

COMUNE DI CAMPONOGARA

PROVINCIA DI VENEZIA



PROGETTO DI SISTEMAZIONE DELLA FACCIATA DEL CIMITERO DI CALCROCI CON RICAVO DI CAPPELINE GENTILIZIE SERVIZIO IGIENICO, MAGAZZINO E BLOCCO OSSARI

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
ARCH. MAURIZIO BULLO

IL PROGETTISTA:
ARCH. ERMANNO ZAMPROGNA

Sede:
via Ciro Menotti 34/b
35010 Trebaseleghe (PD)

STUDIO ASSOCIATO DI ARCHITETTURA

Arch. Ermanno Zamprogna & Arch. Marco Santinon

via Ciro Menotti 34/b
35010 Trebaseleghe (PD)
e-mail: info@zs-associati.it
Tel. 049 9386966 Fax 049 9386984

PROGETTO	PROGETTO DI SISTEMAZIONE DELLA FACCIATA DEL CIMITERO DI CALCROCI CON RICAVO DI CAPPELINE GENTILIZIE SERVIZIO IGIENICO, MAGAZZINO E BLOCCO OSSARI	N. COMMESSA A234
COMMITTENTE	COMUNE DI CAMPONOGARA Piazza Mazzini, 1 - 30010 Camponogara (VE)	CODICE COMMITTENTE 000 RESPONSABILE COMMESSA EZ

ELABORATO		ELENCO PREZZI UNITARI ANALISI PREZZI UNITARI		rev 00	
		FILE: A234 DE EPU R00 EZ140319.dwg		DE. EPU	
PRODOTTO DA		Studio Associato di Architettura arch. E. Zamprogna & arch. M. Santinon			
				CODICE SUBFORNITORE 0	
00	14/03/2019	prima stesura	arch. E. Zamprogna	arch. E. Zamprogna	arch. E. Zamprogna
REV.	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
E.05.19.B	SOVRAPPREZZO FACCIA A VISTA in pannelli acciaio Sovrapprezzo alle voci "Casseratura per strutture in c.a." e "Casseratura esterna di gallerie" per la formazione della faccia a vista e per la perfetta tenuta delle giunzioni tra elemento ed elemento, senza sbavature o protuberanze, con elementi lisci. <i>(Euro quattro e trentanove centesimi)</i>	mq	4.39
E.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata). <i>(quindici centesimi)</i>	t/km	0.15
E.08.1	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA Conglomerato cementizio a dosaggio in opera, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato alle destinazioni del getto, compreso ogni onere e magistero per dare i conglomerati eseguiti a regola d'arte, escluso le armature metalliche, le casseforme e il pompaggio		
E.08.1.B	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15 <i>(Euro ottantatre e quarantuno centesimi)</i>	mc	83.41
E.08.02.D	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto max e/c=0,6. Conglomerato cementizio a resistenza caratteristica in opera, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato alle destinazioni del getto, compreso l'onere delle prove e controlli previsti dalle norme vigenti, ogni altro onere e magistero per dare i conglomerati eseguiti a regola d'arte, escluso le armature metalliche, le casseforme e il pompaggio <i>(Euro centoventisette e novantuno centesimi)</i>	mc	127.91
E.08.03.00	POMPAGGIO CON POMPA AUTOCARRATA Pompaggio conglomerato cementizio con pompa autocarrata <i>(Euro sette e sessantadue centesimi)</i>	mc	7.62
E.08.04.00	ACCIAIO IN BARRE Fe B 44K Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio, lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compreso lo sfrido, le legature e gli oneri relativi ai controlli di legge, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento <i>(Euro uno e quarantatre centesimi)</i>	Kg	1.43
E.08.05.00	RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA in acciaio tipo B450C Fornitura e posa in opera di rete d'acciaio a maglie elettrosaldate, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla Direzione dei Lavori, ogni onere compreso, come alla voce "ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA". <i>(Euro uno e venticinque centesimi)</i>	Kg	1.25
E.08.06.C	CASSEFORME IN LEGNAME per opere in elevazione quali solette piane Casseforme, rette realizzate in legname, per getti di conglomerati cementizi semplici o armati con altezza netta dal piano di appoggio fino a m 4.00, compreso il montaggio, l'impiego di idonei disarmanti e lo smontaggio <i>(Euro trentadue e cinquantasette centesimi)</i>	mq	32.57
E.08.06	CASSEFORME IN LEGNAME Casseforme, rette realizzate in legname, per getti di conglomerati cementizi semplici o armati con altezza netta dal piano di appoggio fino a m 4.00, compreso il montaggio, l'impiego di idonei disarmanti e lo smontaggio		
E.08.06.G	sovrapprezzo alle casseforme con superficie piallata per formazione di getti in conglomerato cementi <i>(Euro diciotto e quarantatre centesimi)</i>	mq	18.43
E.08.11.00	CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO PER FONDAZIONI CONTINUE E ISOLATE Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio classe di lavorabilità S3 (semifluida),		

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
E.08.12.00	<p>classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto e/c=0,6, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche di qualsiasi forma e dimensione quali travi rovesce, fondazioni isolate a plinto e fondazioni continue, compreso il ferro tondino d'armatura FeB44K ad adherenza migliorata controllato in stabilimento e sagomato nelle quantità previste dai calcoli statici, redatti a cura e spese dell'Amm.ne appaltante, per un quantitativo massimo fino a 50 kg/m³. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione ed il disfacimento delle casseforme di contenimento dei getti, la vibrazione meccanica, la formazione dei piani superiori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p><i>(Euro duecentoventicinque e sessantotto centesimi)</i></p>	mc	225.68
	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO PER FONDAZIONI A PLATEA</p> <p>Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto e/c=0,6, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche di qualsiasi forma e dimensione quali travi rovesce, fondazioni isolate a plinto e fondazioni continue, compreso il ferro tondino d'armatura FeB44K ad adherenza migliorata controllato in stabilimento e sagomato nelle quantità previste dai calcoli statici, redatti a cura e spese dell'Amm.ne appaltante, per un quantitativo massimo fino a 50 kg/m³. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione ed il disfacimento delle casseforme di contenimento dei getti, la vibrazione meccanica, la formazione dei piani superiori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, Rck 25 N/mm², confezionato a macchina per opere di fondazione a platea, compreso il ferro tondino di armatura FeB44K ad adherenza migliorata controllato in stabilimento e sagomato nelle quantità previste dai calcoli statici, redatti a cura e spese dell'Amm.ne appaltante, per un quantitativo massimo fino a 40 kg/m³. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione ed il disfacimento delle casseforme di contenimento dei getti, la vibrazione meccanica, la formazione dei piani superiori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p><i>(Euro centonovantanove e ventotto centesimi)</i></p>	mc	199.28
	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI <25cm</p> <p>Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto max e/c 0,6, confezionato a macchina per opere statiche di elevazione di spessore fino a 25 cm di qualsiasi forma ed a qualsiasi piano, come murature, parti di manufatti, opere di getto in genere, compreso il ferro tondino d'armatura FeB44K ad adherenza migliorata controllato in stabilimento e sagomato nelle quantità previste dai calcoli statici, redatti a cura e spese dell'Amm.ne appaltante, per un quantitativo massimo fino a 65 kg/m³. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, la formazione ed il disfacimento delle casseforme rettilinee di contenimento dei getti, la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p><i>(Euro quattrocentododici e cinquantuno centesimi)</i></p>	mc	412.51
E.08.14.00	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI 25-35 cm</p> <p>Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto max e/c 0,6, confezionato a macchina per opere statiche di elevazione di spessore oltre 25 cm e fino a 35 cm di qualsiasi forma ed a qualsiasi piano, come murature, parti di manufatti, opere di getto in genere, compreso il ferro tondino d'armatura FeB44K ad adherenza migliorata controllato in stabilimento e sagomato nelle quantità previste dai calcoli statici, redatti a cura e spese dell'Amm.ne appaltante, per un quantitativo massimo fino a 45 kg/m³. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, la formazione ed il disfacimento delle casseforme rettilinee di contenimento dei getti, la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p><i>(Euro trecentocinquanta due e diciotto centesimi)</i></p>	mc	352.18
E.08.15.00	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI >35 cm</p> <p>Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto max e/c 0,6, confezionato a macchina per opere statiche di elevazione di spessore oltre 35 cm di qualsiasi forma ed a qualsiasi piano, come murature, parti di manufatti, opere di getto in genere, compreso il ferro tondino d'armatura FeB44K ad adherenza migliorata controllato in stabilimento e sagomato nelle quantità previste dai calcoli statici, redatti a cura e spese dell'Amm.ne appaltante, per un quantitativo massimo fino a 45 kg/m³. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, la formazione ed il disfacimento delle casseforme rettilinee di contenimento dei getti, la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p><i>(Euro trecentoquindici e trentacinque centesimi)</i></p>	mc	315.35

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
E.08.19.A	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER TRAVI, PILASTRI, CORDOLI E SOLETTE cordoli, travi e solette</p> <p>Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 25/30, rapporto max e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, confezionato a macchina per opere in conglomerato cementizio armato quali travi, pilastri, cordoli, solette, rampe scale, ecc. di ogni forma, spessore e dimensione, compreso il ferro tondino di armatura FeB44K ad aderenza migliorata, controllato in stabilimento e sagomato nelle quantità previste dai calcoli statici, redatti a cura e spese dell'Amm.ne appaltante, per un quantitativo massimo fino a 110 kg/m³. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione e disfacimento dei piani di lavoro interni, la formazione e disfacimento delle casseforme rettilinee di contenimento dei getti, la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p><i>(Euro quattrocentoquarantaquattro e cinquantanove centesimi)</i></p>	mc	444.59
E.13.02.00	<p>MASSETTO FORMATO DA SABBIA E CEMENTO</p> <p>Massetto formato da sabbia e cemento nelle proporzioni di q 4 di cemento tipo 325 per mc di sabbia, in opera ben pistonato e livellato, finito a frattazzo fine, per sottofondo di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti e simili) e pavimenti in legno, di spessore cm 4</p> <p><i>(Euro sedici e ottantadue centesimi)</i></p>	mq	16.82
E.16.05	<p>IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA ARMATA CON POLIESTERE (kg/mq 8)</p> <p>Impermeabilizzazione con doppio strato di guaina armata con poliestere di peso complessivo kg/mq 8, posata a giunti sovrapposti di cm 10 con la seconda guaina applicata in senso perpendicolare alla prima con finitura ardesiata, compreso il sollevamento al piano di spessore mm 4 + mm 4 e mano di primer</p> <p><i>(Euro ventitre e cinquantaquattro centesimi)</i></p>	mq	23.54
E.18.01.A	<p>INTONACO GREZZO su superfici interne</p> <p>Intonaco grezzo, in opera su pareti o solai, di spessore fino a mm 15, in malta di cemento dosata a q 4</p> <p><i>(Euro diciotto e undici centesimi)</i></p>	mq	18.11
E.18.02.A	<p>INTONACO CIVILE su superfici interne</p> <p>Intonaco civile, in opera su pareti e soffitti, di spessore fino a mm 15, in malta di cemento dosata a q 3 a due mani con ultimo strato in malta di cemento dosata a q 6 tirato a frattazzo fine, compresi paraspigoli zincati, esclusa la rete portaintonaco</p> <p><i>(Euro ventitre e dieci centesimi)</i></p>	mq	23.10
E.19.09.00	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO</p> <p>Fornitura e posa in opera di controsoffitto orizzontale realizzato mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autoperforanti alla struttura portante, costituita da profili a C incrociati con maglia di dimensioni idonee, pendinature rigide regolabili in altezza, clips di fissaggio e cornici perimetrali. Tutti i profili metallici dovranno essere in acciaio zincato. Il controsoffitto dovrà soddisfare le seguenti caratteristiche tecniche debitamente documentate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - spessore della lastra 12.5 mm; - "classe 1" di reazione al fuoco. E' compresa la stuccatura della testa delle viti di fissaggio nonché la stuccatura e sigillatura dei giunti di accostamento delle lastre eseguita con idoneo stucco previa applicazione di striscie di supporto armate con rete tessile. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il taglio, lo sfrido anche dovuto ad irregolarità dei vani, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p><i>(Euro trentaquattro e tre centesimi)</i></p>	mq	34.03
E.28.01.A	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Bianche per interni</p> <p>Fornitura e posa in opera di idropittura murale lavabile per interno/esterno. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per gli eventuali ponteggi fino ad una altezza massima di 4 ml da piano di appoggio, gli oneri per la protezione di arredi impianti fissi o la protezione di pavimenti, la pulitura delle superfici da trattare mediante uso di stracci o scopi netti al fine di togliere i residui asportabili facilmente. E' da ritenersi inoltre compreso e compensato l'onere per la stuccatura saltuaria e parziale di superfici, onde eliminare eventuali piccole scalfitture, compresa la carteggiatura delle parti stuccate. Per 2 mani a pennello o a rullo.</p> <p><i>(Euro otto e diciassette centesimi)</i></p>	mq	8.17

