1,00	€ 1,00	1,31%
		D0006 Malta cementizia di prima specie a kg. 600 di cemento T325 per mc. di sabbia, a piè d'opera.	mc.	0,04	€ 548,81	€ 21,95	2873%
		B.0004. AUTOGRU TELESCOPICA 0003.00 AUTOCARRATA compresi il 10 conducente/operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, assicurazione e bollo con braccio fino a 22 m e portata 20 t ..	ora	0,01	€ 61,31	€ 0,61	0,80%
		Prezzo per analisi				€ 61,47	
		Spese generali		13%		€ 7,99	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 6,95	9,10%
		Sommano				€ 76,41	
		Prezzo d'applicazione al (settantasei/41)	mq			€ 76,41	
281	PP39	Fornitura e posa in opera di {Breve finestra circolare in profili in alluminio a taglio termico tipo Domal Top TB65 minimale, finitura Ral8022, composta da vetri camera basso emissivo stratificato 44.1-15 arg-33.1 oneinox complete di accessori di movimentazione e chiusura di serie } completa di controtelaio in profili zincati a L , di guarnizioni , compresa la sigillatura con silicone esterno trasparente; ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera perfettamente montata e funzionante a regola d'arte. Compreso di opere murarie, la registrazione dell'infisso; certificazioni relative alla trasmissione termica (UNI 10345), alla permeabilità all'aria in classe A3 (UNI 7970 ed UNI EN42) e il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica.					

## ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		P71 Finestra circolare in alluminio a taglio termico tipo Domal Top TB65 minimale, finitura Ral 8022, composta da vetri camera basso emissivo stratificato 44.1-15 arg-33.1 neinox completa di accessori di movimentazione, controtelaio e chiusura di serie .	mq	1,00	€ 290,00	€ 290,00	4310%
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00 01	ora	3,50	€ 25,82	€ 90,37	1,43%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	3,50	€ 21,97	€ 76,90	1,43%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01	stima	5.000,00	€ 0,01	€ 50,00	7,43%
		P68 Controtelai in profili zincati a L .	mq	2,00	€ 17,00	€ 34,00	5,05%
		Prezzo per analisi				€ 541,27	
		Spese generali		13%		€ 70,37	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 61,16	9,09%
		Sommano				€ 672,80	
		Prezzo d'applicazione al (seicentosestantadue/80)				€ 672,80	
389	E0900	Sola posa in opera di lastre di basalto di prima qualità dello spessore di cm. 5, con superficie vista levigata, poste in opera con malta cementizia a ql. 4,00 di cemento, per scale, soglie, davanzali, pavimentazioni e simili, in opera ogni onere e magistero compreso e il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica.					
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00 01	ora	0,25	€ 25,82	€ 6,46	21,24%
		A.0001. Manovale specializzato				€ 6,46	

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		0001.00 03	ora	0,25	€ 21,97	€ 5,49	18,05%
		D0007 Malta cementizia di seconda specie con kg. 450 di cemento per mc. di sabbia, a piè d'opera.	mc.	0,03	€ 417,44	€ 12,52	4,16%
		Prezzo per analisi				€ 24,47	
		Spese generali		13%		€ 3,18	10,45%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 2,77	9,11%
		Sommano				€ 30,42	
		Prezzo d'applicazione al (trenta/42)	cad			€ 30,42	
241	PP81	Fornitura e posa in opera di correnti in Legno Lamellare delle dim di 10x16 cm, compresa l'intestatura, la muratura delle testate e la chiodatura alla struttura sottostante, l'applicazione di fluido antiparassitario e fungicida, il tutto secondo gli elaborati di progetto e le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a regola d'arte.					
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00 01	ora	1,90	€ 25,82	€ 49,06	7,04%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	1,90	€ 21,97	€ 41,74	5,99%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01	stima	1.000,00	€ 0,01	€ 10,00	4,3%
		C0077 Correnti in Legno Lamellare delle dim di 10x16 cm, l'applicazione di fluido antiparassitario e fungicida.	mc	1,05	€ 438,00	€ 459,90	6,59%
		Prezzo per analisi				€ 560,70	
		Spese generali		13%		€ 72,89	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 63,36	9,09%
		Sommano				€ 696,95	
		Prezzo d'applicazione al (seicentonovantasei/95)	mc			€ 696,95	

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
259	PP82	BARRIERA AL VAPORE REALIZZATA CON TELO ESTRUSO ADDITIVATO CON CARBONBLECK, spessore 0.4 mm, applicato a secco su supporto, gi`a predisposto, dato in opera su superfici piane, inclinate o curve, con giunti sovrapposti di 5 cm e sigillati con nastro biadesivo, compreso l'onere dei tagli e delle sovrapposizioni, gli sfridi ed il tiro in alto .					
		B.0004. AUTOGRU TELESCOPICA					
		0003.00 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 ..	ora	0,00	€ 61,31	€ 0,00	0,00%
		A.0001. Manovale specializzato					
		0001.00 03	ora	0,09	€ 21,97	€ 1,98	39,29%
		A.0001. Operaio specializzato.					
		0001.00 01	ora	0,02	€ 25,82	€ 0,52	10,32%
		A.0005. MATERIALI DI CONSUMO, a stima					
		0011.00 02	stima	0,10	€ 1,00	€ 0,10	1,98%
		B.0016. TELO ESTRUSO per strato di schermo al vapore,spessore mm.0,40	mq	1,05	€ 1,38	€ 1,45	28,77%
		Prezzo per analisi				€ 4,05	
		Spese generali		13%		€ 0,53	10,52%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,46	9,13%
		Sommano				€ 5,04	
		Prezzo d'applicazione al (cinque/04)	mq			€ 5,04	
279	PP37	Fornitura e posa in opera di finestra 2 ante, con apertura anche vasistas , su richieta della DD.LL., in profili in alluminio a taglio termico tipo Domal Top TB65 minimale, finitura Ral8022, composta da vetri camera basso emissivo stratificato 44.1-15 arg-33.1 oneinox complete di accessori di movimentazione e chiusura di serie } completa di controtelaio in profili zincati a L , di guarnizioni , compresa la sigillatura con silicone esterno trasparente; ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera perfettamente montata e					

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		funzionante a regola d'arte. Compreso di opere murarie, la registrazione dell'infisso; certificazioni relative alla trasmittanza termica (UNI 10345), alla permeabilità all'aria in classe A3 (UNI 7970 ed UNI EN42) e il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica.					
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00 01	ora	0,50	€ 25,82	€ 12,91	2,88%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,90	€ 21,97	€ 19,77	4,42%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01	stima	2.000,00	€ 0,01	€ 20,00	447%
		P67 Finestra 2 ante in profili in alluminio a taglio termico tipo Domal Top TB65 minimale, finitura Ral 8022, composta da vetri camera basso emissivo stratificato 44.1-15 arg-33.1 neinox completa di accessori di movimentazione, controtelaio e chiusura di serie .	mq	1,00	€ 290,52	€ 290,52	6489%
		P68 Controtelai in profili zincati a L .	mq	1,00	€ 17,00	€ 17,00	3,80%
		Prezzo per analisi				€ 360,20	
		Spese generali		13%		€ 46,83	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 40,70	9,09%
		Sommano				€ 447,73	
		Prezzo d'applicazione al (quattrocentoquarantasette/73)	mq			€ 447,73	
384	E0901	Bonifica e rimozione di tutti i materiali contenuti nel capannone H compresi i trasporti orizzontali, l'estirpazione e l'eliminazione della eventuale vegetazione , il carico su automezzo o l'accatastamento in cantiere dei materiali ritenuti recuperabili dalla DL e riservati all'amministrazione; compreso il trasporto a deposito o a rifiuto, e l'eventuale onere per il conferimento a discarica. Compresa la completa					

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		pulizia interna e l'eliminazione delle eventuali parti incoerenti del pavimento cementizio esistente .					
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00 01	ora	1,00	€ 25,82	€ 25,82	4,71%
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	1,00	€ 24,19	€ 24,19	4,41%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	1,50	€ 21,97	€ 32,96	6,01%
		A.0002. Trasporto con autocarro di qualsiasi portata compreso il ritorno vuoto 0001.00 01	ql/km	144,00	€ 1,34	€ 192,96	3516%
		B.0003. PALA GOMMATA CON 0014.00 RETROSCAVATORE gi`a 18 esistente in cantiere, esclusi operatore e consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 100 con benna da mc 1,00/0,46	ora	1,00	€ 9,56	€ 9,56	1,74%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01	stima	5.000,00	€ 0,01	€ 50,00	911%
		A.0005. ACQUA POTABILE 0001.00 approvvigionata da acquedotto 01	mc.	100,00	€ 1,06	€ 106,00	1932%
		Prezzo per analisi				€ 441,49	
		Spese generali		13%		€ 57,39	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 49,89	9,09%
		Sommano				€ 548,77	
		Prezzo d'applicazione al (cinquecentoquarantotto/77)	corpo			€ 548,77	
358	PP86	Fornitura e posa in opera di Nanocapotto tipo AFONTERMO della ditta AFONCASA, costituito da un primo strato di AFONTERMO A steso a spatola per uno spessore di 3 mm, e da un secondo strato, da eseguirsi dopo 48 ore ed alla completa asciugatura del primo, di AFONTERMO B o AFONTERMO CORAZZATO per esterni per uno spessore di 1,5 mm. Complessivamente il Nanocapotto dovrà avere uno spessore di 4,5 mm. Il tutto					

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		dato in opera eseguito a regola d'arte.					
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,18	€ 24,19	€ 4,35	8,83%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,04	€ 21,97	€ 0,88	1,79%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01	stima	340,00	€ 0,01	€ 3,40	6,90%
		P90 Rasante termico THERMOFON A della Afoncasa. Reso a piè d'opera in confezioni da 14 litri	L	3,40	€ 5,14	€ 17,48	35,49%
		P91 Rasante termico di finitura AFONTERMO B della AFONCASA. Reso a piè d'opera confezionato in sacchi da 12 Kg	Kg	2,25	€ 6,01	€ 13,52	27,45%
		Prezzo per analisi				€ 39,63	
		Spese generali		13%		€ 5,15	10,45%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 4,48	9,09%
		Sommano				€ 49,26	
		Prezzo d'applicazione al (quarantanove/26)	mq			€ 49,26	
262	E0173C	MURATURA IN BLOCCHI DI CALCESTRUZZO CON INERTE DI POMICE, retta o curva, data in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per mc 1.00 di sabbia, compreso l'imboccatura dei giunti, la formazione di spalle, sguinci, architravi, lesene e spigoli, lo sfrido e il tiro in alto spessore 30 cm con blocchi a camera d'aria 30x25x50 .					
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00 01	ora	0,36	€ 25,82	€ 9,30	18,84%
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,00	€ 24,19	€ 0,00	0,00%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,02	€ 21,97	€ 0,44	0,89%
		B.0014. Blocco in cls con pomice delle 0004.00 dimensioni di cm 30*25*50 10	cad	9,00	€ 2,41	€ 21,69	43,93%
						€ 31,43	

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
						€ 31,43	
		B.0004. AUTOGRU TELESCOPICA 0003.00 AUTOCARRATA compresi il 10 conducente/operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, assicurazione e bollo con braccio fino a 22 m e portata 20 t ..	ora	0,01	€ 61,31	€ 0,61	1,24%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01	stima	140,00	€ 0,01	€ 1,40	2,84%
		D0002 Malta ordinaria composta volumetricamente di una parte di calce in pasta e due di sabbia a piè d'opera.	mc.	0,02	€ 313,87	€ 6,28	2,72%
		Prezzo per analisi				€ 39,72	
		Spese generali		13%		€ 5,16	10,45%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 4,49	9,09%
		Sommano				€ 49,37	
		Prezzo d'applicazione al (quarantanove/37)	mq			€ 49,37	
263	E0174C	Fornitura e posa in opera di coibentazione costituita da pannello accoppiato tipo Termocop Graf 32 della Costyrene Italie S.r.l. E.P.S. 100 ( conducibilità : 0.032 W/mK ) accoppiato con una guaina ardesiata da 3.5 Kg /mq delle dimensioni di 200x100x9 cm , accostati con molta cura e fissati meccanicamente e tagliati su misura in cantiere se necessario . I sormonti potranno essere saldati a caldo o con idonei mastici bituminosi esenti da solventi . le guaine dovranno essere subito protette con il manto di tegole . Compresa l'impermeabilizzazione dei tasselli di fissaggio , ed ogni altro onere , materiali , e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte .					
		p Pannello tipo termocop graf 32 della Costyrene Italie S.r.l. , accoppiato tra polistirene espanso sinterizzato grafitato , densità minima 20 Kg/mc , guaina ardesiata da 3.5 Kg/mq spessore 9 cm .		1,10	€ 10,50	€ 11,55	3,44%
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00 01	ora	0,01	€ 25,82	€ 0,26	1,70%
		A.0001. Operaio qualificato				€ 11,81	

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
						€ 11,81	
		0001.00 02	ora	0,01	€ 24,19	€ 0,24	1,57%
		A.0001. Manovale specializzato					
		0001.00 03	ora	0,01	€ 21,97	€ 0,22	1,44%
		B.0004. AUTOGRU TELESCOPICA					
		0003.00 AUTOCARRATA compresi il 10 conducente/operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, assicurazione e bollo con braccio fino a 22 m e portata 20 t ..	ora	0,00	€ 61,31	€ 0,00	0,00%
		A.0005. Oneri vari a stima.					
		0012.00 01	stima	5,00	€ 0,01	€ 0,05	0,33%
		Prezzo per analisi				€ 12,32	
		Spese generali		13%		€ 1,60	10,45%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 1,39	9,08%
		Sommano				€ 15,31	
		Prezzo d'applicazione al (quindici/31)	mq			€ 15,31	
280	PP38	Fornitura e posa in opera di porta ad un anta maggiorata via di esodo con sopraluce e fissi laterali, in alluminio tipo Domal Top Tb 65, profilo a taglio termico, finitura RAL8022, complete di vetri camera basso emissivo stratificato 44.1-15arg -33.1oneinox , maniglione antipanico 3 punti di chiusura, maniglia esterna, cernieroni 3D ed accessori di serie certificata via di Esodo 14351 sac. completa di controtelaio in profili zincati a L , di guarnizioni , compresa la sigillatura con silicone esterno trasparente; ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera perfettamente montata e funzionante a regola d'arte. Compreso di opere murarie, la registrazione dell'infisso; certificazioni relative alla trasmittanza termica (UNI 10345), alla permeabilità all'aria in classe A3 (UNI 7970 ed UNI EN42) e il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica.					

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		P69 Porta a due ante maggiorate via di esodo con sopra luce e fissi laterali, in alluminio Domal Top Tb 65, profilo a taglio termico, finitura RAL8022, completa di vetri camera basso emissivo stratificato 44.1-15arg-33.1oneinox , maniglione antipanico, 3 punti di chiusura, maniglia esterna, cernieroni 3D ed accessori di serie certificata via di Esodo 14351 sac. 1 .	mq	1,00	€ 306,85	€ 306,85	65,6%
		P68 Controtelai in profili zincati a L .	mq	1,00	€ 17,00	€ 17,00	3,63%
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00 01	ora	0,50	€ 25,82	€ 12,91	2,76%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,90	€ 21,97	€ 19,77	4,22%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01	stima	2.000,00	€ 0,01	€ 20,00	4,27%
		Prezzo per analisi				€ 376,53	
		Spese generali		13%		€ 48,95	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 42,55	9,09%
		Sommano				€ 468,03	
		Prezzo d'applicazione al (quattrocentosessantotto/03)	mq			€ 468,03	
359	PP87	Fornitura e posa in opera di pannello a doppia lamiera , autoportante , coibentato in poliuretano con giunto ad incastro tipo Isocop dello spessore di 80 mm , costituito da 5 greche che permettono l'aumento della resistenza statica . Completo di fissaggi tipo passante con capellotti a vista in numero e posizione tale da garantire la resistenza alle sollecitazioni , pezzi speciali ed ogni altro onere , materiale e magistero per dare il pannello montato a perfetta regola d'arte .					
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00 01	ora	0,05	€ 25,82	€ 1,29	2,73%
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,02	€ 24,19	€ 0,48	1,02%
						€ 1,77	

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
						€ 1,77	
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,02	€ 21,97	€ 0,44	0,93%
		B.0004. AUTOGRU TELESCOPICA 0003.00 AUTOCARRATA compresi il 10 conducente/operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, assicurazione e bollo con braccio fino a 22 m e portata 20 t ..	ora	0,01	€ 61,31	€ 0,61	1,29%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01	stima	100,00	€ 0,01	€ 1,00	2,12%
		P92 Pannello a doppia lamiera , autoportante , coibentato in poliuretano con giunto ad incastro tipo Isodeck spessore 80 mm .	mq	1,11	€ 30,80	€ 34,19	2,36%
		Prezzo per analisi				€ 38,01	
		Spese generali		13%		€ 4,94	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 4,30	9,10%
		Sommano				€ 47,25	
		Prezzo d'applicazione al (quarantasette/25)	mq			€ 47,25	
360	D.0013.0004.0 028	INTONACO CIVILE LISCIO PER INTERNI SU PARETI VERTICALI, formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo su predisposte guide, rifinito con sovrastante strato di malta passato al crivello fino, lisciata con frattazzo metallico, spessore complessivo mm 15, dato in opera su superfici piane o curve, fino a m 4.00 di altezza dal sottostante piano di appoggio delle pareti, compreso il ponteggio e il tiro in alto con malta bastarda composta da kg 200 di cemento tipo R 32.5, kg 200 di calce idrata e mc 1.00 di sabbia, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta					
		D0005 Malta bastarda composta di mc. 1.00 di malta ordinaria a kg. 150 di cemento T325, a piè d'opera.	mc.	0,02	€ 451,36	€ 9,03	4,84%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,02	€ 21,97	€ 0,44	2,28%
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00				€ 9,47	

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		02	ora	0,02	€ 24,19	€ 9,47	
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00				€ 0,48	2,49%
		01	ora	0,20	€ 25,82	€ 5,16	26,76%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00					
		01	stima	40,00	€ 0,01	€ 0,40	2,07%
		Prezzo per analisi				€ 15,51	
		Spese generali		13%		€ 2,02	10,48%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 1,75	9,08%
		Sommano				€ 19,28	
		Prezzo d'applicazione al (diciannove/28)	mq			€ 19,28	
361	D.0013.0004.0 047	INTONACO CIVILE LISCIO PER ESTERNI SU PARETI VERTICALI OD ORIZZONTALI, formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo su predisposte guide, rifinito con sovrastante strato di malta passato al crivello fino, lisciata con frattazzo metallico, spessore complessivo mm 15, dato in opera a qualsiasi altezza, su superfici piane o curve, compreso il tiro in alto con malta di calce idrata, composta da kg 400 di calce per mc 1.00 di sabbia, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta					
		D0005 Malta bastarda composta di mc. 1.00 di malta ordinaria a kg. 150 di cemento T325, a piè d'opera.	mc.	0,03	€ 451,36	€ 13,54	63,54%
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00					
		01	ora	0,03	€ 25,82	€ 0,77	3,61%
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00					
		02	ora	0,03	€ 24,19	€ 0,73	3,43%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00					
		03	ora	0,05	€ 21,97	€ 1,10	5,16%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00					
		01	stima	100,00	€ 0,01	€ 1,00	4,69%
		Prezzo per analisi				€ 17,14	
		Spese generali		13%		€ 2,23	10,46%
						€ 19,37	

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 19,37	
		Sommano				€ 1,94	9,10%
						€ 21,31	
		Prezzo d'applicazione al	MQ			€ 21,31	
		(ventuno/31)					
365	EEE1	Fornitura e posa in opera di Impianto completo di illuminazione a binari corpo H , compreso ogni onere, materiali e magisteri per dare l'i pianto eseguito a regola d'arte e perfettamente funzionante .					
		E1 Binario elettrificato cm 200 .	cad	20,00	€ 64,00	€ 1.280,00	13,0%
		E2 Modulo terminale bianco	cad	20,00	€ 2,49	€ 49,80	0,51%
		E3 Alimentazione di testa sx bianca.	cad	20,00	€ 14,00	€ 280,00	2,6%
		E4 Kit sospensione 2MT+piattina 120 bianco .	cad	20,00	€ 14,00	€ 280,00	2,6%
		E5 Pound 3 11 1L 35W CRI95 I. Goffrato .	cad	20,00	€ 299,00	€ 5.980,00	61,1%
		Prezzo per analisi				€ 7.869,80	
		Spese generali		13%		€ 1.023,07	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 889,29	9,09%
		Sommano				€ 9.782,16	
		Prezzo d'applicazione al	cad			€ 9.782,16	
		(novemilasettecentottantadue/16)					
364	PP88	Realizzazione di sbarramento orizzontale all'umidità mediante fornitura e posa in opera di guaina tagliamuro bitumata armata al velovetro della larghezza di 33 cm, contro l'umidità ascendente compresi oneri relativi a sovrapposizioni tagli sfridi e quant'altro necessario a dare l'opera finita e idonea all'uso previsto.					
		P105 Guaina tagliamuro bitumata armata al velovetro della larghezza di 33 cm	mq	1,05	€ 3,20	€ 3,36	59,57%
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00					
		01	ora	0,02	€ 25,82	€ 0,52	9,22%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00					
		03 (1)	ora	0,03	€ 21,97	€ 0,66	11,70%
		Prezzo per analisi				€ 4,54	
		Spese generali		13%		€ 0,59	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,51	9,04%
						€ 5,64	

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		Sommano				€ 5,64	
						€ 5,64	
		Prezzo d'applicazione al	mq			€ 5,64	
		(cinque/64)					
365	PP89	Rimozione di copertura in tavolato e piccola orditura in legno, compresi altresì lo smontaggio di converse e canali di gronda, le opere provvisorie di protezione e di presidio e il ponteggio, la cernita del materiale riutilizzabile, i trasporti orizzontali e l'accatastamento in cantiere dei materiali ritenuti recuperabili dalla DL e riservati all'amministrazione; esclusi il ponteggio esterno, il calo in basso, il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché l'eventuale onere per il conferimento a discarica. Valutato per l'effettiva superficie rimossa.					
		A.0001. Operaio specializzato.					
		0001.00					
		01	ora	0,02	€ 25,82	€ 0,52	2,51%
		A.0001. Manovale specializzato					
		0001.00					
		03 (1)	ora	0,03	€ 21,97	€ 0,66	3,18%
		B.0004. AUTOGRU TELESCOPICA					
		0003.00 AUTOCARRATA compresi il					
		10 conducente/operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, assicurazione e bollo con braccio fino a 22 m e portata 20 t ..	ora	0,01	€ 61,31	€ 0,61	2,94%
		A.0005. Oneri vari a stima.					
		0012.00					
		01	stima	150,00	€ 0,01	€ 1,50	7,23%
		A.0002. Trasporto con autocarro di qualsiasi portata compreso il ritorno vuoto					
		0001.00					
		01	ql/km	10,00	€ 1,34	€ 13,40	4,58%
		Prezzo per analisi				€ 16,69	
		Spese generali		13%		€ 2,17	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 1,89	9,11%
		Sommano				€ 20,75	
		Prezzo d'applicazione al	mq			€ 20,75	
		(venti/75)					
368	PP91	Fornitura e posa in opera di giunto di dilatazione impermeabile a tenuta d'acqua per					

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		terrazze, per ED.K.06.b vuoto da mm 50 , idoneo per l'impiego in zona sismica, costituito da profilo portante in alluminio, guarnizione elastica in p.v.c. e gomma speciale resistente all'usura saldabile alle guaine di copertura ; il giunto deve resistere ai sovraccarichi di progetto senza subire deformazioni valutato al metro lineare.					
		P93 Giunto impermeabile a pavimento vuoto 30 mm .	ml	1,02	€ 9,85	€ 10,05	42,35%
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00 01	ora	0,35	€ 25,82	€ 9,04	38,10%
		Prezzo per analisi				€ 19,09	
		Spese generali		13%		€ 2,48	10,45%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 2,16	9,10%
		Sommano				€ 23,73	
		Prezzo d'applicazione al (ventitre/73)	ml			€ 23,73	
228	5 E0001C	E) LAVORI A MISURA Scavo di sbancamento per apertura o ampliamento di sedi stradali o piazzali, splateamento, trincee di approccio e similari, per costruzione di condotte, per la sistemazione di condotte, per la sistemazione di fossi naturali da rettificare o rivestire o per la zona di impianto per le opere d' arte e dei fabbricati; eseguito con qualsiasi mezzo in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compresi pavimentazione in cls, massetti, compresi i trovanti di qualunque dimensione e qualunque sia la quantita' e l'incidenza percentuale dei diversi tipi di terreno sul quantitativo complessivo di scavo ed esclusa la sola roccia dura da mina, sia all' asciutto che in presenza di acqua; compreso il taglio di piante e l'estirpazione di radici e ceppaie di qualunque dimensione e numero, rimozione di siepi anche artificiali, per tutta la zona sede dell'opera; le necessarie armature e sbadacchiature di qualsiasi tipo e importanza; l'aggottamento, l'esaurimento e l'allontanamento con qualsiasi mezzo dell'acqua dallo scavo; l'obbligo del trasporto dei materiali scavati sia a rilevato nell'ambito del cantiere, sia a rifiuto se ordinato, a qualsiasi distanza al di fuori dell'ambito del cantiere su aree da procurarsi a cura e spese					

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		dell'Impresa secondo le leggi in vigore in materia di discarica di inerti,e il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica.					
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,12	€ 21,97	€ 2,64	48,18%
		A.0002. Trasporto con autocarro di qualsiasi portata compreso il ritorno vuoto 0001.00 01	ql/km	1,00	€ 1,34	€ 1,34	24,45%
		B.0003. Escavatore 60÷70 HP 0014.00 03	ora	0,03	€ 14,17	€ 0,43	7,85%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01	stima	0,00	€ 0,01	€ 0,00	0,00%
		Prezzo per analisi				€ 4,41	
		Spese generali		13%		€ 0,57	10,40%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,50	9,12%
		Sommano				€ 5,48	
		Prezzo d'applicazione al (cinque/48)	mc.			€ 5,48	
229	E0010C	Scavo a sezione obbligata ristretta per fondazioni di opera d'arte e per posa di tubazioni, per profondità fino a mt. 2,00 dal piano di campagna o del preventivo sbancamento su terreno di qualsiasi natura e/o consistenza, esclusa la sola roccia da mina, sia all'asciutto che in presenza d'acqua, compreso ogni onere per eventuali piste di accesso, il taglio delle piante e l'estirpazione di radici e ceppaie per tutta la larghezza della sede della condotta o per la sede dell'opera; eseguito in parte con mezzi meccanici e in parte a mano, comprese le necessarie armature e sbadacchiature di qualsiasi tipo e importanza, l'aggottamento, l'esaurimento, l'allontanamento con qualsiasi mezzo dell'acqua dallo scavo fino a tiranti dell'altezza di cm. 20, la profilatura delle pareti, lo spianamento del fondo e la verifica delle livellette; compresi paleggi, sollevamento, carico, trasporto a rifiuto a qualsiasi distanza e con qualsiasi mezzo, scarico, spandimento e spianamento del materiale di scavo su aree procurate a cura e spese dell'Impresa secondo le leggi vigenti in					

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		materia di scarica di inerti e rifiuti speciali e il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica .					
		A.0002. Trasporto con autocarro di qualsiasi portata compreso il ritorno vuoto					
		0001.00	ql/km	5,00	€ 1,34	€ 6,70	32,13%
		B.0003. Escavatore 60÷70 HP					
		0014.00	ora	0,09	€ 14,17	€ 1,28	6,14%
		A.0001. Manovale specializzato					
		0001.00	ora	0,40	€ 21,97	€ 8,79	42,16%
		Prezzo per analisi				€ 16,77	
		Spese generali		13%		€ 2,18	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 1,90	9,11%
		Sommano				€ 20,85	
		Prezzo d'applicazione al	mc.			€ 20,85	
		(venti/85)					
230	E0017	Sottofondo o vespaio in ciottolame di fiume o di cava eseguito con mezzo meccanico e parzialmente a mano, costituito da pezzatura compresa fra 50 e 120 mm.; in opera compreso lo spandimento superiore con materiale minuto di saturazione per sottofondi e simili e il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica. .					
		A.0006. 1 CIOTTOLAME-PIETRAME.					
		0006.00	mc.	0,80	€ 13,86	€ 11,09	8,20%
		A.0001. Operaio qualificato					
		0001.00	ora	0,04	€ 24,19	€ 0,97	5,97%
		A.0001. Manovale specializzato					
		0001.00	ora	0,04	€ 21,97	€ 0,88	5,41%
		B.0003. Escavatore 60÷70 HP					
		0014.00	ora	0,01	€ 14,17	€ 0,14	0,86%
		Prezzo per analisi				€ 13,08	
		Spese generali		13%		€ 1,70	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 1,48	9,10%
		Sommano				€ 16,26	
		Prezzo d'applicazione al	mc.			€ 16,26	

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
231	E0018C	(sedici/26) Fornitura, spandimento, cilindratura di materiale siliceo di fiume o di cava di idonea pezzatura lavato ed esente da materie terrose argillose, per sottofondo di strada da bitumare, compreso il trasporto con qualunque mezzo e da qualunque distanza, lo spandimento a strati ben spianati e costipati secondo le quote di progetto e secondo la sagoma richiesta, ogni altro onere compreso e il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica..					
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,15	€ 21,97	€ 3,30	10,76%
		A.0002. Trasporto con autocarro di qualsiasi portata compreso il ritorno vuoto 0001.00 01	ql/km	12,00	€ 1,34	€ 16,08	2,43%
		B.0003. RULLO COMPRESSORE gi`a esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione tipo TANDEM VIBROGOMMATO, HP 112, peso Kg 10000 0016.00 04	ora	0,06	€ 12,75	€ 0,77	2,51%
		B.0007. Materiale granulare idoneo per la costituzione di rilevati arginali classificato A2-4 ; A2-5 ed eventualmente anche A4 secondo le norme CNR UNI 10006, avente un angolo d'attrito interno maggiore o uguale a 28 gradi e una coesione di 15 - 20 kN/ mq, 0007.00 01	mc.	0,05	€ 17,89	€ 0,89	2,90%
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,15	€ 24,19	€ 3,63	11,84%
		Prezzo per analisi				€ 24,67	
		Spese generali		13%		€ 3,21	10,47%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 2,79	9,10%
		Sommano				€ 30,67	
		Prezzo d'applicazione al	mc.			€ 30,67	
235	E0032	(trenta/67) Calcestruzzo cementizio non armato Rck 175, in opera per sottofondazioni su murature					