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
F.02.04.00	<p>DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE</p> <p>Demolizione di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso per qualsiasi spessore della pavimentazione, con utilizzo di escavatore dotato di martellone, compreso carico con pala meccanica del materiale in area cantiere o in area individuata nel progetto fino a 10 km di distanza, con gli oneri e prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche, nonché nell'art. "Scarificazione di massicciata stradale".</p> <p><i>(Euro trentadue e sessantuno centesimi)</i></p>	mc	32.61
F.02.08.A	<p>TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fino a cm 5,00 di spessore</p> <p>Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco "klipper", computato per lo sviluppo effettivo del taglio; salvo specifico ordine della Direzione Lavori sarà computato solamente il primo taglio della pavimentazione esistente, ancorchè risulti necessaria una parziale riprofilatura per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino.</p> <p>fino a cm 5,00 di spessore</p> <p><i>(Euro tre e sessantuno centesimi)</i></p>	ml	3.61
F.02.08.B	<p>TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO per ogni cm oltre i cm 5,00</p> <p>Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco "klipper", computato per lo sviluppo effettivo del taglio; salvo specifico ordine della Direzione Lavori sarà computato solamente il primo taglio della pavimentazione esistente, ancorchè risulti necessaria una parziale riprofilatura per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino.</p> <p>per ogni cm oltre i cm 5,00</p> <p><i>(cinquantadue centesimi)</i></p>	ml	0.52
F.03.09.A	<p>SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA fino alla profondità di m 1,50</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito a macchina, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materiale di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua con tirante fino a 20 cm, esclusa la roccia da mina ed i trovanti aventi ciascuno volume superiore a 0,5 mc; comprese le eventuali sbadacchiature occorrenti di qualsiasi tipo esclusa l'armatura metallica o la cassa chiusa o altri metodi adeguati, con tutti gli oneri e le prescrizioni della voce "Scavo di sbancamento", eseguito fino alla profondità indicata nei tipi, sotto il piano di campagna e/o sbancamento. Fino alla profondità di m 1,50</p> <p><i>(Euro dieci e quarantuno centesimi)</i></p>	mc	10.41
F.04.02.A	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO relativamente ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito; compreso il compattamento a strati non superiori a 50 cm fino a raggiungere la densità prescritta; compreso l'eventuale inumidimento; comprese la sagomatura e profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con 20 cm di terra vegetale proveniente dai movimenti di terra o in difetto compensata con l'apposito prezzo; compresa ogni lavorazione ed onere previsti nelle Norme Tecniche per dare il rilevato compiuto a perfetta regola d'arte. gruppi A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p><i>(Euro quattro e settantacinque centesimi)</i></p>	mc	4.75
F.04.09.B	<p>GEOTESSILI TESSUTI PER SEPARAZIONE, FILTRAZIONE E DIFFUSIONE DEI CARICHI GEOTESSILE tessuto trama e ordito in polipropilene grammatura 135 gr./mq.</p> <p>Fornitura di geotessile tessuto trama e ordito in polipropilene avente funzione di separazione, filtrazione e diffusione dei carichi sotto le fondazioni e cassonetti stradali. Il materiale dovrà essere marcato CE in conformità alla normativa europea ed il produttore dovrà possedere la certificazione EN ISO 9001:2000.</p> <p>Il produttore dovrà rilasciare una dichiarazione di conformità sul materiale fornito attestante le caratteristiche tecniche richieste, il nome dell'impresa appaltante e l'indirizzo del cantiere.</p> <p>Il geotessile dovrà essere approvato dalla direzione lavori e la posa dovrà essere realizzata seguendo le indicazioni progettuali e/o le procedure fornite dal produttore.</p> <p>Ogni rotolo dovrà avere un'etichetta identificativa secondo la norma UNI EN ISO 10320 con relativo codice del lotto di produzione del materiale fornito.</p> <p><i>(Euro due e quarantadue centesimi)</i></p>	mq	2.42
F.04.11.B	<p>FONDAZIONE STRADALE con materiale proveniente da cave di prestito</p> <p>Fondazione stradale eseguita con materiale legante misto di cava, di adatta granulometria, giudicato idoneo dalla D. L., per uno spessore compreso come indicato nelle sezioni tipo di</p>		

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
F.04.12.00	progetto, steso su piano di posa preventivamente livellato, posto in opera anche in più strati di cm 20 circa, compresa la livellazione e la cilindratura con rullo compressore di 14 - 16 tonn o corrispondente rullo vibrante fino al raggiungimento della densità prevista nelle Norme Tecniche. Con materiale proveniente da cave di prestito. <i>(Euro ventisei/00)</i>	mc	26.00
	FINITURA SUPERFICIALE DELLA FONDAZIONE STRADALE Finitura superficiale alla fondazione stradale in misto granulare stabilizzato giudicato idoneo dalla D.L., per uno spessore minimo compresso di cm 5, comprese le prove di laboratorio, la lavorazione ed il costipamento dello strato con idonee macchine per ottenere la sagomatura prevista nelle sezioni tipo di progetto, compresa ogni fornitura, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, pronto per la stesa della successiva sovrastruttura <i>(Euro due e cinquantacinque centesimi)</i>	mq	2.55
F.11.01.C	CORDONATE sez. 12/15 con h = 25 cm Fornitura e posa in opera di cordonatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in calcestruzzo avente $R_{ck} \geq 30$ N/mm ² , in elementi della lunghezza di cm 100, allettati con malta cementizia compresa l'apposita fondazione delle dimensioni minime di cm 35 x 15 eseguita in calcestruzzo dosato a 200 kg/m ³ , lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche, esclusa l'eventuale armatura d'acciaio o in barre o con rete elettrosaldata che saranno remunerati a parte con relativo prezzo d'elenco. <i>(Euro ventisette e uno centesimi)</i>	ml	27.01
F.13.17.00	FORMAZIONE DI MASSETTO IN CLS Formazione di massetto dello spessore minimo di cm 12 eseguito in cls con $R_{ck} \geq 25$ N/mm ² , anche in presenza di rete metallica come da particolari o secondo le indicazioni della D.L., compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte esclusa la sola rete metallica che sarà remunerata con il relativo prezzo d'elenco. <i>(Euro sedici e settantacinque centesimi)</i>	mq	16.75
H.01.11.E	INDENNITA' DI DISCARICA COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN IMPIANTI DI RECUPERO DI MATERIALE CONG. BITUM. IN CROSTE Compenso per accumulo del materiale proveniente dagli scavi o demolizioni in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore con successivo smaltimento/ recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso"; - Terra e rocce da scavo, (limiti in tabella A, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); - Terra e rocce da scavo, (limiti in tabella B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); - Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo o demolizione al deposito temporaneo di DDT o formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di gestione terre e rocce da scavo, gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta "Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti" e DL 205/10, successive modifiche e integrazioni; separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia; caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico, trasporto e smaltimento/ recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di classificazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata. <i>(Euro venticinque e trenta centesimi)</i>	ton	25.30
H.01.11.G	INDENNITA' DI DISCARICA COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN IMPIANTI DI RECUPERO DI MATERIALE TERRA E ROCCIA DA SCAVO TAB. B Compenso per accumulo del materiale proveniente dagli scavi o demolizioni in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore con successivo smaltimento/ recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie:		

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
IE.01	<p>- Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso";</p> <p>- Terra e rocce da scavo, (limiti in tabella A, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006);</p> <p>- Terra e rocce da scavo, (limiti in tabella B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006);</p> <p>- Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso";</p> <p>- Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso";</p> <p>Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo o demolizione al deposito temporaneo di DDT o formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di gestione terre e rocce da scavo, gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta "Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti" e DL 205/10, successive modifiche e integrazioni; separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia; caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico, trasporto e smaltimento/ recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di classificazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata. TERRA E ROCCIA DA SCAVO TAB. B</p> <p><i>(Euro diciotto e novantotto centesimi)</i></p>	mc	18.98
	<p>Quadro fornitura amplimento QE.F.AMP</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralino, contenente tutte le apparecchiature modulari, accessori, lampade, strumentazione, ecc, indicate nell'elaborato schemi quadri elettrici, conforme alle prescrizioni CEI 17-13, avente grado di protezione come da tipologia; in materiale termoplastico, protezione meccanica 9, non propagante la fiamma, in esecuzione chiusa con porta trasparente e serratura a chiave, pannelli frontali ciechi e con aperture modulari; per apparecchiatura a scatto modulare 17.5mm su profilato EN 50022. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, i supporti di fissaggio, le guide porta apparecchiatura, le morsettiere, cablaggio ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p><i>(Euro trecentoventi/00)</i></p>	cad	320.00
	<p>Quadro fornitura illuminazione votiva QE.F.VOT</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralino, contenente tutte le apparecchiature modulari, accessori, lampade, strumentazione, ecc, indicate nell'elaborato schemi quadri elettrici, conforme alle prescrizioni CEI 17-13, avente grado di protezione come da tipologia; in materiale termoplastico, protezione meccanica 9, non propagante la fiamma, in esecuzione chiusa con porta trasparente e serratura a chiave, pannelli frontali ciechi e con aperture modulari; per apparecchiatura a scatto modulare 17.5mm su profilato EN 50022. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, i supporti di fissaggio, le guide porta apparecchiatura, le morsettiere, cablaggio ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p><i>(Euro trecentoventi/00)</i></p>	cad	320.00
	<p>Quadro ampliamento QE.AMP</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralino, contenente tutte le apparecchiature modulari, accessori, lampade, strumentazione, ecc, indicate nell'elaborato schemi quadri elettrici, conforme alle prescrizioni CEI 17-13, avente grado di protezione come da tipologia; in materiale termoplastico, protezione meccanica 9, non propagante la fiamma, in esecuzione chiusa con porta trasparente e serratura a chiave, pannelli frontali ciechi e con aperture modulari; per apparecchiatura a scatto modulare 17.5mm su profilato EN 50022. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, i supporti di fissaggio, le guide porta apparecchiatura, le morsettiere, cablaggio ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p><i>(Euro cinquecento/00)</i></p>	cad	500.00
IE.04	<p>Quadro generale illuminazione votiva QE.G.VOT</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralino, contenente tutte le apparecchiature modulari, accessori, lampade, strumentazione, ecc, indicate nell'elaborato schemi quadri elettrici, conforme alle prescrizioni CEI 17-13, avente grado di protezione come da tipologia; in materiale termoplastico, protezione meccanica 9, non propagante la fiamma, in esecuzione chiusa con porta trasparente e serratura a chiave, pannelli frontali ciechi e con aperture modulari; per apparecchiatura a scatto modulare 17.5mm su profilato EN 50022. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, i supporti di fissaggio, le guide porta apparecchiatura, le morsettiere, cablaggio ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p><i>(Euro novecento/00)</i></p>	cad.	900.00