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		esistenti eseguito a tratti non superiori ad 1 ml. di lunghezza, a tutta sezione, compreso oneri di ponteggio ed opere di sostegnoe il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica. .					
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	1,00	€ 24,19	€ 24,19	8,08%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	1,00	€ 21,97	€ 21,97	7,34%
		A.0007. CEMENTO R.32,5 sfuso 0001.00 01	t	2,00	€ 88,00	€ 176,00	5882%
		B.0007. MISTO NATURALE (0-200). 0001.00 07	mc	0,80	€ 17,23	€ 13,78	4,61%
		A.0005. ACQUA POTABILE 0001.00 approvvigionata da acquedotto 01	mc.	0,25	€ 1,06	€ 0,27	0,09%
		A.0006. SABBIA FINE LAVATA (0-3) 0001.00 01	mc.	0,20	€ 15,63	€ 3,13	1,05%
		B.0003. BETONPOMPA da mc 8, portata utile 18,8 t sbraccio 29 m, 420 HP, esclusi conducente/operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, ma comprese assicurazione e tasse di circolazione	ora	0,02	€ 69,05	€ 1,38	0,46%
		Prezzo per analisi				€ 240,72	
		Spese generali		13%		€ 31,29	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 27,20	9,09%
		Sommano				€ 299,21	
		Prezzo d'applicazione al (duecentonovantanove/21)	mc			€ 299,21	
237	E0035C	Calcestruzzo leggero termoisolante nel rispetto dei valori della Trasmittanza di Legge , con inerte di argilla espansa per formazione di pendenze, sottofondi leggeri, riempimento di coperture in lamiera grecata, intercapedini e volte, confezionato in cantiere con kg 200 di cemento 32,5, mc 0,8 di inerte leggero e mc 0,2 di sabbia e steso in strato dello spessore medio di cm 8, compresa la finitura superficiale con maltina di cemento lisciata a cazzuola e il					

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica. .					
		A.0009. CALCESTRUZZO 0001.00 PRECONFEZIONATO A 03 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 entro un raggio di 30 km dall'impianto di confezionamento; con RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 15 N/mm2 a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP	mc.	1,00	€ 85,00	€ 85,00	0,18%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,30	€ 21,97	€ 6,59	5,36%
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,30	€ 24,19	€ 7,26	5,91%
		Prezzo per analisi				€ 98,85	
		Spese generali		13%		€ 12,85	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 11,17	9,09%
		Sommano				€ 122,87	
		Prezzo d'applicazione al (centoventidue/87)	mc			€ 122,87	
239	E0041C	Calcestruzzo cementizio con resistenza caratteristica (garantita) Rck 300 Kg/cm <sup>2</sup> (30 N/mm <sup>2</sup> ), di consistenza plastica (50-90), in opera per strutture armate in elevazione quali travi, cordoli, pilastri, strutture sottili, escluso il ferro d'armatura, comprese le casseforme di qualsiasi genere e le armature di sostegno, getto e disarmo, giunti di dilatazione e sigillanti, nonché la vibrazione ed ogni altro onere e norma prevista in Capitolato per dare l'opera finita a regola d'arte e il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica. .					
		A.0009. CALCESTRUZZO 0001.00 PRECONFEZIONATO A					

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		05 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 entro un raggio di 30 km dall'impianto di confezionamento; con RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 30 N/mm2 a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP	mc.	1,00	€ 91,50	€ 91,50	4,22%
		A.0001.0001.0003 Manovale specializzato	ora	0,45	€ 21,97	€ 9,89	4,89%
		D.0008.0001.0004 CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo armato per PILASTRI, TRAVI, CORDOLI, MURI RETTI ETC, fino a m 4 di altezza dal sottostante piano di appoggio comprese armature di sostegno, chioderie, legacci, disarmanti, sfrido e compreso altresì il disarmo, la pulizia e il riaccatastamento del legname, valutate per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto	mq	2,00	€ 25,26	€ 50,52	4,97%
		A.0001.0001.0002 Operaio qualificato	ora	0,45	€ 24,19	€ 10,89	5,38%
		Prezzo per analisi				€ 162,80	
		Spese generali		13%		€ 21,16	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 18,40	9,09%
		Sommano				€ 202,36	
		Prezzo d'applicazione al (duecentodue/36)	mc			€ 202,36	
240	E0045C	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio confezionato in cantiere con 250 Kg di cemento 32,5 tipo IV/Bi, per battuti, lastrici, sottofondi, rinfianchi, spianati anche con pendenze. Compreso nel prezzo le cassaforme, pestonatura, disarmo, eventuali giunti di dilatazione, ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e il rispetto delle disposizioni di legge in materia					

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		antinfortunistica. .					
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,15	€ 21,97	€ 3,30	2,93%
		D.0008. CASSEFORME in legname grezzo 0001.00 per getti di calcestruzzo armato per 04 PILASTRI, TRAVI, CORDOLI, MURI RETTI ETC, fino a m 4 di altezza dal sottostante piano di appoggio comprese armature di sostegno, chioderie, legacci, disarmanti, sfrido e compreso altres il disarmo, la pulizia e il riaccatastamento del legname, valutate per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto	mq	2,50	€ 25,26	€ 63,15	5,03%
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,05	€ 24,19	€ 1,21	1,07%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01	stima	100,00	€ 0,01	€ 1,00	0,89%
		A.0007. CEMENTO R.32,5 sfuso 0001.00 01	t	0,25	€ 88,00	€ 22,00	9,52%
		Prezzo per analisi				€ 90,66	
		Spese generali		13%		€ 11,79	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 10,25	9,09%
		Sommano				€ 112,70	
		Prezzo d'applicazione al (centododici/70)	mc			€ 112,70	
242	E0049C	Acciaio in barre tonde tipo B450C ( Fe B 44 k ) ad aderenza migliorata, di qualsiasi diametro, in opera per strutture in c.a., compreso taglio, piegatura, legatura, sollevamento, sfrido e la fornitura del filo di ferro per la legatura e il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica. .					
		C0045 Acciaio FE B 38 k tondo ad aderenza migliorata	kg.	1,01	€ 0,51	€ 0,52	33,77%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,015	€ 21,97	€ 0,33	2,43%
						€ 0,85	

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00				€ 0,85	
		01	ora	0,015	€ 25,82	€ 0,39	3,32%
		Prezzo per analisi				€ 1,24	
		Spese generali		13%		€ 0,16	10,39%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,14	9,09%
		Sommano				€ 1,54	
		Prezzo d'applicazione al (uno/54)	kg.			€ 1,54	
251	E0163C	Fornitura e posa in opera di capriata in legno lamellare di abete rosso in riferimento alla Normativa UNI EN 14080 e EUROCODICE 5 , UNI EN385 e UNI EN301(capriata, puntone, terza, saetta, tirante) con luce massima in interasse di 7.50 mt. calcolata per un Carico Permanente di 100 daN/mq e Sovraccarico Accidentale di 60 daN/mq , in REI 90 , come disposto dalla D.L.,fornita e posta in opera, quadrata con sezione uniforme del puntone 20x26 cm. e del monaco 20x20 cm., catena in acciaio zincato caldo con trattamento ignifugo del diametro di 30 mm., compreso la grossa chioderia ad aderenza migliorata in acciaio zincato . Per il fissaggio tra le parti in legno e le strutture esistenti devono essere impiegati elementi metallici pressopiegati e/o saldati, realizzati come da disegni in Fe 360 , la spalmatura delle testate con carbolineum o simili , realizzazione nella muratura delle selle per la posa delle testate , compresa l'applicazione di fluido antiparassitario e fungicida, il tiro in alto, il tutto secondo gli elaborati di progetto (tavv. S) e le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte e il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica. .					
		C0053 Capriata in legno lamellare di abete rosso in riferimento alla Normativa UNI EN 14080 e EUROCODICE 5 , UNI EN385 e UNI EN301(capriata, puntone, terza, saetta, tirante) con luce massima in interasse di 7.50 mt. calcolata per un Carico Permanente di 100 daN/mq e Sovraccarico					

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		Accidentale di 60 daN/mq , in REI 90 , come disposto dalla D.L., squadrata con sezione uniforme del puntone 20x26 cm. e del monaco 20x20 cm., catena in acciaio zincato a caldo con trattamento ignifugo del diametro di 30 mm., compreso la grossa chioderia ad aderenza migliorata in acciaio zincato . Fissaggio tra le parti in legno e le strutture esistenti con elementi metallici pressopiegati e/o saldati, realizzati come da disegni in Fe 360 , la spalmatura delle testate con carbolineum o simili , realizzazione nella muratura delle selle per la posa delle testate , compresa l'applicazione di fluido antiparassitario e fungicida, il tiro in alto, il tutto secondo gli elaborati di progetto (tavv. S) e le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.	cad	1,00	€ 1.060,00	€ 1.060,00	72,45%
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00 01	ora	1,00	€ 25,82	€ 25,82	1,76%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	1,00	€ 21,97	€ 21,97	1,50%
		B.0004. AUTOGRU TELESCOPICA 0003.00 AUTOCARRATA compresi il 10 conducente/operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, assicurazione e bollo con braccio fino a 22 m e portata 20 t ..	ora	1,00	€ 61,31	€ 61,31	4,19%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01	stima	800,00	€ 0,01	€ 8,00	0,55%
		Prezzo per analisi				€ 1.177,10	
		Spese generali		13%		€ 153,02	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 133,01	9,09%
		Sommano				€ 1.463,13	
		Prezzo d'applicazione al (millequattrocentosessantatre/13)	cad			€ 1.463,13	
252	E0164C	Fornitura e posa in opera di piccola orditura in Legno Lamellare delle dim di 8x8 cm, compresa l'intestatura, la muratura delle testate e la chiodatura alla struttura sottostante,					

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		l'applicazione di fluido antiparassitario e fungicida, il tutto secondo gli elaborati di progetto e le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a regola d'arte e il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica. .					
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,09	€ 24,19	€ 2,18	0,34%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,08	€ 21,97	€ 1,76	0,27%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01	stima	500,00	€ 0,01	€ 5,00	0,77%
		C0054 Orditura in Legno Lamellare delle dim di 8x8 cm, con l'applicazione di fluido antiparassitario e fungicida.	mc	1,15	€ 445,00	€ 511,75	79,7%
		Prezzo per analisi				€ 520,69	
		Spese generali		13%		€ 67,69	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 58,84	9,09%
		Sommano				€ 647,22	
		Prezzo d'applicazione al (seicentoquarantasette/22)	mc			€ 647,22	
255	E0167C	Fornitura e posa in opera di correnti in Legno Lamellare delle dim di 16x16 cm, compresa l'intestatura, la muratura delle testate e la chiodatura alla struttura sottostante, l'applicazione di fluido antiparassitario e fungicida, il tutto secondo gli elaborati di progetto e le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a regola d'arte.					
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00 01	ora	1,70	€ 25,82	€ 43,89	6,26%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	1,70	€ 21,97	€ 37,35	5,33%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00				€ 81,24	

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		01	stima	1.000,00	€ 0,01	€ 81,24 € 10,00	43%
		C0057 Correnti in Legno Lamellare delle dim di 16x16 cm, l'applicazione di fluido antiparassitario e fungicida.	mc	1,10	€ 430,00	€ 473,00	6744%
		Prezzo per analisi				€ 564,24	
		Spese generali		13%		€ 73,35	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 63,76	9,09%
		Sommano				€ 701,35	
		Prezzo d'applicazione al (settecentouno/35)	mc			€ 701,35	
256	E0168C	Fornitura e posa in opera di Copertura a tetto con tegole curve (COPPI SARDI) in laterizio con parziale riutilizzo dei coppi recuperati dal disfacimento della copertura esistente in percentuale non superiore al 30 % da usare come canali, se di recupero, perfettamente puliti, poste in opera con malta bastarda su falde a semplice spiovente o a padiglione, compresa la stilatura laterale e frontale, la formazione dei colmi con coppi, i cordoli laterali, lo sfrido, i tagli alle estremità delle falde e per eventuali compluvi, l'incidenza dei ponteggi ed escluse eventuali lastre metalliche per la formazione di converse e scossaline; misurata per la proiezione ortogonale della superficie effettiva delle falde, senza detrazioni dei vuoti per canne fumarie, lucernari o parti sporgenti di superficie inferiore a mq.1.00.					
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00					
		01	ora	0,15	€ 25,82	€ 3,87	8,92%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00					
		03	ora	0,15	€ 21,97	€ 3,30	7,61%
		A.0052. TEGOLE CURVE (coppi), in 0001.00 laterizio					
		01	cad	15,00	€ 0,68	€ 10,20	3,51%
		D0008 Malta di cemento di terza specie a kg. 350 di cemento per mc. di sabbia, a piè d'opera	mc.	0,05	€ 330,55	€ 16,53	3811%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00					
		01	stima	100,00	€ 0,01	€ 1,00	2,31%
		Prezzo per analisi				€ 34,90	
		Spese generali		13%		€ 4,54	10,47%
						€ 39,44	

ANALISI PREZZI								
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %	
257	E0169C	Utili dell'appaltatore		10%		€ 39,44		
		Sommano				€ 3,94	9,08%	
							€ 43,38	
		Prezzo d'applicazione al	mq			€ 43,38		
			(quarantatre/38)					
		Fornitura e posa in opera di tavolato in abete spessore 2.5 cm., su superfici piane o inclinate (misurato sulla proiezione orizzontale), lavorato a fili paralleli, compreso battentatura e piallatura, la chiodatura alla struttura sottostante, l'applicazione di fluido antiparassitario e fungicida, il tutto secondo gli elaborati di progetto e le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a regola d'arte.						
		A.0001. Operaio specializzato.						
		0001.00						
		01	ora	0,15	€ 25,82	€ 3,87	18,84%	
		A.0001. Manovale specializzato						
0001.00								
03	ora	0,10	€ 21,97	€ 2,20	10,71%			
A.0005. Oneri vari a stima.								
0012.00								
01	stima	100,00	€ 0,01	€ 1,00	4,87%			
C0058	Tavolato in abete spessore 2,35 cm., per superfici piane o inclinate, lavorato a fili paralleli, compreso battentatura e piallatura, la chiodatura alla struttura sottostante, l'applicazione di fluido antiparassitario e fungicida.							
		mq	1,05	€ 9,00	€ 9,45	46,01%		
	Prezzo per analisi				€ 16,52			
	Spese generali		13%		€ 2,15	10,47%		
	Utili dell'appaltatore		10%		€ 1,87	9,10%		
	Sommano				€ 20,54			
	Prezzo d'applicazione al	mq			€ 20,54			
		(venti/54)						
258	E0170C	Tramezzo in mattoni laterizi forati eseguito a qualsiasi altezza retta o curva, in opera con						