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
IE.05	<p>Quadro illuminazione votiva QE.VOT1</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralino, contenente tutte le apparecchiature modulari, accessori, lampade, strumentazione, ecc, indicate nell'elaborato schemi quadri elettrici, conforme alle prescrizioni CEI 17-13, avente grado di protezione come da tipologia; in materiale termoplastico, protezione meccanica 9, non propagante la fiamma, in esecuzione chiusa con porta trasparente e serratura a chiave, pannelli frontali ciechi e con aperture modulari; per apparecchiatura a scatto modulare 17.5mm su profilato EN 50022. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, i supporti di fissaggio, le guide porta apparecchiatura, le morsettiere, cablaggio ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Quadro completo di Fornitura e posa in opera di trasformatore di sicurezza adatto per applicazioni nei circuiti SELV, PELV e FELV, illuminazione, completo di staffa di fissaggio al quadro elettrico, di potenza indicata in tipologia, avente le seguenti caratteristiche: - Conforme alle norme CEI96-7, EN61558-2-6; - Trasformatore associato non resistente al cortocircuito - Tensione standard al primario: 220V-230V-240V-380V-400V-415V - Tensione secondario: 0-24V - Frequenza nominale di rete 50-60 Hz - Classe termica F - Temperatura ambiente: 40° - Temperatura di isolamento tra gli avvolgimenti: 5 KV- Grado di protezione trasformatore: IP00 - Grado di protezione morsettiere: IP20 - Collegamento esterno: tipo X - Protezione contro i contatti diretti e indiretti: Classe I - Esecuzione : Tropicalizzato. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, i supporti di fissaggio, la staffa di fissaggio della apparecchiatura, le morsettiere, cablaggio ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro cinquecento/00)</i></p>	cad.	500.00
IE.06	<p>Quadro illuminazione votiva QE.VOT2</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralino, contenente tutte le apparecchiature modulari, accessori, lampade, strumentazione, ecc, indicate nell'elaborato schemi quadri elettrici, conforme alle prescrizioni CEI 17-13, avente grado di protezione come da tipologia; in materiale termoplastico, protezione meccanica 9, non propagante la fiamma, in esecuzione chiusa con porta trasparente e serratura a chiave, pannelli frontali ciechi e con aperture modulari; per apparecchiatura a scatto modulare 17.5mm su profilato EN 50022. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, i supporti di fissaggio, le guide porta apparecchiatura, le morsettiere, cablaggio ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Quadro completo di Fornitura e posa in opera di trasformatore di sicurezza adatto per applicazioni nei circuiti SELV, PELV e FELV, illuminazione, completo di staffa di fissaggio al quadro elettrico, di potenza indicata in tipologia, avente le seguenti caratteristiche: - Conforme alle norme CEI96-7, EN61558-2-6; - Trasformatore associato non resistente al cortocircuito - Tensione standard al primario: 220V-230V-240V-380V-400V-415V - Tensione secondario: 0-24V - Frequenza nominale di rete 50-60 Hz - Classe termica F - Temperatura ambiente: 40° - Temperatura di isolamento tra gli avvolgimenti: 5 KV- Grado di protezione trasformatore: IP00 - Grado di protezione morsettiere: IP20 - Collegamento esterno: tipo X - Protezione contro i contatti diretti e indiretti: Classe I - Esecuzione : Tropicalizzato. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, i supporti di fissaggio, la staffa di fissaggio della apparecchiatura, le morsettiere, cablaggio ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro cinquecento/00)</i></p>	cad	500.00
IE.07	<p>Armadio in vetroresina IP 44 ad un vano dim. Utili (bxhxp) 720x1365x375mm con serratura a chiave</p> <p>Fornitura e posa di armadio elettrico, in vetroresina, per alloggiamento apparecchiature e quadri elettrici, in esecuzione con telaio di ancoraggio, grado di protezione IP44, avente le seguenti caratteristiche: - struttura modulare componibile; - serrature di sicurezza tipo cremonese con chiusura su sette punti; - cerniere interne in lega di alluminio pressocolata; - pareti inferiori munite di passacavi cornici in PVC; - telaio di ancoraggio in acciaio zincato a caldo con minuterie di fissaggio in acciaio inox; - targhette di identificazione; - copriforo in plastica per la chiusura di spazi non utilizzati; - pannelli di fondo piani, in bachelite; - assistenza per opere civili inclusa, fornitura telaio inclusa. Basamento in cls, scavo, allontanamento del terreno di risulta, getto di calcestruzzo, prezzati a parte. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, i supporti di fissaggio e le guide porta apparecchiatura, le morsettiere, cablaggio ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. modello Conchiglia serie GRAFI, CVHP/T-WL 073301103 o equivalente dim. Utili (bxhxp) 720x1394x450mm</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro ottocentocinquanta/00)</i></p>	cad	850.00
IE.08	<p>Quadro QE.WC</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralino, contenente tutte le apparecchiature modulari, accessori, lampade, strumentazione, ecc, indicate nell'elaborato schemi quadri elettrici, conforme alle prescrizioni CEI 17-13, avente grado di protezione come da tipologia; in materiale termoplastico, protezione meccanica 9, non propagante la fiamma, in esecuzione chiusa con porta trasparente e serratura a chiave, pannelli frontali ciechi e con aperture modulari; per apparecchiatura a scatto modulare 17.5mm su profilato EN 50022. Nel prezzo</p>		

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
IE.09	si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, i supporti di fissaggio, le guide porta apparecchiatura, le morsettiere, cablaggio ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. <i>(Euro quattrocentocinquanta/00)</i>	cad	450.00
	Muffola di derivazione per cavi 6 mmq Fornitura e posa in opera di muffola di giunzione di derivazione per cavi fino 1 kV, in gomma in pezzo unico chiuso da mollette in acciaio inox resina epossidica bi componente in busta per l'isolamento elettrico, la tenuta del giunto e la protezione meccanica delle connessioni. Nel prezzo si intende comprensivo di materiali accessori ed oneri relativi per dare l'opera funzionale allo scopo. <i>(Euro trenta/00)</i>	cad	30.00
IE.10	Dispersore profilato a croce in acciaio zincato, altezza 2000 mm Fornitura e posa in opera di dispersore profilato a croce (50x50x5) mm in acciaio o in rame, completo di morsettieria e collegamento all'anello dispersore, posto in opera in pozzetti predisposti. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. in acciaio zincato, altezza 2000 mm <i>(Euro cinquantacinque/00)</i>	cad	55.00
IE.11	Cavo FS17 sez. 1x16 mmq Fornitura e posa in opera di cavo FS17 450 / 750 V, classe di prestazione Cca-s3, d1, a3, unipolare, conforme al regolamento CPR UE 305/2011. Conduttore in corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto, isolato, senza guaina, non propagante di incendio, non propagante di fiamma, per tensione nominale 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70° C, rispondente alle norme CEI di prodotto del CT20, marchio I.M.Q. dotato di DoP e marcatura CE da consegnare alla DL. Compresi: - linea c.s.d.;- collari di identificazione numerati;- formazione di teste con capicorda di tipo a compressione preisolati;- accessori per l'ancoraggio entro i canali e/o tubazioni portacavi;- giunzioni;- quant'altro necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. cavo FS17 sez. 1x16 mmq <i>(Euro tre e venti centesimi)</i>	ml	3.20
IE.12	Corda nuda di rame sezione 35 mm ² Fornitura e posa in opera di corda di rame nuda per collegamenti equipotenziali, collegamenti del collettore all'anello dispersore, o per formazione di anello dispersore; formato da fili di Ø 1.8 mm. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 35 mm ² <i>(Euro quattro e cinquanta centesimi)</i>	ml	4.50
IE.13	Impianto di chiamata servizi inabili Fornitura e posa in opera di punto di chiamata dal locale dei servizi inabili completo per ciascuna locale di: - tubo in PVC flessibile pesante, con marchio IMQ, del diam. min. di 20 mm; - scatola di derivazione o transito; - conduttori di collegamento tipo FS17 o FG17, di sez. almeno pari a 1,5 mmq; - pulsante di chiamata a tirante comandato da apposito filo; - pulsante di tacitazione; - una/due lampade luminose da collocarsi ove indicato nelle tavole grafiche di progetto; - n.1 ronzatore; - relè bistabile. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Impianto di chiamata da servizi inabili <i>(Euro centocinquanta/00)</i>	a corpo	150.00
IE.14	Automazione completa per cancello motorizzato Fornitura e posa in opera di automazione per cancelli a battente comprensivo di: - n.1 attuatore oleodinamico o elettromeccanici con eventuale cassetta di fondazione per versione da interro; - fincorsa elettronici induttivi incorporati; - dispositivo di autoblocco con sblocco a leva o con sistema a chiave; - lampeggiatore unificato; - tempo di pausa programmabile; - antenna; - quadro comando e scheda ricevente; - schedina di preriscaldamento; - pulsante a chiave completo di scatola da incasso; - dispositivo di sicurezza composto da n. 2 fotocellule complete di scatole da incasso; - pulsante di apertura a fungo - allacciamenti alle varie apparecchiature realizzate con cavo FG7OR 0,6/1 kV sez. 2x2.5 mmq. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte. Automazione cancello pedonale a battente <i>(Euro millecinquecento/00)</i>	a corpo	1 500.00
IE.15	Punto luce singolo ad incasso con cavo FS17		

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
IE.16	<p>Fornitura e posa in opera di punto utilizzo luce, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø => 20mm, posto sottointonaco, sottopavimento, entro pareti in cartongesso o controsoffittature, o tubo in PVC rigido marchiato pesante, o canalina in PVC della sezione minima (15x17) mm; conduttori del tipo indicato in tipologia FG16OR16 /FS17, sezione 1.5+2.5mmq e conduttore di protezione, lunghezza massima 12 m. Il prezzo si intende da scatola di derivazione principale fino al punto utilizzo; inoltre nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa prevista da progetto, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto luce singolo ad incasso con cavo FS17</p> <p><i>(Euro diciannove/00)</i></p>	cad	19.00
	<p>Punto comando singolo a vista IP55 con cavo F17</p> <p>Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, 'SERIE IP55 o IP40 come indicato nei tipi', completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø => 20mm o canalina in PVC della sezione => (15x17)mmq, posti in vista; conduttori tipo FS17/ FG17, sezione 1.5+2.5mmq e conduttore di protezione; contenitori modulari stagni da parete in materiale isolante termoplastico infrangibile ed autoestinguente, tipo IP55, coperchio a molla, membrana elastica trasparente per azionamento comandi a coperchio chiuso, colore a scelta della D.L.; Completo di apparecchi modulari componibili, tasto largo con eventuale indicazione di funzione, tensione nominale 250V, 50Hz, corrente nominale 10+16A, resistenza di isolamento a 500V > 5M ohm, e/o batterie di prese CEE interbloccate con fusibili come e se indicato nelle voci tipologiche, viti di serraggio dei morsetti impredibili ad intaglio universale, morsetti doppi con piastrina antiallentamento, sistema di fissaggio a scatto, tipo civile o da quadro tipo a scatto modulare da 17.5mm su profilato EN 50022. Dovrà essere presente almeno una scatola di derivazione principale per ogni locale, alla quale fanno capo tutti i dispositivi installati. Tutte le scatole principali facenti parte di uno stesso reparto dovranno essere alimentate dalla relativa dorsale. Inoltre nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto comando doppio a vista IP55 con cavo FS17</p> <p><i>(Euro quaranta/00)</i></p>	cad	40.00
IE.17	<p>Punto presa 2P+Tx10/16 A bipasso a vista IP55 con cavo FS17</p> <p>Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, 'SERIE IP55 o IP40 come indicato nei tipi', completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø => 20mm o canalina in PVC della sezione => (15x17)mmq, posti in vista; conduttori tipo FS17/ FG17, sezione 1.5+2.5mmq e conduttore di protezione; contenitori modulari stagni da parete in materiale isolante termoplastico infrangibile ed autoestinguente, tipo IP55, coperchio a molla, membrana elastica trasparente per azionamento comandi a coperchio chiuso, colore a scelta della D.L.; Completo di apparecchi modulari componibili, tasto largo con eventuale indicazione di funzione, tensione nominale 250V, 50Hz, corrente nominale 10+16A, resistenza di isolamento a 500V > 5M ohm, e/o batterie di prese CEE interbloccate con fusibili come e se indicato nelle voci tipologiche, viti di serraggio dei morsetti impredibili ad intaglio universale, morsetti doppi con piastrina antiallentamento, sistema di fissaggio a scatto, tipo civile o da quadro tipo a scatto modulare da 17.5mm su profilato EN 50022. Dovrà essere presente almeno una scatola di derivazione principale per ogni locale, alla quale fanno capo tutti i dispositivi installati. Tutte le scatole principali facenti parte di uno stesso reparto dovranno essere alimentate dalla relativa dorsale. Inoltre nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+Tx10/16 A bipasso a vista IP55 con cavo FS17</p> <p><i>(Euro quaranta/00)</i></p>	cad	40.00
IE.18	<p>Punto presa 2P+Tx10/16 A Unel a vista IP55 con cavo FS17</p> <p>Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, 'SERIE IP55 o IP40 come indicato nei tipi', completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø => 20mm o canalina in PVC della sezione => (15x17)mmq, posti in vista; conduttori tipo FS17/ FG17, sezione 1.5+2.5mmq e conduttore di protezione; contenitori modulari stagni da parete in materiale isolante termoplastico infrangibile ed autoestinguente, tipo IP55, coperchio a molla, membrana elastica trasparente per azionamento comandi a coperchio chiuso, colore a scelta della D.L.; Completo di apparecchi modulari componibili, tasto largo con eventuale indicazione di funzione, tensione nominale 250V, 50Hz, corrente nominale 10+16A, resistenza di isolamento a 500V > 5M ohm, e/o batterie di prese CEE interbloccate con fusibili come e se indicato nelle voci tipologiche, viti di serraggio dei morsetti impredibili ad intaglio universale, morsetti doppi con piastrina antiallentamento, sistema di fissaggio a scatto, tipo civile o da quadro tipo a scatto modulare da 17.5mm su profilato EN 50022. Dovrà essere presente almeno una scatola di derivazione principale per ogni locale, alla quale fanno capo tutti i dispositivi installati. Tutte le scatole principali facenti parte di uno stesso reparto dovranno essere alimentate dalla relativa dorsale. Inoltre nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+Tx10/16 A bipasso a vista IP55 con cavo FS17</p>		

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	<i>(Euro quarantacinque/00)</i>	cad	45.00
IE.19	Lampada di emergenza tipo BTicino 1,3W Fornitura e posa in opera di lampada di emergenza da incasso 6 moduli tipo BTicino da installare su scatola portafrutti da incasso, placca di rifinitura a scelta della D.L. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola D'arte. lampada di emergenza tipo BTicino 1,3W <i>(Euro centoventi/00)</i>	cad	120.00
IE.20	Lampada indicazione uscita di sicurezza autonoma tipo IP65, 24 W Fornitura e posa in opera di apparecchio di emergenza,Fornitura e posa in opera di apparecchio autonomo per illuminazione di sicurezza IP65 con autodiagnosi per Test automatici funzionali e di autonomia a cadenza periodica, costruito ,in materiale Termoplastico autoestinguente 94-V-2 (UL 94) , grado di protezione IP65 IK07 , doppio isolamento , temperatura di funzionamento 0° +40°C, predisposto per installazione a parete, soffitto, c/soffitto, sospensione, barra elettrificata, cornice di chiusura estetica del corpo lampada in dotazione, ingresso cavi/tubi fino a 20mm tramite membrana elastica in SEBS in grado di garantire la tenuta IP senza accessori aggiuntivi, morsettiera "senza viti" removibile predisposta per cavi da 1mm² a 2,5mm² sia rigidi che flessibili, accumulatori ermetici ricaricabili Ni-Cd ad alta temperatura con morsetti ad innesto per sostituzione rapida, dimensioni (mm): 301x127x45,5, costruito in conformità alle norme CEI 34-21, CEI EN 60598-2-22, EN 62034 e certificato ENEC. e dalle seguenti caratteristiche tecniche: Alimentazione 230V, 50/ <i>(Euro centocinquanta/00)</i>	cad	150.00
IE.21	Cavo FG16OM16 sez. 2G6 mmq Fornitura e posa in opera di cavo FG16(O)M16 0,6 / 1kV, classe di prestazione Cca-s1b, d1, a1, multipolare / unipolare LSOH (= Low Smoke Zero Halogen), conforme al regolamento CPR UE 305/2011. Conduttori in corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto, isolati singolarmente e guaina esterna, tensione 0,6/1kV, non propagante l'incendio, la fiamma e a bassissima emissione di fumi e gas tossici, temperatura di esercizio max 90 °C rispondente alle norme CEI di prodotto del CT20, marchio I.M.Q. dotato di DoP e marcatura CE da consegnare alla DL. Compresi: - linea c.s.d;- collari di identificazione numerati, posti alle estremità, in corrispondenza dei punti di ispezione e comunque ad una distanza di circa 15 ml. per linea installata in canali portacavi;- formazione di teste con capicorda di tipo preisolato;- accessori per l'ancoraggio entro i canali e/o tubazioni portacavi;- giunzioni;- collegamenti in morsettiera;- quant'altro necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. Cavo FG16OM16 sez. 2G6 mmq <i>(Euro cinque e ottantasette centesimi)</i>	ml	5.87
IE.22	Cavo FG16OR16 sez. 3G4 mmq Fornitura e posa in opera di cavo FG16(O)R16 0,6 / 1kV, classe di prestazione Cca-s3, d1, a3, multipolare / unipolare, conforme al regolamento CPR UE 305/2011. Conduttore in corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto, isolati singolarmente e guaina esterna, tensione 0,6/1kV, non propagante l'incendio, la fiamma e a ridotta emissione di gas tossici, rispondente alle norme CEI di prodotto del CT20, marchio I.M.Q. dotato di DoP e marcatura CE da consegnare alla DL. Compresi:- linea c.s.d;- collari di identificazione numerati, posti alle estremità, in corrispondenza dei punti di ispezione e comunque ad una distanza di circa 15 ml. per linea installata in canali portacavi;- formazione di teste con capicorda di tipo preisolato;- accessori per l'ancoraggio entro i canali e/o tubazioni portacavi;- giunzioni;- collegamenti in morsettiera;- quant'altro necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. cavo FG16OR16 sez. 3G4 mmq <i>(Euro due e cinquantanove centesimi)</i>	ml	2.59
IE.23	Cavo FG16OM16 sez. 3G6 mmq Fornitura e posa in opera di cavo FG16(O)M16 0,6 / 1kV, classe di prestazione Cca-s1b, d1, a1, multipolare / unipolare LSOH (= Low Smoke Zero Halogen), conforme al regolamento CPR UE 305/2011. Conduttori in corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto, isolati singolarmente e guaina esterna, tensione 0,6/1kV, non propagante l'incendio, la fiamma e a bassissima emissione di fumi e gas tossici, temperatura di esercizio max 90 °C rispondente alle norme CEI di prodotto del CT20, marchio I.M.Q. dotato di DoP e marcatura CE da consegnare alla DL. Compresi: - linea c.s.d;- collari di identificazione numerati, posti alle estremità, in corrispondenza dei punti di ispezione e comunque ad una distanza di circa 15 ml. per linea installata in canali portacavi;- formazione di teste con capicorda di tipo preisolato;- accessori per l'ancoraggio entro i canali e/o tubazioni portacavi;- giunzioni;- collegamenti in morsettiera;- quant'altro necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. Cavo FG16OM16 sez. 3G6 mmq <i>(Euro sei e quarantanove centesimi)</i>	ml	6.49

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
IE.24	<p>Cavo FG16OM16 sez. 3G10 mmq Fornitura e posa in opera di cavo FG16(O)M16 0,6 / 1kV, classe di prestazione Cca-s1b, d1, a1, multipolare / unipolare LSOH (= Low Smoke Zero Halogen), conforme al regolamento CPR UE 305/2011. Conduttori in corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto, isolati singolarmente e guaina esterna, tensione 0,6/1kV, non propagante l'incendio, la fiamma e a bassissima emissione di fumi e gas tossici, temperatura di esercizio max 90 °C rispondente alle norme CEI di prodotto del CT20, marchio I.M.Q. dotato di DoP e marcatura CE da consegnare alla DL. Compresi: - linea c.s.d;- collari di identificazione numerati, posti alle estremità, in corrispondenza dei punti di ispezione e comunque ad una distanza di circa 15 ml. per linea installata in canali portacavi;- formazione di teste con capicorda di tipo preisolato;- accessori per l'ancoraggio entro i canali e/o tubazioni portacavi;- giunzioni;- collegamenti in morsettiera;- quant'altro necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. Cavo FG16OM16 sez. 3G10mmq</p> <p><i>(Euro otto e ventisette centesimi)</i></p>	ml	8.27
IE.25	<p>Tubo in PVC pieghevole, marchiato, pesante Ø 25 mm Fornitura e posa in opera di tubo isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni CEI di prodotto; marchiato, pesante, pieghevole, corrugato, autoestinguente, nero o grigio RAL 7035; misurazione schematica fra quadri e/o cassetta di derivazione. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 25 mm</p> <p><i>(Euro tre/00)</i></p>	ml	3.00
IE.26	<p>Cassetta di derivazione da incasso, dimensioni (294x152x70) mm Fornitura e posa in opera di cassette di derivazione da incasso rettangolari, in polistirolo antiurto, autoestinguente. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, coperchio fissato a vite ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. dimensioni (294x152x70) mm</p> <p><i>(Euro dieci/00)</i></p>	cad	10.00
IE.27	<p>Tubo in PVC pieghevole, marchiato, pesante Ø 32 mm Fornitura e posa in opera di tubo isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni CEI di prodotto; marchiato, pesante, pieghevole, corrugato, autoestinguente, nero o grigio RAL 7035; misurazione schematica fra quadri e/o cassetta di derivazione. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 32</p> <p><i>(Euro tre e sessantacinque centesimi)</i></p>	ml	3.65
IE.28	<p>Punto attestazione lampada votiva Punto attestazione alimentazione lampada votiva, compreso: - quotaparte di tubazione protettiva in PVC, flessibile, pesante, autoestinguente, conforme alle norme CEI EN 50086-1 e CEI EN 50086-2-2, resistenza a compressione 750N, resistenza agli urti 2 Kg da 100 mm.; - quotaparte di linea dorsale secondaria in cavo unipolare isolato in gomma EPR G7 e guaina esterna in materiale termoplastico, tipo FG70R, tensione nominale 0,6/1KV, a NORME CEI 20-13 e 22-20 II; - cavo multipolare isolato in polivinilcloruro e guaina esterna in polivinilcloruro, tipo FROR 450/750, flessibile, non propagante l'incendio, atossico, tensione nominale 450/750V (Norme CEI 20-22 II, 20-20, 20-29, 20-34, 20-37 pt.2. 20-52), per allacciamento lampada votiva; - quotaparte di box in materiale plastico autoestinguente contenente apposito gel polimerico reticolato, e morsetti di giunzione senza interruzione del cavo principale con morsetti "crimp", per la giunzione della dorsale secondaria dalla principale posta entro il pozzetto. - quotaparte di morsettiera equipotenziali unipolari con corpo in materiale isolante trasparente, morsetti a serraggio indiretto con vite imperdibile, conforme alle norme CEI EN 60998-1, 60998-2-1 e 60999-1, tensione di isolamento 450V, grado di protezione IP20. Compreso cablaggi, allacciamenti, verifiche di funzionalità ed ogni altro onere ed accessorio.</p> <p><i>(Euro quindici/00)</i></p>	cad	15.00
IE.29	<p>Corpo illuminante tipo Ideallux mod Gardena Led 22W Fornitura e posa in opera di corpo illuminante a plafone tipo Ideallux mod.GARDENA LED 12W Base portacablaggio in ABS. IP65 Diffusore in metacrilato termoformato. Installazione a plafone/parete. Sorgente luminosa LED. Emissione diretta. Alimentazione elettronica CAE incorporata Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Tipo Ideallux mod GARDENA LED 12W</p> <p><i>(Euro settanta/00)</i></p>	cad	70.00
IE.30	<p>Corpo illuminante tipo Ideallux mod. Innova Opale 1200 cod. INTT027, 23W LED Fornitura e posa in opera di corpo illuminante a plafone tipo Ideallux mod. Innova Opale 1200</p>		