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		malta cementizia di 3 <sup>a</sup> specie, delle dimensioni di cm. 8x15x30 a 6 fori; compreso l'eventuale formazione di architravi, stipiti etc. in corrispondenza delle aperture, oneri ponteggi, sfrido e tiro in alto e quanto altro occorrente.					
		D0008 Malta di cemento di terza specie a kg. 350 di cemento per mc. di sabbia, a piè d'opera	mc.	0,01	€ 330,55	€ 3,31	3,73%
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,01	€ 24,19	€ 0,24	1,00%
		B.0042. Mattoni laterizi forati 8x15X30 cm 0001.00 13	cad	22,00	€ 0,71	€ 15,62	6,81%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,01	€ 21,97	€ 0,22	0,91%
		Prezzo per analisi				€ 19,39	
		Spese generali		13%		€ 2,52	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 2,19	9,09%
		Sommano				€ 24,10	
		Prezzo d'applicazione al (ventiquattro/10)	mq.			€ 24,10	
268	E0180C	Riparazione e pulizia di pilastro in muratura di mattoni laterizi pieni e di sovrastante capitello Compreso l'onere per i ponteggi, le opere provvisorie di sicurezza e secondo le indicazioni del Direttore dei Lavori. Il tutto eseguito secondo i disegni di progetto e secondo il Capitolato speciale di appalto.					
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	5,00	€ 24,19	€ 120,95	4041%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01	stima	1.000,00	€ 0,01	€ 10,00	334%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	5,00	€ 21,97	€ 109,85	3670%
		Prezzo per analisi				€ 240,80	
		Spese generali		13%		€ 31,30	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 27,21	9,09%
						€ 299,31	

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		Sommano				€ 299,31	
		Prezzo d'applicazione al	cad			€ 299,31	
		(duecentonovantanove/31)				€ 299,31	
273	E0228C	Fornitura e posa in opera di lastre di basalto di prima qualità dello spessore di cm. 3, con superficie vista levigata, poste in opera con malta cementizia a ql. 4,00 di cemento, per scale, soglie, davanzali, pavimentazioni e simili, in opera ogni onere e magistero compreso.					
		A.0001. Operaio specializzato.					
		0001.00					
		01	ora	0,20	€ 25,82	€ 5,16	4,77%
		A.0001. Manovale specializzato					
		0001.00					
		03	ora	0,20	€ 21,97	€ 4,39	4,06%
		D0007 Malta cementizia di seconda specie con kg. 450 di cemento per mc. di sabbia, a piè d'opera.	mc.	0,03	€ 417,44	€ 12,52	1,57%
		C0071 Lastre di basalto dello spessore di cm 3 a superficie levigata per scale, soglie, davanzali , pavimentazioni e simili compreso il gocciolatoio..	mq	1,00	€ 65,00	€ 65,00	6,06%
		Prezzo per analisi				€ 87,07	
		Spese generali		13%		€ 11,32	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 9,84	9,09%
		Sommano				€ 108,23	
		Prezzo d'applicazione al	mq			€ 108,23	
		(centotto/23)					
274	E0248C	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in piastrelle di grès monocottura smaltate, classe di resistenza all'abrasione 4^, di I^ scelta, con superficie antisdrucciolo, colori a scelta della D.L., delle dimensioni di cm. 20x20; in opera con malta cementizia di 2^ specie.					
		B.0017. PIASTRELLE MONOCOTTURA					
		0003.00 per pavimenti interni soggetti a					
		08 traffico pedonale medio/ forte					
		(abitazioni) dimensioni 20x20	mq.	1,05	€ 14,34	€ 15,06	3,20%
		D0007 Malta cementizia di seconda specie con kg. 450 di cemento per mc. di sabbia, a piè d'opera.	mc.	0,03	€ 417,44	€ 12,52	3,92%
		A.0001. Operaio qualificato				€ 27,58	

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
						€ 27,58	
		0001.00 02	ora	0,01	€ 24,19	€ 0,24	0,69%
		A.0001. Manovale specializzato					
		0001.00 03	ora	0,01	€ 21,97	€ 0,22	0,63%
		Prezzo per analisi				€ 28,04	
		Spese generali		13%		€ 3,65	10,47%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 3,17	9,09%
		Sommano				€ 34,86	
		Prezzo d'applicazione al (trentaquattro/86)	mq.			€ 34,86	
276	E0250C	Fornitura e posa in opera di rivestimento di pareti in piastrelle di grès monocottura smaltato di 1^ scelta, colori a scelta della D.L., delle dimensioni di cm. 20x20, in opera con malta cementizia di 2^ specie, compreso pezzi speciali ed oneri di raccordo a pavimento e agli spigoli, stuccatura dei giunti e quanto altro occorrente per dare l'opera finita a regola d'arte.					
		A.0017. Piastrelle di grès monocottura 0003.00 smaltate delle dimensioni di cm. 12 20x20, di 1^ scelta, per rivestimento di pareti.	mq.	1,05	€ 18,08	€ 18,98	4,06%
		D0007 Malta cementizia di seconda specie con kg. 450 di cemento per mc. di sabbia, a piè d'opera.	mc.	0,02	€ 417,44	€ 8,35	3,78%
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,02	€ 24,19	€ 0,48	1,37%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,02	€ 21,97	€ 0,44	1,25%
		Prezzo per analisi				€ 28,25	
		Spese generali		13%		€ 3,67	10,45%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 3,19	9,09%
		Sommano				€ 35,11	
		Prezzo d'applicazione al (trentacinque/11)	mq.			€ 35,11	
277	E0255C	Pavimento a spolvero di premiscelato a base di quarzo sferoidale, per interni, con strato portante in c.c. Rck 250 dello spessore di cm. 15 armato con rete elettrosaldata con filo D 6 a maglia 10x10; in opera compresa la fornitura e					

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		posa in opera del calcestruzzo, della rete elettrosaldata e della polvere di granuli di quarzo sferoidale in ragione di 4-5 kg/mq. miscelata con altrettanto cemento R42,5, compresa altresì: la finitura superficiale con lisciatrice/fratazzatrice meccanica a pale rotanti; la realizzazione dei giunti superficiali tagliati con macchina a disco diamantato, stuccati elementi in rame, a formare riquadri secondo gli elaborati progettuali max 3x3 mt; la formazione dei giunti profondi di dilatazione e di isolamento delle pareti perimetrali, e pilastri, realizzati con sponde in legname e/o lastre di polistirolo opportunamente stuccati; la coloritura superficiale con colori a scelta del D.L...					
	C0295	Elemento di rame per la realizzazione di giunti superficiali di pavimentazioni .	ml	2,00	€ 1,25	€ 2,50	8,18%
	B.0010.0002.0002	RETE ELETTROSALDATA FeB 44K con filo diam. 6, in pannelli standard 400x225, maglia 10x10 o 15x15 o 20x20	Kg	4,50	€ 1,50	€ 6,75	22,09%
	B.0007.0006.0001	POLVERE DI QUARZO SFEROIDALE per indurente di pavimenti	Kg	4,50	€ 0,15	€ 0,68	2,23%
	A.0009.0001.0005	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito f.co cantiere in autobetoniera da 7-10 mc entro un raggio di 30 km dall'impianto di confezionamento; con RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 30 N/mm2 a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP	mc.	0,10	€ 91,50	€ 9,15	29,94%
	A.0001.0001.0001	Operaio specializzato.	ora	0,10	€ 25,82	€ 2,58	8,44%
	A.0001.0001.0002	Operaio qualificato	ora	0,10	€ 24,19	€ 2,42	7,92%
						€ 24,08	

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00				€ 24,08	
		01	stima	50,00	€ 0,01	€ 0,50	1,64%
		Prezzo per analisi				€ 24,58	
		Spese generali		13%		€ 3,20	10,47%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 2,78	9,10%
		Sommano				€ 30,56	
		Prezzo d'applicazione al (trenta/56)	mq			€ 30,56	
278	E0265	Fornitura e posa in opera di zocchetto battiscopa eseguito con piastrelle tipo monocottura da 7.5x15 cm a scelta dalla D.L. posto in opera con malta cementizia di 2^ specie, compresa la sigillatura dei giunti, risvolti, spigoli, eventuali pezzi speciali e quant'altro occorrente per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.					
		B.0056. ZOCCOLETTO BATTISCOPA IN 0001.00 MONOCOTTURA con sguscio sulla 01 costa superiore dimensioni 25/30 x 8	ml.	1,00	€ 2,49	€ 2,49	51,66%
		D0007 Malta cementizia di seconda specie con kg. 450 di cemento per mc. di sabbia, a piè d'opera.	mc.	0,00	€ 417,44	€ 0,00	0,00%
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,03	€ 24,19	€ 0,73	15,15%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,03	€ 21,97	€ 0,66	13,69%
		Prezzo per analisi				€ 3,88	
		Spese generali		13%		€ 0,50	10,37%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,44	9,13%
		Sommano				€ 4,82	
		Prezzo d'applicazione al (quattro/82)	ml.			€ 4,82	
305	E0356C	Fornitura e posa in opera di porta interna in legno tamburato Battente tipo Domina ad un anta della luce libera di passaggio 80/90x210 cm ( Tipo F Abaco Infissi ) , con anta in legno listellare stratificato inpiiallicciato nell'essenza noce tanganica: Montanti e traversi sezione mm 120x43/44 C.A. zoccolo sezione mm 180x43					

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		<p>/44 C.A; stipite (imbotte) in legno listellare da mm 40, per muri di spessore cm 10, il tutto impiallicciato nell'essenza tanganica completo di guarnizioni antirumore; foderine e/o bugne in legno multistrati e/o truciolare di legno impiallicciato nelle varie essenze; telaietti e grate in legno ramino tonalizzati nelle varie essenze; verniciature poliuretana a polo semiaperto; ferramenta: tre cerniere a perno filettato da mm 14, serratura Patent Q 8, maniglia ottonata Valli e Valli allo Zirtanio garantito trent'anni, data in opera completa di controtelaio in abete da fissare alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso. Compreso opere morte ed opere murarie e quanto altro occorrente per dare l'opera finita a regola d'arte.</p>					
		A.0001. Operaio specializzato.					
		0001.00					
		01	ora	0,60	€ 25,82	€ 15,49	3,92%
		A.0001. Manovale specializzato					
		0001.00					
		03	ora	0,60	€ 21,97	€ 13,18	3,34%
		C0303 Porta interna a Battente tipo Domina ad un anta della luce libera di passaggio 80/90x210 cm ( Tipo F Abaco Infissi ), con anta in legno listellare stratificato impiallicciato nell'essenza noce tanganica: Montanti e traversi sezione mm 120x43/44 C.A. zoccolo sezione mm 180x43/44 C.A; stipite (imbotte) in legno listellare da mm 40, per muri di spessore cm 10, il tutto impiallicciato nell'essenza tanganica completo di guarnizioni antirumore; foderine e/o bugne in legno multistrati e/o truciolare di legno impiallicciato nelle varie essenze; telaietti e grate in legno ramino tonalizzati nelle varie essenze; verniciature poliuretana a polo semiaperto; ferramenta: tre cerniere a perno filettato da mm 14, serratura Patent Q 8, maniglia ottonata Valli e Valli allo Zirtanio garantito trent'anni.	cad	1,00	€ 289,22	€ 289,22	731,9%
		Prezzo per analisi				€ 317,89	
		Spese generali		13%		€ 41,33	10,46%
						€ 359,22	

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 359,22	
		Sommano				€ 35,92	9,09%
		Prezzo d'applicazione al	cad			€ 395,14	
		(trecentonovantacinque/14)				€ 395,14	
306	E0357C	Fornitura e posa in opera di Porta interna Domina ad un'anta del tipo scorrevole della luce libera di passaggio 80/90x210 cm, ( tipo E Abaco Infissi ) con anta in legno listellare stratificato impiallicciato nell'essenza noce tanganica: Montanti e traversi sezione mm 120x43/44 C.A. zoccolo sezione mm 180x43/44 C.A.; stipite (imbotte) in legno listellare da mm 40, per muri di spessore cm 10, il tutto impiallicciato nell'essenza tanganica completo di guarnizioni antirumore; foderine e/o bugne in legno multistrati e/o trucciolare di legno impiallicciato nelle varie essenze; telaietti e grate in legno ramino tonalizzati nelle varie essenze; verniciature poliuretana a polo semiaperto; ferramenta: nottolino di chiusura . Compresa opera morta tipo scigno o similare ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera fornita e montata a regola d'arte.					
		A.0001. Operaio specializzato.					
		0001.00					
		01	ora	0,60	€ 25,82	€ 15,49	2,36%
		A.0001. Manovale specializzato					
		0001.00					
		03	ora	0,60	€ 21,97	€ 13,18	2,01%
		C0305 Porta interna Domina ad un'anta del tipo scorrevole della luce libera di passaggio 80/90x210 cm ( Tipo E Abaco Infissi ) , con anta in legno listellare stratificato impiallicciato nell'essenza noce tanganica: Montanti e traversi sezione mm 120x43/44 C.A. zoccolo sezione mm 180x43/44 C.A.; stipite (imbotte) in legno listellare da mm 40, per muri di spessore cm 10, il tutto impiallicciato nell'essenza tanganica completo di guarnizioni antirumore; foderine e/o bugne in legno multistrati e/o trucciolare di legno impiallicciato nelle varie essenze; telaietti e grate in legno ramino tonalizzati nelle varie essenze; verniciature poliuretana a polo semiaperto; ferramenta:					
						€ 28,67	

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		nottolino di chiusura . Compresa opera morta ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera fornita e montata a regola d'arte.	cad	1,00	€ 500,00	€ 500,00	70,9%
		Prezzo per analisi				€ 528,67	
		Spese generali		13%		€ 68,73	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 59,74	9,09%
		Sommano				€ 657,14	
		Prezzo d'applicazione al (seicentocinquantasette/14)	cad			€ 657,14	
311	E0401C	Fornitura e posa in opera di lavabo in vetrochina del tipo ovale ad incasso o sospeso tipo Vanitory Ideal Standard dim. 65x53 completo di rubinetteria a miscelatore monocomando in ottone cromato del peso non inferiore a Kg 4.2, tipo Ceramix, dotato di bocca d'erogazione fissa e di rompigetto, scarico a salterello con asta di comando e scarico piletta da un pollice e 1/4, tubi flessibili. Compreso inoltre la mensola di sostegno ad incasso in c.c.a. Rck 250, ferro d'armatura (escluso rivestimento ripiano e frontalino con piastrelle di grès monocottura da cm. 20x20), malta, opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.					
		A.0074. LAVABO IN VETROCHINA 0001.00 BIANCA, esclusi accessori e 07 rubinetteria, dimensione circa 70x55 tipo lusso.	cad	1,00	€ 188,50	€ 188,50	73,4%
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00 01	ora	0,40	€ 25,82	€ 10,33	4,00%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,40	€ 21,97	€ 8,79	3,41%
		Prezzo per analisi				€ 207,62	
		Spese generali		13%		€ 26,99	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 23,46	9,09%
		Sommano				€ 258,07	
		Prezzo d'applicazione al (duecentocinquantotto/07)	cad.			€ 258,07	
312	E0406C	Fornitura e posa in opera di vaso a sedere in vetrochina tipo conca Ideal Standard delle					