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
IE.31	<p>cod. INTTO27 , 23W corpo in polycarbonato coestruso autoestinguente opale resistente ai raggi UV (sistema Anti UV JEDEX). Tappi in materiale plastico con connettore ad innesto rapido. Alimentazione CAE elettronica incorporata. Ottica diffondente in alluminio con funzione di dissipatore. Sorgente luminosa LED. Emissione diretta. Sistema di fissaggio con aggancio a molla per il montaggio a plafone e aggancio per l'installazione a sospensione. Non idonea all'esposizione diretta raggi solari. Presa femmina per alimentazione da cablare (7PR3702-V) inclusa, lunghezza 54 mm. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Corpo illuminante tipo Ideallux mod. Innova Opale 1200 cod. INTT027, 23W LED</p> <p>(Euro ottantacinque/00)</p>	cad	85.00
	<p>Corpo illuminante a parete tipo Disano mod Square 26 w Fornitura e posa in opera di corpo illuminante a parete Caratteristiche: Potenza LED: 26 w Flusso luminoso: 2650 lm Temperatura colore: 3000-4000 K Corpo In alluminio pressofuso. diffusore: In vetro temperato sp. 4mm resistente agli shock termici e agli urti (UNI EN 12150-1/2001). Completo di piastra per il fissaggio a parete. Completo di cavo con connettore stagno, presa-spina IP67 per una facile e rapida installazione. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Tipo tipo Disano mod Square 26 w codice 1577</p> <p>(Euro centosessanta/00)</p>	cad	160.00
IS.01	<p>Fornitura e posa in opera di tubazioni di scarico fonoisolanti in polietilene rigido ad alta densità rinforzati con fibre minerali realizzate sotto traccia, per bagni e cucine, a partire: dal pozzetto o vasca di raccolta, posta a circa 2 metri di distanza dal fabbricato, fino oltre il manto di copertura dove termineranno con apposito cappello di esalazione. Le colonne saranno complete di collegamenti alla distribuzione orizzontale ed alla ventilazione secondaria, raccordi, pezzi speciali, manicotti elettrici, curve, mensole di sostegno, manicotti di dilatazione, griglia metallica anti insetto nei fori di ventilazione, pozzetti di ispezione alla base delle colonne e quant'altro necessario per l'installazione a regola d'arte. Descrizione Tecnica: Tubi e raccordi in polipropilene additivati di fibre minerali Geberit Silent-PP destinati allo scarico di acque reflue all'interno di fabbricati civili ed industriali secondo la UNI EN 12056 e da impianti di aspirapolvere centralizzati secondo la EN 1277. Tubi in polipropilene multistrato, di colore nero esternamente (Polipropilene Copolimero PP-C), di colore grigio lo strato intermedio (Polipropilene additivato di fibre minerali PP-MD), di colore bianco internamente (Polipropilene Copolimero PP-C), dotati di bicchiere con guarnizione a labbro. Raccordi, di colore nero (Polipropilene Copolimero additivato di fibre minerali PP-MD), dotati di bicchiere con guarnizione a labbro. I tubi devono essere prodotti con il metodo di estrusione. I raccordi devono essere prodotti con il metodo di inietto fusione ed esclusivamente con materiali aventi le stesse caratteristiche fisico-chimiche dei tubi. I tubi e i raccordi devono essere collegati tramite innesto con bicchiere e guarnizioni di tenuta a labbro in EPDM. Il dimensionamento delle tubazioni dovrà essere fatto secondo quanto prescritto dalla norma UNI EN 12056. La condotta di ventilazione è un impianto che si compone di colonne e di diramazioni che assicurano la ventilazione naturale delle tubazioni di scarico. Ogni colonna di scarico dovrà essere collegata ad un tubo di ventilazione che si prolunghi fino oltre la copertura dell'edificio secondo quanto prescritto dalla norma UNI EN 12056, per assicurare la ventilazione della colonna stessa. Il diametro della colonna di ventilazione sarà costante e sarà determinato in base al diametro della colonna di scarico, secondo quanto prescritto dalla norma UNI EN 12056. Il sistema di scarico sarà composto da tubi e raccordi, è dovrà essere dato completo di pezzi speciali, ispezioni, collari di guida e dovrà essere messo in opera con tutti gli accorgimenti tecnici per prevenire eventuali anomalie di funzionamento e dilatazioni, rispettando le direttive di posa del produttore. Tubi e raccordi sono dotati di guarnizioni a labbro di tipo elastomerico EPDM. Caratteristiche: -densità: 1,2 g/cm³ -campo di resistenza alle temperature:-10 - +100°C Tutti i tubi saranno completi di rivestimento antirumore al fine di rispettare il limite di rumorosità indicato nel D.P.C.M. 5/12/1997 in 35 dB (A). I tubi di scarico saranno rivestiti con una guaina antivibrazione in polietilene estruso a cellule chiuse dello spessore minimo di mm 5. Le giunzioni saranno fasciate con fascette in pvc da elettricista. tipo Geberit Silent-PP. Valutazione a corpo di tutte le linee di scarico e ventilazione interne al fabbricato e fino a mt. 1 all'esterno.</p> <p>(Euro cinquecento/00)</p>	a corpo	500.00
IS.02	<p>Fornitura e posa in opera di piletta di scarico per impedimento fuoriuscita di cattivi odori. Dimensioni 150x150 mm, del tipo cieca sifonata, con pozzetto ribassato con uscita orientabile ø 50 mm, piedini regolabili per messa in bolla e fissaggio a solaio (Altezza variabile da 80 mm a 70 mm), porta griglia con bordo perimetrale per il sormonto dell'impermeabilizzazione, sifone con cestello ferma capelli, canalina/griglia, viti di regolazione della quota canalina/griglia e protezione per cantiere. Portata evacuazione acqua (test EN1253): 33 l/min Piletta completa di collegamento con tubo di polietilene rigido alla tubazione di scarico, griglia in acciaio inossidabile 316 e quant'altro necessario per l'installazione a regola d'arte.</p>		

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	<i>(Euro centocinquanta/00)</i>	cad	150.00
IS.03	<p>Tubo in polietilene, PN 10 - De 25 mm. Convogliamento acque potabili.</p> <p>Fornitura e posa in opera su scavo, quest'ultimo escluso, di tubazione in polietilene, a superficie liscia, ad Alta Densità PE 100 a norma UNI EN 12201, ISO 4427, UNI EN ISO 15494, conforme alle prescrizioni igienico-sanitarie del D.M. n. 174 del 6/4/04 e con proprietà organolettiche certificate in conformità alla norma EN 1622; colore nero con righe azzurre coestruse longitudinali, segnato ogni metro con sigla produttore, data di produzione, marchio e numero distintivo IIP, diametro del tubo, pressione nominale, norma di riferimento; prodotto da azienda certificata ISO 9001 Completa di pezzi speciali, saldature di testa per fusione o elettrofusione e raccordi di derivazione. Compresa: la fornitura e posa in opera del nastro di segnalazione "ATTENZIONE TUBAZIONE ACQUEDOTTO"; il corretto posizionamento della tubazione nello scavo; il controllo delle quote; le guaine di protezione della tubazione ove richieste e/o ritenute necessarie; quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.</p> <p><i>(Euro sei/00)</i></p>	ml	6.00
IS.04	<p>Collegamento tubo acquedotto a rete esistente</p> <p>Fornitura e posa in opera di tutti i materiali necessari per il collegamento delle nuove utenze all'impianto idrico esistente in centrale termica, comprendente: il taglio dei tubi esistenti, ripristino collegamenti e coibentazione anticondensa pezzi speciali quali curve, raccordi, riduzioni, presa di pressione etc.; materiali di tenuta e di consumo e quant'altro necessario per l'installazione a regola d'arte.</p> <p><i>(Euro duecentoquaranta/00)</i></p>	a corpo	240.00
IS.05	<p>Tubo in polietilene, PN 10 - De 32 mm. Convogliamento acque potabili.</p> <p>Fornitura e posa in opera su scavo, quest'ultimo escluso, di tubazione in polietilene, a superficie liscia, ad Alta Densità PE 100 a norma UNI EN 12201, ISO 4427, UNI EN ISO 15494, conforme alle prescrizioni igienico-sanitarie del D.M. n. 174 del 6/4/04 e con proprietà organolettiche certificate in conformità alla norma EN 1622; colore nero con righe azzurre coestruse longitudinali, segnato ogni metro con sigla produttore, data di produzione, marchio e numero distintivo IIP, diametro del tubo, pressione nominale, norma di riferimento; prodotto da azienda certificata ISO 9001 Completa di pezzi speciali, saldature di testa per fusione o elettrofusione e raccordi di derivazione. Compresa: la fornitura e posa in opera del nastro di segnalazione "ATTENZIONE TUBAZIONE ACQUEDOTTO"; il corretto posizionamento della tubazione nello scavo; il controllo delle quote; le guaine di protezione della tubazione ove richieste e/o ritenute necessarie; quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.</p> <p><i>(Euro otto/00)</i></p>	m	8.00
IS.06	<p>Valvola a sfera per intercettazione acqua o aria Ø 3/4".</p> <p>Fornitura e posa in opera di valvola a sfera per acqua o aria, con attacchi filettati, a passaggio totale, pressione di esercizio 16 bar, completa di materiale di tenuta e consumo, e quant'altro necessario per la perfetta posa in opera secondo la regola d'arte in modo da dare un lavoro compiuto e funzionale.</p> <p><i>(Euro venticinque/00)</i></p>	cad	25.00
IS.07	<p>Valvola a sfera per intercettazione acqua o aria Ø 1".</p> <p>Fornitura e posa in opera di valvola a sfera per acqua o aria, con attacchi filettati, a passaggio totale, pressione di esercizio 16 bar, completa di materiale di tenuta e consumo, e quant'altro necessario per la perfetta posa in opera secondo la regola d'arte in modo da dare un lavoro compiuto e funzionale.</p> <p><i>(Euro trenta/00)</i></p>	cad	30.00
IS.08	<p>Rubinetto in ottone cromato e portagomma Ø 1/2".</p> <p>Fornitura e posa in opera di rubinetto idrante in ottone cromato e portagomma per lavaggio bagni completo attacco portagomma, pressione max di esercizio 10 bar, temperature di esercizio 0...80 °C completo di rosone cromato, materiale di tenuta e consumo, raccordi occorrenti, pezzi speciali, materiale di tenuta e consumo, e quant'altro necessario per la perfetta posa in opera secondo la regola d'arte in modo da dare un'opera compiuta e funzionale.</p> <p><i>(Euro dodici/00)</i></p>	cad	12.00
IS.09	<p>Predisposizione doccetta con soffione per igiene intima (L.R. N°49/97)</p> <p>Fornitura e posa in opera di predisposizione di doccetta con soffione per igiene intima comprensiva di tubazioni di collegamento al collettore di distribuzione acqua sanitaria calda/fredda e tappi nella parte terminale. Completa di raccordi occorrenti, materiale di tenuta</p>		

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	e consumo e quant'altro necessario, anche se non espressamente menzionato, per una installazione a regola d'arte in modo da dare un lavoro compiuto e funzionale. <i>(Euro cinquanta/00)</i>	cad	50.00
IS.10	Tubo multistrato preisolato secondo L10/91 ed accessori per formazione impianto idrico sanitario da collettore a utenze Fornitura e posa in opera di tubo multistrato, nei diametri come da allegati grafici, dotato di barriera d'ossigeno assoluta. Tubo metallo plastico con alluminio saldato in continuo ad ultrasuoni per sovrapposizione, rivestito tramite coestrusione ed incollaggio interno ed esterno di polietilene con elevata resistenza a temperatura (PE-RT), a norma DIN 16833 e del tipo omologato, colore esterno bianco in rotoli o barre. Temperatura massima di lavoro: 95°C Pressione continua sostenibile: 10 bar. Tubo completo di rivestimento esterno in polietilene a cellule chiuse autoestinguente in ottemperanza alla normativa vigente ed in particolare al Decreto applicativo della Legge 10/91 con guaina anticondensa. La raccorderia, posta in opera nella quantità necessaria, sarà del tipo a compressione e ove richiesto e completa di raccordi meccanici ad avvitamento. tutta la raccorderia sarà in lega di ottone sottoposta a trattamento termico di distensione e nichelata; il sistema di tenuta sul tubo a tre O-Ring in miscela alimentare EPDM certificata, guarnizioni di testa in miscela alimentare EPDM certificata, bussola asportabile in acciaio AISI 304 trafilato senza saldature, certificato. Nel caso si tratti di tubo per distribuzione idrica sono compresi nella fornitura tutti i moduli di collegamento ai sanitari, sospesi o non, entro parete in laterizio o altro materiale (es cartongesso), piedini di collegamento, viti di fissaggio, e raccordi speciali. La distribuzione all'interno degli ambienti sarà eseguita con il sistema di distribuzione a cassetta con collettori modulari in scatola da incasso completa di coperchio (tutto incluso nell'offerta), di valvole a sfera di intercettazione e di raccorderia idonea per la tubazione impiegata. Ogni sanitario indicato negli allegati grafici sarà allacciato alla rete idrica di distribuzione (C/F) come da allegati grafici. Fornitura completa di pezzi speciali, materiali per giunzioni, raccordi speciali, materiale di tenuta, manicotti, staffaggi a parete/soffitto/pavimento con il relativo collare, materiale di consumo, e quant'altro necessario, anche se non espressamente descritto, per la perfetta posa in opera secondo la regola d'arte in modo da dare un lavoro compiuto e funzionale. <i>(Euro cinquecentosessanta/00)</i>	a corpo	560.00
IS.11	Cassetta di risciacquo ad incasso con doppio tasto con rivestimento anticondensa antirumore Fornitura e posa in opera di cassetta WC ad incasso con doppio tasto prodotta in PE-HD soffiato con uno spessore di 8 cm. Allacciamento idrico nella parte alta, completa di galleggiante silenzioso, regolabile ed intercambiabile, e scarico utile regolabile da 3/4,5 (tasto piccolo) e da 6/9 (tasto grande). Cassetta completa di rivestimento anticondensa e antirumore in eps. Fornitura e posa in opera di mensole di sostegno per sanitari sospesi costruiti con tubo di acciaio trattato con vernici speciali, il fissaggio a parete/pavimento viene eseguito con tasselli ad espansione. Il tutto completo di staffaggi a muro, viti di fissaggio o e quant'altro necessario per l'installazione a regola d'arte in modo da dare un lavoro compiuto e funzionale. Cassetta completa di placca a 2 tasti, rubinetto di arresto, protezione sportello, rosone compreso ogni altro onere ed accessorio anche se non espressamente menzionato per la perfetta posa in opera e il collegamento alla tubazione idrica per il corretto funzionamento dell'accessorio. <i>(Euro quattrocentocinquanta/00)</i>	cad	450.00
IS.12	Comando per risciacquo pneumatico dilazionato manuale, bianco, installazione in muro Fornitura e posa in opera di risciacquo pneumatico dilazionato manuale, bianco, installazione in muro. Opera comprensiva raccordi alla tubazione di adduzione acqua, materiale di tenuta e consumo ed ogni onere in modo da dare un lavoro finito e secondo la regola dell'arte. <i>(Euro novantacinque/00)</i>	cad	95.00
IS.13	Set maniglioni per bagni per disabili Fornitura e posa in opera di maniglioni di sicurezza per servizio disabili costruiti con tubo di acciaio inox AISI 304 De 32 mm trattato con vernici speciali cotte a 180° per rendere l'aspetto più gradevole e facilitarne la pulizia e l'igiene. il fissaggio a parete viene eseguito con tasselli ad espansione previo posizionamento di uno speciale disco in materiale plastico appositamente studiato per l'isolamento elettrico. Costituiti da: maniglione di sostegno dritto 100 cm con curve terminali di fissaggio. Il tutto completo di curve, staffaggi a muro, viti di fissaggio fuori vista protette da chiocciola di chiusura a scatto e quant'altro necessario per l'installazione a regola d'arte secondo le prescrizioni della attuale normativa. n°2 Maniglione perimetrale di sostegno a muro per bagno per disabili l=100 cm. n°1 Maniglione di sostegno ribaltabile per bagno per disabili l=80 cm. <i>(Euro settecento/00)</i>	cad	700.00
IS.14	Lavabo in vitreous china bianca per disabili dim. 670x600 mm tipo Dolomite mod. Atlantis		