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		dim. di cm 35x55 con altezza h= 39 cm, con scarico a pavimento, completo di sedile in plastica con coperchio del tipo pesante, cassetta di cacciata in porcellana dura vetrificata per installazione alta con meccanismo a funzionamento pneumatico, pulsante di comando per lo scarico, braga di scarico in pvc rigido tipo Von Roll o similare, opere murarie e quanto altro occorrente per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.					
		A.0074. VASO IN VETROCHINA BIANCA, 0003.00 con scarico a suolo o a parete, 03 dimensioni circa 40x50- 55 esclusi sedile, cassetta e accessori tipo lusso.	cad	1,00	€ 152,90	€ 152,90	53,7%
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00 01	ora	1,50	€ 25,82	€ 38,73	8,67%
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	1,50	€ 24,19	€ 36,29	2,81%
		Prezzo per analisi				€ 227,92	
		Spese generali		13%		€ 29,63	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 25,76	9,09%
		Sommano				€ 283,31	
		Prezzo d'applicazione al (duecentottantatre/31)	cad			€ 283,31	
315	E0473C	Fornitura e posa in opera di vaso a sedere atto all'uso di disabili, WC/BIDET WABI E della Bocchi o similare, in ceramica con sifone incorporato, apertura anteriore, altezza 500 mm, scarico a parete, completo di copribordo in ABS e cassetta di scarico in ABS con comando pneumatico a distanza e comando sulla cassetta, completo di raccordo orizzontale in PP per scarico a parete, miscelatore termoscopico RADA 215 BC o simile con comando a leva e regolatore di portata modello per incasso, docetta flessibile e supporto a muro, opere murarie e quanto altro occorrente per dare l'opera perfettamente funzionante.					
		A.0074. VASO con funzione anche DI BIDET 0003.00 PER DISABILI, ceramica bianca con 15 catino allungato, apertura anteriore, sedile in plastica rimovibile antiscivolo, completo di cassetta di scarico a comando					

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		pneumatico agevolato a distanza, installazione a pavimento, dimensioni 80x50h secondo le normative vigenti	cad.	1,00	€ 380,00	€ 380,00	5740%
		C0113 Miscelatore termoscopico RADA 215 BC o simile con comando a leva e regolatore di portata modello per incasso	cad	1,00	€ 95,00	€ 95,00	4,35%
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00 01	ora	0,80	€ 25,82	€ 20,66	3,12%
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,80	€ 24,19	€ 19,35	2,92%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,80	€ 21,97	€ 17,58	2,66%
		Prezzo per analisi				€ 532,59	
		Spese generali		13%		€ 69,24	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 60,18	9,09%
		Sommano				€ 662,01	
		Prezzo d'applicazione al (seicentosessantadue/01)	cad.			€ 662,01	
316	E0474C	Fornitura e posa in opera di lavabo speciale inclinabile, atto all'uso di disabili, tipo VERA della BOCCHI o similare, in ceramica delle dimensioni di mm. 700x570, con appoggia-gomiti, para-spruzzi, fronte concavo, barra di controllo per il sollevamento o abbassamento con mano o ginocchio per una escursione massima di mm. 110, su mensole di tipo pneumatico, gruppo di miscelazione monocomando a leva lunga e sifone barrier-free con tubo flessibile, accessori di posa; compreso braga di scarico, opere murarie e quanto altro occorrente per dare l'opera perfettamente funzionante.					
		A.0074. LAVABO PER DISABILI, ceramica 0001.00 10 bianca a mensole, inclinabili con manopole e staffe per la regolazione dell'inclinazione del lavabo da 0 a 110 mm, fronte concavo, bordi arrotondati, appoggi per gomito, spartiacqua antispruzzo, ripiano con rubinetto miscelatore a leva lunga rivestita in gomma paracolpi, bocchello estraibile, sifone					

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		e scarico flessibile. Dimensioni circa 70x57 .	cad.	1,00	€ 380,00	€ 380,00	6764%
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00 01	ora	1,00	€ 25,82	€ 25,82	4,60%
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	1,00	€ 24,19	€ 24,19	4,31%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	1,00	€ 21,97	€ 21,97	3,91%
		Prezzo per analisi				€ 451,98	
		Spese generali		13%		€ 58,76	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 51,07	9,09%
		Sommano				€ 561,81	
		Prezzo d'applicazione al (cinquecentosessantuno/81)	cad.			€ 561,81	
317	E0475C	Fornitura e posa in opera di corrimano perimetrale per ambienti fino a ml 2.50 X 3.00 costituito da 4 elementi a scorrimento, per servizi disabili, con diametro del tubo D = 30, tipo BOCCHI ND 320 o similare, del colore a scelta della D.L., completo di accessori di montaggio e posa in opera; compreso opere murarie e quanto altro occorrente per dare l'opera a perfetta regola d'arte.					
		C0176 Corrimano perimetrale per ambienti fino a ml 2.50 x 3.00 costituito da 4 elementi a scorrimento, per servizi disabili, con diametro del tubo D = 30, tipo BOCCHI ND 320 o similare, del colore a scelta della D.L., completo di accessori di montaggio e posa.	cad.	1,00	€ 439,00	€ 439,00	7144%
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	1,20	€ 24,19	€ 29,03	4,72%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	1,20	€ 21,97	€ 26,36	4,29%
		Prezzo per analisi				€ 494,39	
		Spese generali		13%		€ 64,27	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 55,87	9,09%
		Sommano				€ 614,53	
						€ 614,53	

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		Prezzo d'applicazione al	cad.			€ 614,53	
		(seicentoquattordici/53)				€ 614,53	
335	E0513C	Apertura in breccia, eseguita con mezzi meccanici e/o a mano eseguita su strutture in pietra, calcestruzzo armato, mattoni di qualsiasi forma, spessore e dimensione, compreso l'onere per i ponteggi, segnalazioni diurne e notturne, le eventuali armature per puntellare o per presidiare strutture o fabbricati circostanti, l'innaffiamento e il carico dei materiali su automezzo, compreso il trasporto a rifiuto su aree da procurarsi a cure e spese dell'impresa, ai sensi delle leggi vigenti in materia di discarica di inerti o di rifiuti speciali; compreso il conferimento a discarica controllata a qualunque distanza, con gli oneri di conferimento, se previsto dalle leggi in vigore. Compreso: la ripresa dei fori sulle murature e le riquadrature per la posa in opera dei nuovi infissi, sia in ampliamento che in restringimento, costituita da riprofilatura e formazioni di spallette e davanzali di finestre e di porte finestre, su qualunque tipo di muratura; il rifacimento degli intonaci e delle tinteggiature in tre mani. Il tutto eseguito a regola d'arte e secondo i particolari di progetto e le prescrizioni del Capitolato Speciale di appalto.					
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00 01	ora	0,80	€ 25,82	€ 20,66	9,52%
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,70	€ 24,19	€ 16,93	6,00%
		A.0002. Trasporto con autocarro di qualsiasi portata compreso il ritorno vuoto 0001.00 01	ql/km	5,00	€ 1,34	€ 6,70	6,33%
		B.0003. PALA GOMMATA CON 0014.00 RETROESCAVATORE gi`a 18 esistente in cantiere, esclusi operatore e consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 100 con benna da mc 1,00/0,46	ora	0,09	€ 9,56	€ 0,86	0,81%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01	stima	4.000,00	€ 0,01	€ 40,00	37,9%
		Prezzo per analisi				€ 85,15	
						€ 85,15	

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		Spese generali		13%		€ 85,15	
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 11,07	10,46%
		Sommano				€ 9,62	9,09%
		Prezzo d'applicazione al	mc.			€ 105,84	
		(centocinque/84)				€ 105,84	
351	E0530C	Rimozione di capriata in legno, di qualunque materiale e forma, di qualunque superficie, compresi tutti i pezzi speciali e le connessioni, compresi i trasporti orizzontale e verticali, il carico su automezzo, il trasporto a rifiuto su aree da procurarsi a cura e spese dell'impresa, ai sensi delle leggi vigenti in materia di scarica di inerti o di rifiuti speciali.					
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00 01	ora	1,50	€ 25,82	€ 38,73	3,23%
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	1,50	€ 24,19	€ 36,29	2,39%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	1,50	€ 21,97	€ 32,96	1,25%
		A.0002. Trasporto con autocarro di qualsiasi portata compreso il ritorno vuoto 0001.00 01	ql/km	5,00	€ 1,34	€ 6,70	2,29%
		B.0004. MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l /min, già esistente in cantiere, compreso l'intervento saltuario del motorista, i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione MACCHINA IN MARCIA CON 1 MARTELLO demolitore o perforatore, compreso l'OPERAIO ADDETTO a quest'ultim	ora	0,50	€ 41,90	€ 20,95	7,15%
		B.0004. AUTOGRU TELESCOPICA 0003.00 10 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 ..	ora	1,50	€ 61,31	€ 91,97	3,41%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01	stima	800,00	€ 0,01	€ 8,00	2,73%
						€ 235,60	

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		Prezzo per analisi				€ 235,60	
		Spese generali		13%		€ 235,60	
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 30,63	10,46%
		Sommano				€ 26,62	9,09%
		Prezzo d'applicazione al (duecentonovantadue/85)	cad			€ 292,85	
357	E0650C	Intonaco civile per pareti e soffitti, sia interni che esterni, con scialbo in malta cementizia di 1^ specie, intonaco in malta bastarda, arricciatura in malta fina vagliata per l'ultimo strato; in opera compreso oneri ponteggi.					
	E0645	Scialbo in malta cementizia di 1^ specie a ql . 6.00 di cemento T325; in opera compreso oneri ponteggi.	mq.	1,00	€ 6,64	€ 6,64	23,97%
	E0647	Intonaco in malta bastarda compreso oneri ponteggi.	mq.	1,00	€ 9,61	€ 9,61	34,69%
	E0646	Arricciatura in malta fina vagliata da farsi su intonaco; in opera compreso oneri ponteggi.	mq.	1,00	€ 6,03	€ 6,03	21,77%
		Prezzo per analisi				€ 22,28	
		Spese generali		13%		€ 2,90	10,47%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 2,52	9,10%
		Sommano				€ 27,70	
		Prezzo d'applicazione al (ventisette/70)	mq.			€ 27,70	
362	E0671C	Tinteggiatura di pareti interne con due mani di pittura traspirante a base di calce , in tinte chiare correnti di cartella o prodotte direttamente in cantiere, data in opera su superfici intonacate, applicata a pennellata o ad airless a insindacabile scelta della D.L., previo preparazione del fondo con una mano di bianco di calce (grassello diluito), compreso l'onere del ponteggio, compreso lo sfrido e il tiro in alto.					
	A.0053. 0003.00 02	IDROPITTURA LAVABILE per soffitti e pareti interne a base di resine sintetiche	l	0,40	€ 5,70	€ 2,28	30,65%
	A.0001. 0001.00 02	Operaio qualificato	ora	0,08	€ 24,19	€ 1,94	26,08%
	A.0001.	Manovale specializzato				€ 4,22	

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		0001.00				€ 4,22	
		03	ora	0,08	€ 21,97	€ 1,76	23,66%
		Prezzo per analisi				€ 5,98	
		Spese generali		13%		€ 0,78	10,48%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,68	9,14%
		Sommano				€ 7,44	
		Prezzo d'applicazione al	mq			€ 7,44	
		(sette/44)					
363	E0672C	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI CON DUE MANI DI IDROPITTURA LAVABILE TRASPIRANTE, RESISTENTE ALL'INVECCHIAMENTO, AGLI AGENTI ATMOSFERICI ED ALLE MUFFE, a base di resine sintetiche, intinte chiare correnti di cartella, data in opera su superfici intonacate a civile o lisce, previo preparazione del fondo con una mano di fissativo ancorante, compreso lo sfrido e il tiro in alto su superfici esterne .					
		A.0001. Operaio specializzato.					
		0001.00					
		01	ora	0,10	€ 25,82	€ 2,58	20,74%
		A.0001. Manovale specializzato					
		0001.00					
		03	ora	0,10	€ 21,97	€ 2,20	17,68%
		B.0046. **IDROPITTURA LAVABILE per					
		0003.00 esterni a base di resine sintetiche,					
		03 resistente agli agenti atmosferici e alle muffe .	l	0,60	€ 6,37	€ 3,82	30,71%
		A.0005. Oneri vari a stima.					
		0012.00					
		01	stima	100,00	€ 0,01	€ 1,00	8,04%
		B.0046. FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di resine viniliche, ad effetto ancorante della finitura agli intonaci, sia interni che esterni .	l	0,05	€ 7,17	€ 0,36	2,89%
		A.0005. Oneri vari a stima.					
		0012.00					
		01	stima	5,00	€ 0,01	€ 0,05	0,40%
		Prezzo per analisi				€ 10,01	
		Spese generali		13%		€ 1,30	10,45%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 1,13	9,08%
		Sommano				€ 12,44	
						€ 12,44	

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		Prezzo d'applicazione al	mq			€ 12,44	
		(dodici/44)				€ 12,44	
364	E0701C	Fornitura e posa in opera di pluviale in alluminio color rame o testa di moro del D = 10 cm , spessore 10/10, completo di testate, guarnizioni angoli, bocchelli, staffe, compresi tagli, sfridi, tasselli, sigillanti e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.					
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00 01	ora	0,04	€ 25,82	€ 1,03	3,08%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,04	€ 21,97	€ 0,88	2,63%
		B.0054. PLUVIALE IN RAME DIAM.80 0001.00 05 compresa l' incidenza di curve, braghe, collari fermatubo etc..	ml	1,00	€ 25,00	€ 25,00	7,74%
		Prezzo per analisi				€ 26,91	
		Spese generali		13%		€ 3,50	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 3,04	9,09%
		Sommano				€ 33,45	
		Prezzo d'applicazione al	ml			€ 33,45	
		(trentatre/45)					
365	D.0013.0012.0003	CANALE DI GRONDA IN LAMIERA ZINCATA 10x10 cm, spessore 0,8 mm, a sezione rettangolare o semicircolare dello sviluppo di cm 50, dato in opera completo di testate, angoli, bocchelli di innesto al pluviale, staffe etc e compresi tagli, sfridi, tasselli, sigillanti etc					
		B.0054. CANALE DI GRONDA in lamiera di 0003.00 RAME sez.12x10, completo di giunti 02 e guarnizioni, testate, angoli, bocchelle, staffe d'ancoraggio etc		1,00	€ 28,00	€ 28,00	8,73%
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00 01	ora	0,10	€ 25,82	€ 2,58	6,33%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,10	€ 21,97	€ 2,20	5,40%
		Prezzo per analisi				€ 32,78	
						€ 32,78	

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		Spese generali		13%		€ 32,78	
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 4,26	10,46%
		Sommano				€ 3,70	9,08%
		Prezzo d'applicazione al	ml			€ 40,74	
		(quaranta/74)				€ 40,74	
367	E0802C	Realizzazione di: impianto idrico sanitario, all'interno dei servizi, con alimentazione a collettori, costituito da tubi in rame in lega (UNI 5649/1) dei diametri da 1/2" a 3/4 "o equivalente rivestiti con resina polivinilica stabilizzata (spessore 1,5 mm.) a sezione stellare (UNI 6507B), per rete di adduzione e derivazione (acqua calda e fredda) alle apparecchiature (WC, bidet, doccia o bagno, lavabo, scaldabagno o simili) fino ad un massimo di cinque (5) pezzi, compresi oneri per i pezzi speciali di linea, centraline di distribuzione con rubinetti di intercettazione, cassetta in plastica con coperchio; impianto di scarico fognario costituito da fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene rigido ad alta densità, per scarichi interni, della sezione da 50 mm. a 100 mm., di pilette di ispezione in polietilene rigido, complete di coperchio con piastre inox per tubi fino a 100 mm., di chiusini con griglia sifonati in polietilene da cm. 15 x 15; comprese opere murarie, formazione di tracce ed il loro ripristino nonchè ogni altro onere o magistero previsto dal Capitolato Speciale d'Appalto per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, escluse le sole apparecchiature sanitarie.					
		A.0001. Operaio specializzato. 0001.00 01	ora	3,00	€ 25,82	€ 77,46	1,22%
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	3,00	€ 24,19	€ 72,57	0,51%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	3,00	€ 21,97	€ 65,91	9,55%
		A.0046. TUBO IN RAME CON 0001.00 RIVESTIMENTO IN PVC spessore 05 mm 1 diam.esterno mm 18	ml	16,00	€ 7,74	€ 123,84	17,4%
		A.0046. TUBO IN RAME CON 0001.00 RIVESTIMENTO IN PVC spessore 06 mm 1 diam.esterno mm 22	ml	5,00	€ 8,70	€ 43,50	6,30%
						€ 383,28	

## ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
						€ 383,28	
		C0721 Rubinetti di arresto 3/4 di pollice x 12	cad	1,00	€ 7,23	€ 7,23	1,05%
		C0720 Rubinetti di arresto da 1 pollice x 16	cad	5,00	€ 9,30	€ 46,50	6,73%
		A.0025. TUBO POLIETILENE ad alta 0001.00 densit'a PE 100 colore nero, per 05 condotte in pressione per trasporto di acqua potabile, da potabilizzare e fluidi alimentari, prodotto a normaUNI EN 12201, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. 174/2004 relative ai manufatti per fluidi alimentari e conformi norma UNI EN 1622 per la determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore; segnato ogni metro con sigla produttore, data produzione, marchio e numero distintivo IIP, diametro del tubo, pressione nominale e norma di riferimento, fornito f.co cantiere in rotolo da m 100 PN 10, con Diametro esterno x spessore (mm): D x s = 50 x 3,0	ml	3,50	€ 1,78	€ 6,23	0,90%
		A.0025. TUBO POLIETILENE ad alta 0001.00 densit'a PE 100 colore nero, per 11 condotte in pressione per trasporto di acqua potabile, da potabilizzare e fluidi alimentari, prodotto a normaUNI EN 12201, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. 174/2004 relative ai manufatti per fluidi alimentari e conformi norma UNI EN 1622 per la determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore; segnato ogni metro con sigla produttore, data produzione, marchio e numero distintivo IIP, diametro del tubo, pressione nominale e norma di riferimento, fornito f.co cantiere in rotolo da m 100 PN 16, con Diametro esterno x spessore (mm): D x s = 90 x 8,2	ml	4,00	€ 7,92	€ 31,68	4,59%
		C0730 Piletta di ispezione con griglia.	cad	1,00	€ 14,46	€ 14,46	2,09%
		D0008 Malta di cemento di terza specie a kg. 350 di cemento per mc. di sabbia, a piè d'opera	mc.	0,20	€ 330,55	€ 66,11	9,57%
		Prezzo per analisi				€ 555,49	
		Spese generali		13%		€ 72,21	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 62,77	9,09%
		Sommano				€ 690,47	
						€ 690,47	

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		Prezzo d'applicazione al	corpo			€ 690,47	
		(seicentonovanta/47)				€ 690,47	
380	E0855C	<p>Fornitura dei materiali ed esecuzione di un pozzetto di ispezione per condotte fognanti acque nere di diametro fino a 50 cm., in conformità ai disegni di particolare, delle dimensioni interne di cm. 100x100 ed altezza media cm 130 misurata internamente sulla parete parallela alla tubazione. Platea dello spessore medio di cm 20 e pareti dello spessore di cm 20 eseguite con c.c. classe Rck 250, soletta in c.c.a. dello spessore di cm. 20 eseguita con c.c. classe RcK 250, compresa l'armatura di ferro tondo a.m. FeB44K; chiusino tipo carrabile di classe D400 in ghisa sferoidale con passo d'uomo di cm. 60 e del peso non inferiore a Kg. 85; rivestimento del fondo con piastrelle in gres ceramico delle dimensioni cm 20x5x2 in opera con malta cementizia dosata a Kg. 450 di cemento, fondello in gres a 180°, pedarole costituite da staffe in ferro D = 20 mm. ancorate alla parete e trattate con antiruggine e vernice oleosintetica; intonaco cementizio sulle pareti liscio alla cazzuola con spolvero di cemento. Compreso nel prezzo lo scavo a sezione ristretta in terreno di qualsiasi natura e compresi paleggi, sollevamento, carico, trasporto a rifiuto a qualsiasi distanza e con qualsiasi mezzo, scarico, spandimento e spianamento del materiale di scavo su aree procurate a cura e spese dell'Impresa e comunque secondo le leggi vigenti in materia di discarica di inerti e rifiuti speciali, onere di queste compreso. Compreso il trasporto e gli oneri di conferimento a discarica controllata, se previsti dalle leggi vigenti per la natura del materiale oggetto di scavo. Compresi i ripristini in materiale arido per la parte di scavo eccedente le dimensioni del pozzetto. Compresi i ripristini in conglomerato bituminoso (manto di usura di spessore cm. 3). In opera ogni altro onere compreso per dare il pozzetto finito a perfetta regola d'arte e secondo le prescrizioni del capitolato speciale d'appalto.</p> <p>E0010C Scavo a sezione obbligata ristretta per fondazioni di opera d'arte e per posa di tubazioni, per profondità fino a mt. 2,00 dal piano di campagna o del</p>					

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		preventivo sbancamento su terreno di qualsiasi natura e/o consistenza, esclusa la sola roccia da mina, sia all'asciutto che in presenza d'acqua, compreso ogni onere per eventuali piste di accesso, il taglio delle piante e l'estirpazione di radici e ceppaie per tutta la larghezza della sede della condotta o per la sede dell'opera; eseguito in parte con mezzi meccanici e in parte a mano, comprese le necessarie armature e sbadacchiature di qualsiasi tipo e importanza, l'aggotamento, l'esaurimento, l'allontanamento con qualsiasi mezzo dell'acqua dallo scavo fino a tiranti dell'altezza di cm. 20, la profilatura delle pareti, lo spianamento del fondo e la verifica delle livellette; compresi paleggi, sollevamento, carico, trasporto a rifiuto a qualsiasi distanza e con qualsiasi mezzo, scarico, spandimento e spianamento del materiale di scavo su aree procurate a cura e spese dell'Impresa secondo le leggi vigenti in materia di discarica di inerti e rifiuti speciali e il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica .	mc.	1,30	€ 16,77	€ 21,80	3,57%
	E0049C	Acciaio in barre tonde tipo B450C ( Fe B 44 k ) ad aderenza migliorata, di qualsiasi diametro, in opera per strutture in c.a., compreso taglio, piegatura, legatura, sollevamento, sfrido e la fornitura del filo di ferro per la legatura e il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica. .	kg.	35,00	€ 1,24	€ 43,40	7,11%
	A.0017.0003.0012	Piastrelle di grès monocottura smaltate delle dimensioni di cm. 20x20, di 1^ scelta, per rivestimento di pareti.	mq.	1,05	€ 18,08	€ 18,98	3,11%
	A.0001.0001.0001	Operaio specializzato.	ora	3,00	€ 25,82	€ 77,46	2,69%
	E0647	Intonaco in malta bastarda compreso oneri ponteggi.	mq.	4,40	€ 9,61	€ 42,28	6,93%
	A.0001.0001.0002	Operaio qualificato	ora	3,00	€ 24,19	€ 72,57	1,89%
	A.0005.0012.00	Oneri vari a stima.				€ 276,49	

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		01	stima	2.138,00	€ 0,01	€ 21,38	350%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00				€ 276,49	
		03	ora	3,00	€ 21,97	€ 65,91	0,80%
		A.0009. CALCESTRUZZO 0001.00 PRECONFEZIONATO A 05 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 entro un raggio di 30 km dall'impianto di confezionamento; con RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 30 N/mm2 a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP	mc.	0,50	€ 91,50	€ 45,75	7,49%
		B.0010. GHISA GRIGIA di 2? fusione per 0005.00 chiusini e caditoie in formato 01 corrente.	kg	85,00	€ 0,96	€ 81,60	3,37%
		Prezzo per analisi				€ 491,13	
		Spese generali		13%		€ 63,85	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 55,50	9,09%
		Sommano				€ 610,48	
		Prezzo d'applicazione al (seicentodieci/48)	cad			€ 610,48	
701	EEL.089	Compenso per la realizzazione dei collegamenti equipotenziali principali della struttura. I collegamenti equipotenziali collegheranno tutte le tubazioni e le strutture metalliche entranti dall'esterno al collettore di terra presente sul quadro generale. Il collegamento si realizzerà mediante cavo N07V-K di colore giallo - verde e della sezione di 16 mm2; il cavo verrà protetto mediante opportuna tubazione, sia flessibile sotto traccia che rigida a parete. Compreso ogni onere per i collari di collegamento, per i collegamenti sul collettore, per le tubazioni protettive, per le eventuali opere murarie e ogni altro onere per una realizzazione a regola d'arte e il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica. .					

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	2,00	€ 21,97	€ 43,94	8,21%
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	2,00	€ 24,19	€ 48,38	3,06%
		CEE.01 Cavo N07V-K sez. nominale 16 mmq, tensione 0.06 nominale 450/750 V, temperatura di esercizio 70 °C max, temperatura di corto circuito 160 °C max, temperatura di posa 5 °C min, a norma CEI 20-35, 20-22 II e 20-37 I. Caratteristiche costruttive: conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto, isolamento in PVC di qualità R2.	Km	0,02	€ 820,00	€ 16,40	1053%
		CEE.00 55), in materiale termoplastico a base di cloruro 3.01	hm	0,10	€ 24,65	€ 2,47	1,59%
		CEE.5.0 Tubo isolante rigido medio autoestinguente 1 piegabile a freddo diam. 20 mm in verghe da 2 metri, conforme alle norme CEI EN 50086-1 e CEI EN 50086-2-1, in materiale termoplastico a base di cloruro di polivinile (PVC) autoestinguente. - colore: grigio RAL 7035. - campo d'impiego: negli impianti elettrici a vista e incassati dove è richiesta buona resistenza meccanica alla compressione e all'urto - tipo di posa: a parete e a soffitto, idonei per l'impiego in controsoffitti e pavimenti flottanti	m	10,00	€ 0,41	€ 4,10	2,63%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01	stima	1.000,00	€ 0,01	€ 10,00	642%
		Prezzo per analisi				€ 125,29	
		Spese generali		13%		€ 16,29	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 14,16	9,09%
		Sommano				€ 155,74	
		Prezzo d'applicazione al (centocinquantacinque/74)	cad			€ 155,74	
702	EEL.090	Compenso per la realizzazione dei collegamenti equipotenziali supplementari della struttura. I collegamenti equipotenziali collegheranno tutte le tubazioni e le strutture metalliche entranti nei servizi igienici dotati di vasca o doccia alla cassetta di derivazione più vicina. Il collegamento si realizzerà mediante cavo N07V -K di colore giallo - verde e della sezione di 4 mm <sup>2</sup> ; il cavo verrà protetto mediante opportuna					

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		tubazione, sia flessibile sotto traccia che rigida a parete. Compreso ogni onere per i collari di collegamento, per i collegamenti sulla cassetta, per le tubazioni protettive, per le eventuali opere murarie e ogni altro onere per una realizzazione a regola d'arte e il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica. .					
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,50	€ 21,97	€ 10,99	2,91%
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,50	€ 24,19	€ 12,10	2,43%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01	stima	500,00	€ 0,01	€ 5,00	1,34%
		CEE.00 55), in materiale termoplastico a base di clorurc 3.01	hm	0,30	€ 24,65	€ 7,40	16,78%
		Prezzo per analisi				€ 35,49	
		Spese generali		13%		€ 4,61	10,45%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 4,01	9,09%
		Sommano				€ 44,11	
		Prezzo d'applicazione al (quarantaquattro/11)	cad			€ 44,11	
705	D.0009.0006.0 002	FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x1,5 mmq					
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,02	€ 21,97	€ 0,44	31,88%
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,01	€ 24,19	€ 0,24	17,39%
		A.0047. CONDUTTORE UNIPOLARE DI 0017.00 RAME FLESSIBILE tipo N07V-K 02 isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non				€ 0,68	

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo sezione 1x1,5 mmq. Fornito a pie' d'opera.	m	1,43	€ 0,30	€ 0,43	31,16%
		Prezzo per analisi				€ 1,11	
		Spese generali		13%		€ 0,14	10,14%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,13	9,42%
		Sommano				€ 1,38	
		Prezzo d'applicazione al	m			€ 1,38	
		(uno/38)					
706	D.0009.0006.003	FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x2,5 mmq					
		A.0001. Operaio qualificato 0001.0002	ora	0,02	€ 24,19	€ 0,48	22,75%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.0003	ora	0,03	€ 21,97	€ 0,66	31,28%
		A.0047. CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo sezione 1x2,5 mmq. Fornito a pie' d'opera.	m	1,150	€ 0,49	€ 0,56	26,54%
		Prezzo per analisi				€ 1,70	
		Spese generali		13%		€ 0,22	10,43%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,19	9,00%
		Sommano				€ 2,11	
		Prezzo d'applicazione al	m			€ 2,11	
		(due/11)					
709	D.0009.0006.0069	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7OR 0,6/1 kV isolato in gomma etilenpropilenica sottoguaina di PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta					