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
IS.15	<p>completo di miscelatore Fornitura e posa in opera di lavabo sospeso, speciale per disabili. Profilo ergonomico, con appoggiagomiti e paraspruzzi, dotato di due zone portaoggetti, bordi anatomici con incavi opportunamente sagomati anatomicamente per permettere una solida presa, lato frontale concavo per facilitare l'accostamento di una persona seduta in carrozzina. Dimensioni (L x P x H): 67 X 60 X 20 cm Peso: 19 KG Lavabo completo di set di scarico da incasso; sifone da 1"1/4 cromato; mensole di sostegno in lamiera d'acciaio stampato smaltato adatte per qualsiasi tipo di parete in laterizio o in cartongesso, bulloneria cromata; raccordi delle tubazioni ai rubinetti in tubo flessibile cromato; rosette in ottone cromato, telaio di sostegno a muro bulloneria cromata, rubinetti a cappuccio; collegamento alla tubazione di scarico; raccordi occorrenti, materiale di tenuta e consumo ed ogni onere per l'installazione a regola d'arte. Tipo Ceramica Dolomite mod. Atlantis o equivalente per prezzo e caratteristiche.</p> <p><i>(Euro quattrocentottanta/00)</i></p>	cad	480.00
	<p>Vaso per disabili di tipo sospeso completo di sedile tipo Dolomite mod. Atlantis o similare Fornitura e posa in opera di vaso sospeso (dimensioni 770 x 460 mm, peso 26 kg) completo di: staffe dedicate per ancoraggio su qualsiasi tipo di parete, kit di raccordo, sedile in metacrilato, raccordo e guarnizione di plastica per l'attacco del vaso alla colonna di scarico principale; telaio e tasselli di fissaggio adatti sia per pareti in laterizio sia in cartongesso, bulloneria cromata, collegamento alla tubazione di scarico e raccordi occorrenti. Comprende materiale di tenuta e consumo e quant'altro necessario per la perfetta posa in opera secondo la regola d'arte in modo da dare un'opera compiuta e funzionale. Tipo Dolomite mod. Atlantis o equivalente per prezzo e caratteristiche.</p> <p><i>(Euro novecento/00)</i></p>	cad	900.00
IS.16	<p>Miscelatore-Gruppo di erogazione monocomando con leva clinica per lavabo per disabili Fornitura e posa in opera di gruppo di erogazione monocomando per apparecchio sanitario con bocca di erogazione fissa per lavabi dotata di rompigitto mousseur, completo, di asta di comando di tipo prolungato per disabili e piletta da 1" 1/4. Il gruppo di erogazione sarà costruito in ottone cromato a doppio strato di nichel (spessore 12 micron) con superfici arrotondate. Il dispositivo di miscelazione sarà realizzato con cartucce a dischi ceramici da 40 mm montati su sistema elastico che consenta movimenti precisi con componenti in materiale anticalcare ed anticorrosione. Leva ergonomica con terminale anticontundente (lunga per i lavabi disabili) e placca fosforescente blu e rossa. Le caratteristiche dimensionali, di tenuta, meccaniche, idrauliche ed acustiche alle quali i dispositivi devono corrispondere sono quelli stabiliti dalla normativa UNI EN vigente in materia. Gruppo di erogazione completo di collegamento e raccordi delle tubazioni ai rubinetti in tubo flessibile cromato; rosette in ottone cromato, rubinetti a cappuccio; raccordi occorrenti, materiale di tenuta e consumo quant'altro necessario, anche se non espressamente descritto, per la perfetta posa in opera secondo la regola d'arte in modo da dare un lavoro compiuto e funzionale.</p> <p><i>(Euro centonovantacinque/00)</i></p>	cad	195.00
IS.17	<p>Miscelatore-Gruppo di erogazione monocomando con leva per lavabo Fornitura e posa in opera di gruppo di erogazione monocomando per apparecchio sanitario con bocca di erogazione fissa per lavabi dotata di rompigitto mousseur, completo, di asta e piletta da 1" 1/4. Il gruppo di erogazione sarà costruito in ottone cromato a doppio strato di nichel (spessore 12 micron) con superfici arrotondate. Il dispositivo di miscelazione sarà realizzato con cartucce a dischi ceramici da 40 mm montati su sistema elastico che consenta movimenti precisi con componenti in materiale anticalcare ed anticorrosione. Leva ergonomica e placca fosforescente blu e rossa. Le caratteristiche dimensionali, di tenuta, meccaniche, idrauliche ed acustiche alle quali i dispositivi devono corrispondere sono quelli stabiliti dalla normativa UNI EN vigente in materia. Gruppo di erogazione completo di collegamento e raccordi delle tubazioni ai rubinetti in tubo flessibile cromato; rosette in ottone cromato, rubinetti a cappuccio; raccordi occorrenti, materiale di tenuta e consumo quant'altro necessario, anche se non espressamente descritto, per la perfetta posa in opera secondo la regola d'arte in modo da dare un lavoro compiuto e funzionale.</p> <p><i>(Euro centosettantacinque/00)</i></p>	cad	175.00
IS.18	<p>Radiatore elettrico Fornitura e posa in opera di radiatore elettrico a circolazione naturale per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete corredato di: morsettiera, termostato ambiente, resistenza elettrica, termostato di sicurezza, mensole di sostegno per staffaggio a muro e quant'altro necessario per una posa in opera a regola d'arte.</p> <p><i>(Euro trecentoventi/00)</i></p>	cad	320.00
IS.19	<p>Lavabo a canale dim. 60x40 in agglomerato bianco lucidato, con n°1 erogatore a parete monocomando a volantino senza miscelatore Fornitura e posa in opera di lavabo a canale in agglomerato bianco lucidato, completo di: n° 1 erogatori monocomando per installazione a parete del tipo cromato con rompigitto; piletta</p>		

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
OE.01	con sifone; fissato su ripiano, bulloneria cromata; raccordi occorrenti, rosone a muro di collegamento alle tubazioni di adduzione acqua in ottone cromato; collegamento alla tubazione di scarico con sifone di tipo cromato. Lavabo completo di materiale di tenuta e consumo e quant'altro necessario, anche se non espressamente descritto, per la perfetta posa in opera secondo la regola d'arte in modo da dare un lavoro compiuto e funzionale. <i>(Euro trecentosettanta e cinquantadue centesimi)</i>	cad	370.52
	DEMOLIZIONE RECINZIONE, RAMPA DI INGRESSO E AIUOLE. Demolizione, carico, trasporto e conferimento in discarica compresi oneri di discarica di: - Muro di recinzione fronte sud cimitero in c.a. con intonaco fibrorinforzato compresa fondazione in c.a. e pilastri ingresso. - Rampa di accesso in masselli di cls compresi sottofondi, fiorerie laterali in cls, parapetti e fondazioni. - Piazzole in masselli di cls zona cassonetti rifiuti lato est e ovest rampa ingresso compresi sottofondi. - Aiuole fronte sud recinzione, compresi muretti di contenimento in lecablocco, fondazione in cls, arbusti e alberature su fioriere. - Cancelli metallici di ingresso comprese apparecchiature di apertura automatica, punto acqua e ogni altro manufatto e/o apparecchiatura nelle aree oggetto di demolizione di cui sopra. Compreso ogni altro onere o fornitura accessoria finalizzata al conferimento in discarica delle opere oggetto di demolizione compresi oneri di discarica. <i>(Euro cinquemilacinquecento/00)</i>	a corpo	5 500.00
	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI IN PIASTRE DI GHIAINO LAVATO CM. 50X50 SP. 4 ESCLUSO MASSETTO DI SOTTOFONDO IN C.A. CON SMALTIMENTO DEI MATERIALI. Demolizione di pavimentazioni in piastre di ghiaio lavato cm. 50x50 sp. 4 escluso massetto di sottofondo, compresa malta di allettamento, compresa la conservazione delle opere esistenti quali pozzetti, cavidotti, impianti ecc... il cui eventuale ripristino è compreso nel prezzo, compreso inoltre il carico e trasporto alle pubbliche discariche, compreso onere di discarica. <i>(Euro quindici/00)</i>	mq	15.00
OE.02	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI IN PIASTRE DI GHIAINO LAVATO CM. 50X50 SP. 4 ESCLUSO MASSETTO DI SOTTOFONDO IN C.A. CON SMALTIMENTO DEI MATERIALI. Demolizione di pavimentazioni in piastre di ghiaio lavato cm. 50x50 sp. 4 escluso massetto di sottofondo, compresa malta di allettamento, compresa la conservazione delle opere esistenti quali pozzetti, cavidotti, impianti ecc... il cui eventuale ripristino è compreso nel prezzo, compreso inoltre il carico e trasporto alle pubbliche discariche, compreso onere di discarica. <i>(Euro quindici/00)</i>	mq	15.00
OE.03	DEMOLIZIONE MASSETTI IN C.A. DI SOTTOFONDO PAVIMENTAZIONI ESTERNE. Demolizione di massetti in c.a. di sottofondo pavimentazioni esterne dello spessore di cm. 10/12, compreso taglio della pavimentazione con disco diamantato, la conservazione delle opere esistenti quali pozzetti, cavidotti, impianti ecc... il cui eventuale ripristino è compreso nel prezzo, compreso inoltre il carico e trasporto alle pubbliche discariche, compreso onere di discarica. <i>(Euro dieci/00)</i>	mq	10.00
OE.04	ANALISI CHIMICA CONGLOMERATO BITUMINOSO Esecuzione di analisi chimica del CONGLOMERATO BITUMINOSO, prelevato a campione su indicazione della DL, effettuata da laboratorio abilitato. <i>(Euro quattrocento/00)</i>	cad	400.00
OE.05	RIUTILIZZO TERRENO DI SCAVO (rif. DPR 120/2017 Terre e Rocce da scavo) PRESSO ALTRO SITO INDIVIDUATO DALL' APPALTATORE O SISTEMAZIONE IN RILEVATO. Riutilizzo terreno di scavo presso altro sito individuato dall'appaltatore compreso carico e trasporto o sistemazione in rilevato in conformità a quanto previsto dal DPR 120/2017 (se richiesto dalla D.L.): - utilizzo del materiale di scavo al di fuori del cantiere di produzione (Circolare n. 353596 del 21/8/2017) - riutilizzo del materiale nello stesso sito di produzione (Circolare n. 127310 del 25/3/2014) relativamente ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 dei materiali ritenuti idonei dalla D.L., provenienti dagli scavi; Per la sistemazione in rilevato nell'ambito del cantiere è compreso il compattamento a strati non superiori a 50 cm fino a raggiungere la densità prescritta; compreso l'eventuale inumidimento; comprese la sagomatura e profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con 20 cm di terra vegetale proveniente dai movimenti di terra o in difetto compensata con l'apposito prezzo; compresa ogni lavorazione ed onere previsti nelle Norme Tecniche per dare il rilevato compiuto a perfetta regola d'arte. gruppi A1, A2-4, A2-5, A3. Comprese le procedure e autorizzazioni previste dal DPR 120/2017 e da ARPAV nonché le dichiarazioni e procedure previste mediante l'utilizzo dell'applicativo web dal sito ARPAV. <i>(Euro dieci/00)</i>	mc	10.00