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		emissione di gas corrosivi, per impianti esterni, dato in opera per energia in bassa tensione o per segnalazione e comando entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 3x10 mmq					
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,27	€ 24,19	€ 6,53	42,32%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,24	€ 21,97	€ 5,27	34,15%
		BE.2.01 Cavo FG7(O)R sez. nominale (3x)1,5 mmq, tensione nominale 0,6/1 KV, temperatura di esercizio 90°C max, temperatura di corto circuito 250°C max, temperatura di posa 0°C min, a norma CEI 20-35, CEI 20-22 II e CEI 20-13. Caratteristiche tecniche: conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto; isolamento in gomma HERP ad alto modulo, che conferisce al cavo elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche (norme CEI 20-11 - CEI 20-34); guaina in PVC speciale di qualità Rz, colore grigio	Km	0,001	€ 622,80	€ 0,62	4,02%
		Prezzo per analisi				€ 12,42	
		Spese generali		13%		€ 1,61	10,43%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 1,40	9,07%
		Sommano				€ 15,43	
		Prezzo d'applicazione al (quindici/43)	m			€ 15,43	
710	D.0009.0006.0 068	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7OR 0,6/1 kV isolato in gomma etilenpropilenica sottoguaina di PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi, per impianti esterni, dato in opera per energia in bassa tensione o per segnalazione e comando entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 3x6 mmq					
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,10	€ 24,19	€ 2,42	23,03%
						€ 2,42	

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,11	€ 21,97	€ 2,42	23,03%
		BE.2.04 Cavo FG7(O)R sez. nominale (3x)6 mmq, tensione nominale 0,6/1 KV, temperatura di esercizio 90°C max, temperatura di corto circuito 250°C max, temperatura di posa 0°C min, a norma CEI 20-35, CEI 20-22 II e CEI 20-13. Caratteristiche tecniche: conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto; isolamento in gomma HERP ad alto modulo, che conferisce al cavo elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche (norme CEI 20-11 - CEI 20-34); guaina in PVC speciale di qualità Rz, colore grigio.	Km	0,002	€ 1.733,20	€ 3,47	3302%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01	stima	13,80	€ 0,01	€ 0,14	1,33%
		Prezzo per analisi				€ 8,45	
		Spese generali		13%		€ 1,10	10,47%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,96	9,13%
		Sommano				€ 10,51	
		Prezzo d'applicazione al (dieci/51)	m			€ 10,51	
711	D.0009.0006.0 097	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7OR 0,6/1 kV isolato in gomma etilenpropilenica sottoguaina di PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi, per impianti esterni, dato in opera per energia in bassa tensione o per segnalazione e comando entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 5x4 mmq					
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,15	€ 24,19	€ 3,63	31,46%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,17	€ 21,97	€ 3,73	32,32%
		BE.2.06 Cavo FG7(O)R sez. nominale (5x)4 mmq, tensione nominale 0,6/1 KV, temperatura di esercizio 90°C max,				€ 7,36	

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		temperatura di corto circuito 250°C max, temperatura di posa 0°C min, a norma CEI 20-35, CEI 20-22 II e CEI 20-13. Caratteristiche tecniche: conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto; isolamento in gomma HERP ad alto modulo, che conferisce al cavo elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche (norme CEI 20-11 - CEI 20-34); guaina in PVC speciale di qualità Rz, colore grigio.				€ 7,36	
		Prezzo per analisi			€ 1.921,20	€ 1,92	1664%
		Spese generali		13%		€ 9,28	
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 1,21	10,49%
		Somma				€ 1,05	9,10%
		Prezzo d'applicazione al	m			€ 11,54	
		(undici/54)					
712	D.0009.0006.0044	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7(O)R 0,6/1 kV isolato in gomma etilenpropilenica sottoguaina di PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi, per impianti esterni, dato in opera per energia in bassa tensione o per segnalazione e comando entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x16 mmq					
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,10	€ 24,19	€ 2,42	29,77%
		A.0047. CONDUTTORE UNIPOLARE DI 0017.00 RAME FLESSIBILE tipo N07V-K 07 isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo sezione 1x16 mmq. Fornito a pie' d'opera	m	1,000	€ 3,13	€ 3,13	38,50%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,045	€ 21,97	€ 0,99	2,18%
		Prezzo per analisi				€ 6,54	
		Spese generali		13%		€ 0,85	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,74	9,10%
						€ 8,13	

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		Sommano				€ 8,13	
		Prezzo d'applicazione al	m			€ 8,13	
		(otto/13)				€ 8,13	
713	D.0009.0006.0045	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7(O)R 0,6/1 kV isolato in gomma etilenpropilenica sottoguaina di PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi, per impianti esterni, dato in opera per energia in bassa tensione o per segnalazione e comando entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x25 mmq					
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,08	€ 24,19	€ 1,94	17,24%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,08	€ 21,97	€ 1,76	15,64%
		A.0047. CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K 0017.00 08 isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo sezione 1x25 mmq. Fornito a pie' d'opera.	m	1,120	€ 4,78	€ 5,35	47,56%
		Prezzo per analisi				€ 9,05	
		Spese generali		13%		€ 1,18	10,49%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 1,02	9,07%
		Sommano				€ 11,25	
		Prezzo d'applicazione al	m			€ 11,25	
		(undici/25)					
714	D.0009.0006.0046	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7(O)R 0,6/1 kV isolato in gomma etilenpropilenica sottoguaina di PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi, per impianti esterni, dato in opera per energia in bassa tensione o per segnalazione e comando entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x35 mmq					

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,10	€ 24,19	€ 2,42	16,66%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,10	€ 21,97	€ 2,20	15,14%
		A.0047. CONDUTTORE UNIPOLARE DI 0019.00 RAME FLESSIBILE tipo FG7(O)R 08 0,6/1 kV isolato in gomma etilenpropilenica sottoguainadi PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di gascorrosivi, per impianti esterni sezione 1x35 mmq. Fornito a pie'd'opera.	m	1,000	€ 7,07	€ 7,07	48,66%
		Prezzo per analisi				€ 11,69	
		Spese generali		13%		€ 1,52	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 1,32	9,08%
		Sommano				€ 14,53	
		Prezzo d'applicazione al (quattordici/53)	m			€ 14,53	
716	D.0010.0001.0 028	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVO TELEFONICO TE/HR per esterno schermato, dato in opera entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 2 coppie.					
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,08	€ 24,19	€ 1,94	46,52%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,05	€ 21,97	€ 1,10	26,38%
		BE.2.17 Cavetto telefonico a due coppie	m	1,00	€ 0,31	€ 0,31	7,43%
		Prezzo per analisi				€ 3,35	
		Spese generali		13%		€ 0,44	10,55%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,38	9,11%
		Sommano				€ 4,17	
		Prezzo d'applicazione al (quattro/17)	m			€ 4,17	
717	D.0009.0001.0 004	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile di PVC autoestinguente nero serie corrugata pesante, per impianti elettrici incassati, dato in opera per impianti incassati sottotraccia o sottopavimento, compresi tagli e					

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		sfridi esclusa apertura e chiusura tracce e opere murarie in genere D esterno 32 mm.					
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,04	€ 24,19	€ 0,97	21,04%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,05	€ 21,97	€ 1,10	23,86%
		A.0047. Tubo isolante flessibile di PVC 0001.00 autoestinguente nero serie corrugata 04 pesante, per impianti elettrici incassati diametro 32 mm. Fornito a pie' d'opera.	m	1,14	€ 0,56	€ 0,64	13,88%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01	stima	100,00	€ 0,01	€ 1,00	2,69%
		Prezzo per analisi				€ 3,71	
		Spese generali		13%		€ 0,48	10,41%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,42	9,11%
		Sommano				€ 4,61	
		Prezzo d'applicazione al (quattro/61)	m			€ 4,61	
722	D.0009.0001.0 052	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIBILE PER CAVIDOTTI INTERRATI per la protezione di installazioni elettriche e di telecomunicazioni, tipo normale, giunzione a bicchiere, resistenza allo schiacciamento 450N, diametro esterno 63, esterno corrugato, interno liscio, a doppia parete. Dato in opera esclusi gli oneri relativi allo scavo, alla formazione del letto di posa, rinfianchi ed al rinterro del cavidotto.					
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,01	€ 24,19	€ 0,24	9,88%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,01	€ 21,97	€ 0,22	9,05%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01	stima	43,00	€ 0,01	€ 0,43	17,70%
		A.0047. TUBO IN PE CORRUGATO 0002.00 FLESSIBILE PER CAVIDOTTI				€ 0,89	

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		03 INTERRATI per la protezione di installazioni elettriche e di telecomunicazioni, tipo normale, giunzione a bicchiere, resistenza allo schiacciamento 450N, diametro esterno 63, esterno corrugato, interno liscio, a doppia parete. fornito a pie' d'opera.	m	1,00	€ 1,07	€ 1,07	44,03%
		Prezzo per analisi				€ 1,96	
		Spese generali		13%		€ 0,25	10,29%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,22	9,05%
		Sommano				€ 2,43	
		Prezzo d'applicazione al (due/43)	m			€ 2,43	
723	D.0009.0001.0055	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIBILE PER CAVIDOTTI INTERRATI per la protezione di installazioni elettriche e di telecomunicazioni, tipo normale, giunzione a bicchiere, resistenza allo schiacciamento 450N, diametro esterno 110, esterno corrugato, interno liscio, a doppia parete. Dato in opera esclusi gli oneri relativi allo scavo, alla formazione del letto di posa, rinfianchi ed al rinterro del cavidotto.					
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00	ora	0,05	€ 24,19	€ 1,21	20,23%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00	ora	0,04	€ 21,97	€ 0,88	14,72%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00	stima	65,00	€ 0,01	€ 0,65	10,87%
		A.0047. TUBO IN PE CORRUGATO 0002.00 FLESSIBILE PER CAVIDOTTI 06 INTERRATI per la protezione di installazioni elettriche e di telecomunicazioni, tipo normale, giunzione a bicchiere, resistenza allo schiacciamento 450N, diametro esterno 110, esterno corrugato, interno liscio, a doppia parete. fornito a pie' d'opera	m	1,00	€ 2,07	€ 2,07	34,62%
		Prezzo per analisi				€ 4,81	
		Spese generali		13%		€ 0,63	10,54%
						€ 5,44	

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
725	EZC.3.01	Utili dell'appaltatore		10%		€ 5,44	
		Sommano				€ 0,54	9,03%
						€ 5,98	
		Prezzo d'applicazione al	m			€ 5,98	
			(cinque/98)				
		Fornitura e posa in opera di canale ad uso battiscopa e cornice a 5 scomparti, conforme alle norme CEI 23-19 e 23-32, in materiale plastico, lunghezza 2 m, resistenza agli urti 6 J, IP 40					
		- Campi di impiego: nel residenziale e nel terziario					
		- Tipo di posa: a parete					
		- Colore: bianco, ardesia a scelta della D.L.					
		Compresi gli oneri per il fissaggio, per eventuali opere murarie e ripristini e ogni altro onere per una installazione a regola d'arte e il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica..					
A.0001. Operaio qualificato							
0001.00							
02	ora	0,10	€ 24,19	€ 2,42	10,28%		
A.0005. Oneri vari a stima.							
0012.00							
01	stima	150,00	€ 0,01	€ 1,50	6,37%		
A.0001. Manovale specializzato							
0001.00							
03	ora	0,10	€ 21,97	€ 2,20	9,35%		
CEE.3.0		Canale ad uso battiscopa e cornice, completo di coperchio, dimensioni 127x28mm, IP40, a 5 scomparti, conforme alle norme CEI 23-19 e 23-32, in materiale plastico, lunghezza 2 m, resistenza agli urti 6 J, IP 40.					
1		- Campi di impiego: nel residenziale e nel terziario					
		- Tipo di posa: a parete					
		- Colore: bianco, ardesia	m	1,00	€ 12,82	€ 12,82	4,46%
		Prezzo per analisi				€ 18,94	
		Spese generali		13%		€ 2,46	10,45%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 2,14	9,09%
		Sommano				€ 23,54	
		Prezzo d'applicazione al	m			€ 23,54	
		(ventitre/54)					
731	D.0009.0004.0053	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di colore grigio/nero con					

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		caratteristiche di modularita', componibilita' e forma, in grado di armonizzarsi con qualsiasi tipo di arredamento, adatti per impianti elettrici civili tradizionali, ma con dispositivi in grado di assolvere funzioni anche complesse, da montare in supporti di resina da incasso, compresi accessori di montaggio e placche colorate in metallo pressofuso verniciato: presa UNEL P +T 10/16A.					
	A.0001.0001.0001	Operaio specializzato.	ora	0,34	€ 25,82	€ 8,78	17,95%
	A.0001.0001.0002	Operaio qualificato	ora	0,20	€ 24,19	€ 4,84	9,89%
	A.0001.0001.0003	Manovale specializzato	ora	0,40	€ 21,97	€ 8,79	17,97%
	A.0005.0012.0001	Oneri vari a stima.	stima	300,00	€ 0,01	€ 3,00	6,13%
	A.0047.0017.0003	CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo sezione 1x2,5 mmq. Fornito a pie' d'opera.	m	0,02	€ 0,49	€ 0,01	0,02%
	CEE.1.40	Cassetta di derivazione e di connessione da incasso, in resina autoestinguente, dimensioni 154x98x69 mm, IP40, completa di coperchio con viti.	cad	0,30	€ 0,55	€ 0,17	0,35%
	A.0047.0003.0024	Scatole da incasso in resina per derivazioni e installazioni apparecchiature elettriche della serie civile dimensioni 106x71x52 mm a tre posti. fornito a pie' d'opera.	cad	1,00	€ 0,31	€ 0,31	0,63%
	A.0047.0001.0002	TTubo isolante flessibile di PVC autoestinguente nero serie corrugata pesante, per impianti elettrici incassati diametro 20 mm. Fornito a pie' d'opera.	m	0,07	€ 0,24	€ 0,02	0,04%
	CDE.1.03	Presa UNEL e bipasso 10/16 A, tipo modulare.	cad	1,00	€ 8,11	€ 8,11	16,58%
	CDE.1.04	Supporto a 3 moduli per componenti di comando modulari.	cad	1,00	€ 0,80	€ 0,80	1,64%
	CDE.1.05		cad	1,00	€ 4,52	€ 4,52	9,24%
		Prezzo per analisi				€ 39,35	
						€ 39,35	

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		Spese generali		13%		€ 39,35	
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 5,12	10,47%
		Sommano				€ 4,45	9,10%
		Prezzo d'applicazione al	cad			€ 48,92	
		(quarantotto/92)				€ 48,92	
734	EZD.4.05	Fornitura e posa in opera del quadro al punto di consegna del corpo H, realizzato mediante centralino da parete in resina, grado di protezione IP55, per 12 moduli DIN su 1 fila. Completo di ogni componente per formare una composizione come da schemi esecutivi. All'interno del centralino saranno installate queste apparecchiature: 1 magnetotermico 4P 63A, 6kA, curva C 1 modulo differenziale tipo AC, 4p, 63A, 0,5 A 1 sganciatore di emergenza 230 Vac. Compresi gli oneri per il cablaggio, per le morsettiere, l'attestazione delle linee in partenza e in arrivo, il posizionamento e ogni altro onere per una installazione a regola d'arte e il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica.					
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,90	€ 24,19	€ 21,77	6,80%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,90	€ 21,97	€ 19,77	6,18%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01	stima	600,00	€ 0,01	€ 6,00	1,87%
		CDE.4.0 Centralino da parete in resina, grado di protezione IP55, per 12 moduli DIN su 1 fila. 2	cad	1,00	€ 37,71	€ 37,71	1,78%
		CDE.2.1 Magnetotermico 4P 63A, 6kA, curva C. 3	cad	1,00	€ 79,12	€ 79,12	4,72%
		CDE.2.2 Modulo differenziale tipo AC, 4p, 40-63A, 30 mA. 0	cad	1,00	€ 73,37	€ 73,37	2,92%
		CDE.3.0 Sganciatore di emergenza 230 Vac. 2	cad	1,00	€ 19,74	€ 19,74	6,17%
		Prezzo per analisi				€ 257,48	
		Spese generali		13%		€ 33,47	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 29,10	9,09%
		Sommano				€ 320,05	
		Prezzo d'applicazione al	cad			€ 320,05	

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %	
737	EZD.4.08	(trecentoventi/05) Fornitura e posa in opera del quadro ufficio tipo nel corpo F,G,H, realizzato mediante centralino da parete in resina, grado di protezione IP40, per 24 moduli DIN su 2 fila. Completo di ogni componente per formare una composizione come da schemi esecutivi. All'interno del centralino saranno installate queste apparecchiature: 1 sezionatore di manovra 2P 32A 3 magn. diff. tipo AC 1P+N 16A 30mA 3 magn. diff. tipo AC 1P+N 10A 30mA Compresi gli oneri per il cablaggio, per le morsettiere, l'attestazione delle linee in partenza e in arrivo, il posizionamento e ogni altro onere per una installazione a regola d'arte e il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica.  A.0001. Operaio specializzato. 0001.00 01  A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02  A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03  A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01  CDE.4.0 Centralino da parete in resina, grado di protezione IP40, per 24 moduli DIN su 2 file. 5  CDE.2.1 Sezionatore accessoriabile 2P 32A. 5  CDE.2.1 Magn. diff. tipo AC 1P+N 10A 30mA. 6  CDE.2.1 idem c.s. ...1P+N 16A 30mA. 7  CDE.3.0 Sganciatore di emergenza 230 Vac. 2  Prezzo per analisi Spese generali Utili dell'appaltatore Sommano Prezzo d'applicazione al						
			ora	1,30	€ 25,82	€ 33,57	6,48%	
			ora	1,30	€ 24,19	€ 31,45	6,07%	
			ora	1,30	€ 21,97	€ 28,56	5,51%	
			stima	800,00	€ 0,01	€ 8,00	1,54%	
			cad	1,00	€ 25,72	€ 25,72	4,96%	
			cad	1,00	€ 18,18	€ 18,18	3,51%	
			cad	3,00	€ 41,97	€ 125,91	24,30%	
			cad	3,00	€ 41,92	€ 125,76	24,27%	
			cad	1,00	€ 19,74	€ 19,74	3,81%	
						€ 416,89		
				13%		€ 54,20	10,46%	
				10%		€ 47,11	9,09%	
						€ 518,20		
			cad			<b>€ 518,20</b>		

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
738	EZD.4.09	(cinquecentodiciotto/20) Fornitura e posa in opera del quadro generale del locale lavorazione, realizzato mediante carpenteria a pavimento del tipo modulare, IP55, a struttura componibile. Le strutture sono costituite in lamiera di acciaio, verniciata mediante polveri epossipoliestere. Gli accessori di fissaggio e supporto sono invece in acciaio zincato e passivato. Dimensioni della composizione pari a 1400x600x275 mm, come da schemi esecutivi allegati. Completo dei pannelli, sia ciechi con morsettiere che per strumentazione o per interruttori, golfari di sollevamento, profili di collegamento e ogni altro componente per formare una composizione come da schemi esecutivi. All'interno della carpenteria saranno installate queste apparecchiature: 1 apparecchio multifunzione per la misurazioni di diversi parametri elettrici (correnti, tensioni, potenze ecc.), completo di portafusibili di protezione e fusibili e ogni altro accessorio per un corretto funzionamento; 1 interruttore di manovra sezionatore 4P 100A 2 magnetotermici 4P 16A, 6kA, curva C 1 magnetotermico 4P 10A, 6kA, curva C 1 magnetotermico 4P 32A, 6kA, curva C 2 modulo differenziale tipo AC, 4p, 32A, 30 mA 4 magnetotermici 1P+N 6A, 4,5kA, curva C 1 magn. diff. tipo AC 1P+N 25A 30mA Compresi gli oneri per il cablaggio, per le morsettiere, le barrature, l'attestazione delle linee in partenza e in arrivo, il posizionamento e ogni altro onere per una installazione a regola d'arte e il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica.  A.0001. Operaio specializzato. 0001.00 01  A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03  A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01  CDE.4.0 1 Carpenteria a pavimento del tipo modulare, IP55, porta lamiera cristallo, a struttura componibile. Le strutture sono costituite in lamiera di acciaio, verniciata mediante polveri					
			ora	14,00	€ 25,82	€ 361,48	1018%
			ora	14,00	€ 21,97	€ 307,58	866%
			stima	1.800,00	€ 0,01	€ 18,00	51%
						€ 687,06	

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		epossipoliestere.Gli accessori di fissaggio e supporto sono invece in acciaio zincato e passivato. Dimensioni della composizione pari a 1400x600x275 mm. Completo dei pannelli, sia ciechi con morsettiere che per strumentazione o per interruttori, golfari di sollevamento, profili di collegamento.	cad	1,00	€ 1.117,00	€ 1.117,00	31,4%
		CDE.2.2 Sezionatore accessoriabile 4P 100A. 2	cad	1,00	€ 59,26	€ 59,26	1,67%
		CDE.2.0 Magnetotermico 1P+N 6 A, 4,5kA, 2 moduli, curva C. 8	cad	4,00	€ 13,18	€ 52,72	1,49%
		CDE.2.2 Magnetotermico 4P 10A, 6kA, curva C. 1	cad	1,00	€ 53,82	€ 53,82	1,52%
		CDE.2.0 Apparecchio multifunzione per la misurazioni di diversi parametri elettrici (correnti, tensioni, potenze ecc.), completo di portafusibili di protezione e fusibili e ogni altro accessorio per un corretto funzionamento. 1	cad	1,00	€ 508,00	€ 508,00	1431%
		CDE.2.0 Magnetotermico 4P 16A, 6kA, curva C. 9	cad	2,00	€ 53,70	€ 107,40	3,03%
		CDE.2.1 Magnetotermico 4P 32A, 6kA, curva C. 2	cad	1,00	€ 53,70	€ 53,70	1,51%
		CDE.2.1 Modulo differenziale tipo AC, 4p, 32A, 30 mA, 2 moduli. 8	cad	2,00	€ 87,39	€ 174,78	4,92%
		CDE.2.2 Magn. diff. tipo AC 1P+N 25A 30mA. 3	cad	1,00	€ 42,05	€ 42,05	1,18%
		Prezzo per analisi				€ 2.855,79	
		Spese generali		13%		€ 371,25	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 322,70	9,09%
		Sommano				€ 3.549,74	
		Prezzo d'applicazione al (tremilacinquecentoquarantanove/74)	cad			€ 3.549,74	
742	EZF.1.01	Predisposizione per punto luce a Led 2x36W. Il punto luce sarà realizzato mediante cavo N07V-K della sezione di 1,5 mmq, posati entro tubazioni protettive medie di adeguato diametro, di tipo flessibile, a marchio IMQ, posate sottotraccia. Compreso inoltre di quota parte di cassette di derivazione, delle opere murarie, dei riprisitini degli intonaci, del portalampada e della lampada da 60 W, per garantire il funzionamento dell'illuminazione, e di tutti gli oneri per una realizzazione a regola d'arte e il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica.  A.0001. Operaio specializzato. 0001.00					

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		01 A.0001. Operaio qualificato 0001.00	ora	0,35	€ 25,82	€ 9,04	24,41%
		02 A.0001. Manovale specializzato 0001.00	ora	0,35	€ 24,19	€ 8,47	22,87%
		03 A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00	ora	0,35	€ 21,97	€ 7,69	20,77%
		01 A.0047. CONDUTTORE UNIPOLARE DI 0017.00 RAME FLESSIBILE tipo N07V-K	stima	150,00	€ 0,01	€ 1,50	4,05%
		02 isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo sezione 1x1,5 mmq. Fornito a pie' d'opera.	m	0,02	€ 0,30	€ 0,01	0,03%
		A.0047. T tubo isolante flessibile di PVC autoestinguente nero serie corrugata pesante, per impianti elettrici incassati diametro 20 mm. Fornito a pie' d'opera.	m	0,07	€ 0,24	€ 0,02	0,05%
		CDE.1.0 Pulsante unipolare 10A. 9	cad	1,00	€ 3,06	€ 3,06	8,26%
		Prezzo per analisi				€ 29,79	
		Spese generali		13%		€ 3,87	10,45%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 3,37	9,10%
		Sommano				€ 37,03	
		Prezzo d'applicazione al (trentasette/03)	cad			€ 37,03	
743	D.0009.0004.0 176	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO LUCE INTERROTTO dato in opera completo di conduttori unipolari di rame flessibile tipo NO7V-K sez. 1x1,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili entro tubo isolante FK15 di PVC autoestinguente e non propagatore di fiamma incassato nelle murature o a pavimento, completo di: scatole stagne di infilaggio e di derivazione con coperchio, in PVC isolante, autoestinguente e non propagatore di fiamma. scatole portafrutti da incasso in resina. interruttore unipolare 16A di tipo modulare e componibile completo di accessori di montaggio e placche a vite in resina o alluminio anodizzato color bronzo o argento, opere murarie su rustico. esclusa la quota parte della linea principale fino al quadro d'appartamento,					

**ANALISI PREZZI**

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		di piano o di settore. - punto luce interrotto (un punto di comando per un utilizzatore)					
	A.0001.0001.0001	Operaio specializzato.	ora	0,85	€ 25,82	€ 21,95	9,44%
	A.0001.0001.0002	Operaio qualificato	ora	0,86	€ 24,19	€ 20,80	7,90%
	A.0001.0001.0003	Manovale specializzato	ora	0,30	€ 21,97	€ 6,59	8,84%
	A.0005.0012.0001	Oneri vari a stima.	stima	181,00	€ 0,01	€ 1,81	2,43%
	A.0047.0017.0002	CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo sezione 1x1,5 mmq. Fornito a pie' d'opera.	m	0,02	€ 0,30	€ 0,01	0,01%
	A.0047.0003.0024	Scatole da incasso in resina per derivazioni e installazioni apparecchiature elettriche della serie civile dimensioni 106x71x52 mm a tre posti. fornito a pie' d'opera.	cad	1,00	€ 0,31	€ 0,31	0,42%
	CEE.1.40	Cassetta di derivazione e di connessione da incasso, in resina autoestinguente, dimensioni 154x98x69 mm, IP40, completa di coperchio con viti.	cad	0,30	€ 0,55	€ 0,17	0,23%
	A.0047.0001.0002	TTubo isolante flessibile di PVC autoestinguente nero serie corrugata pesante, per impianti elettrici incassati diametro 20 mm. Fornito a pie' d'opera.	m	0,07	€ 0,24	€ 0,02	0,03%
	CDE.1.04	Supporto a 3 moduli per componenti di comando modulari.	cad	1,00	€ 0,80	€ 0,80	1,07%
	CDE.1.11	Interruttore unipolare 16A.	cad	1,00	€ 3,00	€ 3,00	4,02%
	CDE.1.05		cad	1,00	€ 4,52	€ 4,52	6,06%
		Prezzo per analisi				€ 59,98	
		Spese generali		13%		€ 7,80	10,46%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 6,78	9,09%
		Sommano				€ 74,56	
		Prezzo d'applicazione al	cad			€ 74,56	

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
744	EZF.1.03	(settantaquattro/56) Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione per ventilconvettore. Il punto alimentazione sarà realizzato mediante cavo N07V-K della sezione di 1,5 mmq, posati entro tubazioni protettive medie di adeguato diametro, di tipo flessibile, a marchio IMQ, posate sottotraccia o a parete. Compreso inoltre di quota parte di cassette di derivazione, delle opere murarie, dei ripristini degli intonaci, e di tutti gli oneri per una realizzazione a regola d'arte e il rispetto delle disposizioni di legge in materia antinfortunistica.					
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,35	€ 24,19	€ 8,47	25,35%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,35	€ 21,97	€ 7,69	23,02%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01	stima	200,00	€ 0,01	€ 2,00	5,99%
		CDE.1.0 Supporto a 3 moduli per componenti di 4 comando modulari.	cad	1,00	€ 0,80	€ 0,80	2,39%
		CDE.1.0 5	cad	1,00	€ 4,52	€ 4,52	13,53%
		A.0047. Scatole da incasso in resina per 0003.00 derivazioni e installazioni 24 apparecchiature elettriche della serie civile dimensioni 106x71x52 mm a tre posti. fornito a pie' d'opera.	cad	1,00	€ 0,31	€ 0,31	0,93%
		CDE.1.0 Pulsante unipolare 10A. 9	cad	1,00	€ 3,06	€ 3,06	9,16%
		A.0047. Ttubo isolante flessibile di PVC 0001.00 autoestinguente nero serie corrugata pesante, 02 per impianti elettrici incassati diametro 20 mm. Fornito a pie' d'opera.	m	0,07	€ 0,24	€ 0,02	0,06%
		A.0047. CONDUTTORE UNIPOLARE DI 0017.00 RAME FLESSIBILE tipo N07V-K 02 isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo sezione 1x1,5 mmq. Fornito a pie' d'opera.	m	0,02	€ 0,30	€ 0,01	0,03%
		Prezzo per analisi				€ 26,88	
		Spese generali		13%		€ 3,49	10,45%
						€ 30,37	

ANALISI PREZZI							
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 30,37	
		Sommano				€ 3,04	9,10%
		Prezzo d'applicazione al	cad			€ 33,41	
		(trentatre/41)					
745	D.0009.0005.003	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDA DI RAME NUDA sezione 35 mmq. Dato in opera esclusi gli oneri relativi allo scavo, alla formazione del letto di posa, rin fianchi ed al rinterro del cavo.					
		A.0001. Operaio qualificato 0001.00 02	ora	0,01	€ 24,19	€ 0,24	3,52%
		A.0001. Manovale specializzato 0001.00 03	ora	0,02	€ 21,97	€ 0,44	6,45%
		A.0005. Oneri vari a stima. 0012.00 01	stima	60,00	€ 0,01	€ 0,60	8,80%
		A.0047. CORDA DI RAME NUDA sezione 0013.00 35 mmq. Fornita a pie' d'opera. 03	m	1,00	€ 4,21	€ 4,21	61,73%
		Prezzo per analisi				€ 5,49	
		Spese generali		13%		€ 0,71	10,41%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,62	9,09%
		Sommano				€ 6,82	
		Prezzo d'applicazione al	m			€ 6,82	
		(sei/82)					