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
OE.06	<p>ANALISI CHIMICA PER CARATTERIZZAZIONE RIFIUTO - ANALISI DI OMOLOGA DISCARICA COD. CER 170504.</p> <p>Esecuzione di analisi chimica del terreno di scavo, per caratterizzazione rifiuto - analisi di omologa discarica cod. CER 170504, effettuata da laboratorio abilitato.</p> <p>(Euro seicento/00)</p>	cad	600.00
OE.07	<p>IMPERMEABILIZZAZIONE CON GUAINA LIQUIDA A BASE CEMENTIZIA</p> <p>Impermeabilizzazione delle strutture in calcestruzzo con prodotto a base cementizia, pronto all'uso, inorganico e atossico, da idratare con acqua o acqua e resina acrilica, impregnante i pori e le microfessure delle strutture, sia sopra che sotto terra. Senza distacchi o ritiri. Da applicarsi in DUE MANI a pennello su superfici orizzontali o verticali umide con spessore finale massimo di mm 3 compresi i ponti di servizio fino a m 3,50. Compresa formazione di sguscie di raccordo parete-soletta in boiaccia di sabbia e cemento.</p> <p>(Euro otto/00)</p>	mq	8.00
OE.08	<p>MATERIALE INERTE RICICLATO.</p> <p>Fornitura e stendimento in opera, nonchè compattazione con rullo vibrante a strati non superiori a cm. 30, di materiale inerte riciclato provenienti da impianti di trattamento di residui della demolizione strutturale classificati alla TIPOLOGIA 7.1 dal D.M. 5 FEBBRAIO 1998 N.22, approvati dalla D.L., compreso ogni altro onere accessorio.</p> <p>Misurazione della sezione compattata.</p> <p>(Euro sedici e cinquanta centesimi)</p>	mc	16.50
OE.09	<p>CANALETTA IN CLS CON GRIGLIA IN GHISA CLASSE C250 dim. 160x180H</p> <p>Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in conglomerato cementizio vibrato, dimensione esterna mm 160x180, con telaio zincato incorporato nei bordi per inserimento e fissaggio griglie, completa di griglia in ghisa antitacco a feritoie, marchiata, conforme alle norme UNI EN 124 di classe C250 e da impiegarsi per la realizzazione della raccolta del drenaggio superficiale, in opera posata secondo le norme UNI EN 1433:2004 con sottofondo e rinfianchi dello spessore necessario in conglomerato cementizio dosato a 200 kg di cemento tipo R325 per mc di inerte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il corretto allineamento secondo le livellette di progetto, la fornitura e posa in opera del sottofondo e del rinfianco, i pezzi speciali, i pozzetti di raccordo con condotte di scarico, la sigillatura dei giunti, il collegamento ai pozzetti d'ispezione del drenaggio principale, lo scavo, il conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta, compreso onere di discarica, la griglia metallica in ghisa e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, compreso livellamento terreno all'esterno canaletta.</p> <p>(Euro centodieci/00)</p>	ml	110.00
OE.10	<p>CANALETTA IN CLS POLIMERICO CON GRIGLIA IN GHISA CLASSE C250 dim. 125x120H</p> <p>Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in calcestruzzo polimerico, dimensione esterna mm 125x120, con telaio zincato incorporato nei bordi per inserimento e fissaggio griglie, completa di griglia in ghisa antitacco a feritoie, marchiata, conforme alle norme UNI EN 124 di classe C250 e da impiegarsi per la realizzazione della raccolta del drenaggio superficiale, in opera posata secondo le norme UNI EN 1433:2004 con sottofondo e rinfianchi dello spessore necessario in conglomerato cementizio dosato a 200 kg di cemento tipo R325 per mc di inerte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il corretto allineamento secondo le livellette di progetto, la fornitura e posa in opera del sottofondo e del rinfianco, i pezzi speciali, i pozzetti di raccordo con condotte di scarico, la sigillatura dei giunti, il collegamento ai pozzetti d'ispezione del drenaggio principale, lo scavo, il conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta, compreso onere di discarica, la griglia metallica in ghisa e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, compreso livellamento terreno all'esterno canaletta.</p> <p>(Euro ottantacinque/00)</p>	ml	85.00
OE.11	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN MATTONELLE AUTOBLOCCANTI TIPO EMOTION O SIMILARI SP. cm. 8.</p> <p>Fornitura e posa in opera di pavimento autobloccante Serie EMOTION della FAVARO 1 colore "Terra d'Umbria" o similare per caratteristiche tecniche e di colore, spessore cm. 8, eseguito in mattonelle prefabbricate di conglomerato cementizio vibrato delle dimensioni comunemente in commercio, posate secondo le geometrie correnti su sottofondo dello spessore di 5/6 cm eseguito in ghiaio lavato a granulometria idonea. Il pavimento inoltre dovrà essere in possesso di un coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996, n.503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa del sottofondo, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, lo spargimento di sabbia fine sufficiente a</p>		

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
OE.12	colmare gli interstizi, la bagnatura e la contemporanea battitura mediante adeguato vibratore meccanico, l'eventuale sostituzione di mattonelle rotte o deteriorate in corso d'opera, il taglio, lo sfido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. <i>(Euro quarantotto/00)</i>	mq	48.00
	RIVESTIMENTO SCALA IN GRANITO "BIANCO SARDO FIORE" FIAMMATO Fornitura e posa in opera di pedate e alzate di rivestimento scala in granito "Bianco Sardo Fiore", spessore cm. 3, con finitura fiammata sulle parti a vista, compresa realizzazione di smussatura degli spigoli e giunti, compreso inoltre la formazione del rialzo pedata e letto di posa, le impalcature di servizio e ogni altro onere per eseguire il lavoro a regola d'arte. Misurazione a metro quadrato effettivo di sviluppo alzata+pedata. <i>(Euro duecentotrenta/00)</i>	mq	230.00
OE.13	RECINZIONE IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di recinzione in ferro lavorato costituito da montanti perimetrali in piatto da mm. 50x8 e tondi diam. mm. 12 ad distanza non inferiore a 100 mm. posti verticalmente e correnti in piatto da mm. 50x8 paralleli al piano di posa, il tutto in pannelli modulari di circa 150 cm. e altezza di 90 cm., in acciaio tipo S275 (ex. Fe B 430) lavorato, ZINCATO A CALDO secondo la Norma UNI EN ISO 1461:1999, VERNICIATO A POLVERI in base a specifiche interne e alle norme serie UNI EN ISO 12944, colore a scelta D.L. da campionatura. TUTTE LE PARTI ESPOSTE AL TATTO DOVRANNO ESSERE PRIVE DI SBAVATURE. Forme e dimensioni come da disegni esecutivi, fissaggio con piastre predisposte, compresi ancoraggi per staffaggio corrimano. L'assemblaggio in cantiere dovrà essere effettuato privo di saldature in loco, le bullonerie e viti dovranno essere in acciaio INOX. Compreso: l'assistenza muraria, i trasporti i sollevamenti ed ogni altra opera e provvista principale o accessoria occorrente a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. IL COSTRUTTORE DOVRA', PREVENTIVAMENTE ALLA COSTRUZIONE, FORNIRE I DISEGNI COSTRUTTIVI DI OFFICINA PER LA APPROVAZIONE DA PARTE DELLA D.L. <i>(Euro centosessanta/00)</i>	ml	160.00
OE.14	SOVRAPREZZO CALCESTRUZZO da S3 XC1 C25/30 a S3 XC3 C30/37. Sovraprezzo ai calcestruzzi per aumento da S3 XC1 C25/30 a S3 XC3 C30/37. <i>(Euro nove e quaranta centesimi)</i>	mc	9.40
OE.15	PULIZIA DELLE TUBAZIONI DI SCARICO RETE ACQUE METEORICHE INTERNE SU NUOVA PAVIMENTAZIONE Pulizia delle tubazioni di scarico della rete acque meteoriche su nuova pavimentazione in piastre di ghiaino lavato, eseguito mediante utilizzo di canaljet, eseguito per tutta la lunghezza della tubazione di qualsiasi diametro, compreso nel prezzo l'eventuale carico, trasporto e smaltimento dei residui compreso onere scarica. <i>(Euro duecentottantacinque e ottantasei centesimi)</i>	a corpo	285.86
OE.16	CORRIMANO IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di corrimano in ferro lavorato in profilo tubolare del diam. di mm. 40, in acciaio tipo S275 (ex. Fe B 430) lavorato, ZINCATO A CALDO secondo la Norma UNI EN ISO 1461:1999, VERNICIATO A POLVERI in base a specifiche interne e alle norme serie UNI EN ISO 12944, colore a scelta D.L. da campionatura. TUTTE LE PARTI ESPOSTE AL TATTO DOVRANNO ESSERE PRIVE DI SBAVATURE. Forme e dimensioni come da disegni esecutivi, comprese staffe di fissaggio al parapetto e/o alla muratura, sagomato come da progetto. L'assemblaggio in cantiere dovrà essere effettuato privo di saldature in loco, le bullonerie e viti dovranno essere in acciaio INOX. Compreso: l'assistenza muraria, i trasporti i sollevamenti ed ogni altra opera e provvista principale o accessoria occorrente a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. IL COSTRUTTORE DOVRA', PREVENTIVAMENTE ALLA COSTRUZIONE, FORNIRE I DISEGNI COSTRUTTIVI DI OFFICINA PER LA APPROVAZIONE DA PARTE DELLA D.L. <i>(Euro cinquantaquattro e novantadue centesimi)</i>	ml	54.92
OE.17	TUBO IN PVC CON BICCHIERE AD ANELLO ELASTOMERICO PER RETE ACQUE METEORICHE - DIAM. MM. 125 - NORMA UNI EN 1401 APPLICAZIONE U-UD - CLASSE DI RIGIDITA' SN8 KN/MQ - COMPRESA CALOTTATURA IN CLS Fornitura e posa in opera di tubazioni per fognatura acque meteoriche in cloruro di polivinile (PVC) rigido tipo NORMA UNI EN 1401 APPLICAZIONE U-UD - CLASSE DI RIGIDITA' SN8 KN/mq, compresi i pezzi speciali quali curve, braghe, aumenti o riduzioni di diametro. Nel prezzo è compreso lo scavo, la sabbia di sottofondo, la calottatura della tubazione in calcestruzzo a dosaggio di cemento 200 Kg/mc. fino a ricoprimento del tubo per 10 cm., il reinterro, il collegamento ai pozzetti e/o allo scarico, il ripristino e la conservazione delle opere incontrate e ogni altro onere. Misurazione al ml. di tubazione eseguita comprensiva dei pezzi speciali.		

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
OE.18	DIAMETRO TUBAZIONE MM. 125 <i>(Euro ventiquattro e settanta centesimi)</i>	ml	24.70
	TUBO IN PVC CON BICCHIERE AD ANELLO ELASTOMERICO PER RETE ACQUE METEORICHE - DIAM. MM. 160 - NORMA UNI EN 1401 APPLICAZIONE U-UD - CLASSE DI RIGIDITA' SN8 KN/MQ - COMPRESA CALOTTATURA IN CLS Fornitura e posa in opera di tubazioni per fognatura acque meteoriche in cloruro di polivinile (PVC) rigido tipo NORMA UNI EN 1401 APPLICAZIONE U-UD - CLASSE DI RIGIDITA' SN8 KN/mq, compresi i pezzi speciali quali curve, braghe, aumenti o riduzioni di diametro. Nel prezzo è compreso lo scavo, la sabbia di sottofondo, la calottatura della tubazione in calcestruzzo a dosaggio di cemento 200 Kg/mc. fino a ricoprimento del tubo per 10 cm., il reinterro, il collegamento ai pozzetti e/o allo scarico, il ripristino e la conservazione delle opere incontrate e ogni altro onere. Misurazione al ml. di tubazione eseguita comprensiva dei pezzi speciali. DIAMETRO TUBAZIONE MM. 160 <i>(Euro trentacinque/00)</i>	ml	35.00
OE.19	TUBO IN PVC CON BICCHIERE AD ANELLO ELASTOMERICO PER RETE ACQUE METEORICHE - DIAM. MM. 200 - NORMA UNI EN 1401 APPLICAZIONE U-UD - CLASSE DI RIGIDITA' SN8 KN/MQ - COMPRESA CALOTTATURA IN CLS Fornitura e posa in opera di tubazioni per fognatura acque meteoriche in cloruro di polivinile (PVC) rigido tipo NORMA UNI EN 1401 APPLICAZIONE U-UD - CLASSE DI RIGIDITA' SN8 KN/mq, compresi i pezzi speciali quali curve, braghe, aumenti o riduzioni di diametro. Nel prezzo è compreso lo scavo, la sabbia di sottofondo, la calottatura della tubazione in calcestruzzo a dosaggio di cemento 200 Kg/mc. fino a ricoprimento del tubo per 10 cm., il reinterro, il collegamento ai pozzetti e/o allo scarico, il ripristino e la conservazione delle opere incontrate e ogni altro onere. Misurazione al ml. di tubazione eseguita comprensiva dei pezzi speciali. DIAMETRO TUBAZIONE MM. 200 <i>(Euro quarantadue e dodici centesimi)</i>	ml	42.12
OE.20	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO-CADITOIA SIFONATO TIPO "PADOVA" COMPRESO ALLACCIO E CHIUSINO IN GHISA C250 Fornitura e posa in opera di pozzetto-caditoia 40x40x60 cm come da disegno di particolare, per piazzali e strade, profondità variabile, posto in opera su letto di cemento. Incluso l'onere della fornitura e posa della caditoia in ghisa C250 cm. 40X40. Compresi gli oneri per sigillatura con malta cementizia, la fornitura e posa di tubazione in PVC diam. mm. 125 per il collegamento al pozzetto/condotta più vicina, l'imbocco e sigillatura delle tubazioni di scarico, scavo e rinterro, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori. <i>(Euro centocinquantatre e cinquantaquattro centesimi)</i>	cad	153.54
OE.21	POZZETTO CON FONDO PER RETE ACQUE METEORICHE , DIMENSIONE INTERNA CM. 40X40X60/100H., CON CHIUSINO IN GHISA C250 Fornitura e posa in opera di pozzetto e prolunga prefabbricati in calcestruzzo vibrato opportunamente armato, con fondo a tenuta stagna, dimensione interna cm. 40x40x60/100 h., completo di chiusino in ghisa C250 (H telaio come pavimentazione in masselli). Compreso lo scavo alla quota di progetto, l'apertura dei fori, la sigillatura e l'allacciamento delle tubazioni e quant'altro necessario all'innesto alla rete di smaltimento acque meteoriche, il reinterro, la messa in quota del chiusino e ogni altro onere. <i>(Euro centottantatre e ventitre centesimi)</i>	cad	183.23
OE.22	RIMESSA IN QUOTA DI POZZETTI E CADITOIE. Rimessa in quota di pozzetti, caditoie ecc..., di qualsiasi forma e dimensione (esclusi pozzetti acquedotto/gas), alla quota di progetto della pavimentazione, comprese eventuali prolunghe, rinfianchi, sigillature ecc..., compreso inoltre carico e trasporto delle macerie alle pubbliche discariche compreso onere di scarica. <i>(Euro sessanta e settantasei centesimi)</i>	cad	60.76
OE.23	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN LASTRE DI GHIAINO LAVATO SP. cm. 4. Fornitura e posa in opera di pavimento in lastre di ghiaino lavato dimensioni 50x50 e/o 50x100, spessore cm. 4, come esistenti, poste in opera su sottofondo in malta cementizia dello spessore variabile da 2/8 cm per formazione pendenze di progetto. Il pavimento inoltre dovrà essere in possesso di un coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996, n.503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa del sottofondo, la formazione delle pendenze necessarie allo		

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
OE.24	smaltimento delle acque meteoriche, la sigillatura dei giunti con malta cementizia, il taglio, lo sfido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. <i>(Euro ventisei e venticinque centesimi)</i>	mq	26.25
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLAIO COSTITUITO DA LASTRE PREFABBRICATE IN CEMENTO ARMATO VIBRATO (PREDALLES) DELLO SP. DI CM. 5 CON FUNZIONE DI FONDO CASSERO E SOLETTA IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO S3 XC3 C30/37. Fornitura e posa in opera di solaio costituito da lastre prefabbricate in cemento armato vibrato (predalles) dello spessore di cm 5 eseguito con l'impiego calcestruzzo Rck 30 N/mm ² , l'armatura metallica di dotazione, aggiuntiva e di ripartizione con funzione di fondo cassero e soletta in conglomerato cementizio, classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC3, C 30/37, rapporto max e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, confezionato a macchina per solette, compreso il ferro tondino di armatura FeB44K ad aderenza migliorata, controllato in stabilimento e sagomato nelle quantità previste dai calcoli statici, redatti a cura e spese dell'Amm.ne appaltante, per un quantitativo massimo fino a 70 kg/m ³ . Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione e disfacimento dei piani di lavoro interni, la formazione e disfacimento delle casseforme rettilinee di contenimento dei getti, la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. <i>(Euro novantaquattro e diciassette centesimi)</i>	mq	94.17
	CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO S3 XC3 C30/37 PER TRAVI, CORDOLI E SOLETTE. Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC3, C 30/37, rapporto max e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, confezionato a macchina per opere in conglomerato cementizio armato quali travi, pilastri, cordoli, solette, rampe scale, ecc. di ogni forma, spessore e dimensione, compreso il ferro tondino di armatura FeB44K ad aderenza migliorata, controllato in stabilimento e sagomato nelle quantità previste dai calcoli statici, redatti a cura e spese dell'Amm.ne appaltante, per un quantitativo massimo fino a 50 kg/m ³ . Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione e disfacimento dei piani di lavoro interni, la formazione e disfacimento delle casseforme rettilinee di contenimento dei getti per un'altezza fino a 4,50 mt., la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. <i>(Euro trecentonovantasei e quarantasei centesimi)</i>	mc	396.46
OE.26	LOCULI A TUMULAZIONE FRONTALE PREFABBRICATI IN C.A.V. A NORMA DGRV N. 433 DEL 4 APRILE 2014 Fornitura e posa in opera di loculi prefabbricati in c.a.v. per tumulazione frontale, delle dimensioni interne minime di cm. 0.80x2.35x0.70h in blocchi da n. 4 loculi conformati a componenti modulari, realizzati in un unico getto di calcestruzzo armato con apposita rete elettrosaldata e impermeabilizzato, pendenza verso l'interno, compresa formazione fori per l'alloggiamento delle canalizzazioni dell'impianto elettrico, la malta di allettamento, le piastre di appoggio in neoprene, gli irrigidimenti verticali realizzati come prescritto dalla ditta fornitrice il manufatto, la fornitura dei sigilli interni in c.a.v. dello spessore minimo di cm. 3 provvisti di maniglie, forma e dimensioni manufatti come da elaborati esecutivi, compresi calcoli statici dei manufatti prefabbricati redatti in base alla vigente normativa a firma di professionista abilitato. La struttura del loculo deve rispondere ai requisiti richiesti dall'art. 76 del DPR n. 285 del 10.09.1990, alle disposizioni della Circolare del Ministero della Sanità n. 24 del 24.06.1993, alla DGRV n. 433 del 4 aprile 2014 e a quant'altro disposto dalla vigente normativa in materia. Misurazione cadauno loculo. <i>(Euro centosessantasei e ottanta centesimi)</i>	cad	166.80
OE.27	OSSARI PREFABBRICATI IN C.A.V. DIM. INTERNE 35X35X70P Fornitura e posa in opera di ossari prefabbricati in c.a.v., realizzati in un unico getto di calcestruzzo armato con apposita rete elettrosaldata, aventi pareti dello spessore minimo di cm. 5, dimensioni minime interne cm. 35x35x70p, compresa la fornitura e posa di sigillo interno in calcestruzzo spessore cm. 2, compresa formazione per l'alloggiamento delle canalizzazioni dell'impianto elettrico, la formazione dei fori per l'inserimento delle borchie, la malta di allettamento, la finitura delle costolature esterne con intonaco a civile, compresi calcoli statici dei manufatti prefabbricati redatti in base alla vigente normativa, il tutto realizzato secondo quanto specificato negli elaborati esecutivi. La struttura dell'ossario deve rispondere ai requisiti richiesti dall'art. 85 del DPR n. 285 del 10.09.1990, alle disposizioni della Circolare del Ministero della Sanità n. 24 del 24.06.1993 e a quant'altro disposto dalla vigente normativa in materia. Misurazione cadauno ossario. <i>(Euro settantacinque e nove centesimi)</i>	cad	75.09

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
OE.28	<p>OSSARI PREFABBRICATI IN C.A.V. DIM. INTERNE 40X40X85P</p> <p>Fornitura e posa in opera di ossari prefabbricati in c.a.v., realizzati in un unico getto di calcestruzzo armato con apposita rete elettrosaldata, aventi pareti dello spessore minimo di cm. 5, dimensioni minime interne cm. 40x40x85p, in elementoprefabbricato da n. 2 ossari dim. esterne cm. 90x45Hx90P, compresa la fornitura e posa di sigillo interno in calcestruzzo spessore cm. 2, compresa formazione per l'alloggiamento delle canalizzazioni dell'impianto elettrico, la formazione dei fori per l'inserimento delle borchie, la malta di allettamento, la finitura delle costolature esterne con intonaco a civile, compresi calcoli statici dei manufatti prefabbricati redatti in base alla vigente normativa, il tutto realizzato secondo quanto specificato negli elaborati esecutivi. La struttura dell'ossario deve rispondere ai requisiti richiesti dall'art. 85 del DPR n. 285 del 10.09.1990, alle disposizioni della Circolare del Ministero della Sanità n. 24 del 24.06.1993 e a quant'altro disposto dalla vigente normativa in materia.</p> <p>Misurazione cadauno ossario.</p> <p><i>(Euro novanta e sessantaquattro centesimi)</i></p>	cad	90.64
OE.29	<p>ALLEGGERIMENTO IN POLISTIROLO</p> <p>Fornitura e posa in opera di pani in polistirolo per formazione strato separante di alleggerimento, in opera compreso ogni onere.</p> <p><i>(Euro cento/00)</i></p>	mc	100.00
OE.30	<p>STRATO SEPARANTE IN POLISTIROLO SP. 3 CM.</p> <p>Fornitura e posa in opera di strato separante costituito da pannelli in polistirolo dello spessore di cm. 3, in opera compreso ogni onere.</p> <p><i>(Euro quattro e novantotto centesimi)</i></p>	mq	4.98
OE.31	<p>MURATURA DI RIVESTIMENTO IN MATTONI PIENI A PASTA MOLLE, TIPO A MANO, LAVORATA A VISTA.</p> <p>Fornitura e posa di muratura di rivestimento in mattoni pieni con dimensione cm. 12x25x5,5 aventi superfici a vista SENZA SABBIA, tipo "Vivo San Marco" della "SAN MARCO LATERIZI" o equivalente per caratteristiche tecniche e colore, realizzati con tecnologia produttiva a pasta molle (non trafilato), mediante stampaggio in apposite casseforme "all'antica maniera". Lavorazione a vista, secondo i disegni di progetto e le indicazioni della D.L., con malta di classe 3 (questa compresa), realizzata con calce idraulica naturale a basso contenuto di sali solubili.</p> <p>Il mattone di colore a scelta della D.L. dovrà avere caratteristiche chimico-fisiche idonee per l'impiego in murature e comunque corrispondente alle normative di accettazione stabilite dalla norma UNI 8942/86.</p> <p>Sono inoltre compresi gli oneri per la fornitura e posa di supporti speciali e il fissaggio meccanico realizzato con tasselli, in acciaio inox, alla muratura di supporto e/o alle strutture portanti in c.a., nel numero di 4 (quattro) tasselli per mq., da posarsi secondo le modalità e prescrizioni del produttore e D.L., accessori per la ventilazione della muratura, guaina isolante o foglio di vetroresina catramata di partenza, nonché la formazione delle fughe e dei giunti.</p> <p>Sono infine compresi gli oneri per la realizzazione di file di mattoni rientranti, come da progetto esecutivo.</p> <p>L'impresa dovrà eseguire preventivamente tratti di muratura per l'approvazione del campione da parte della D.L.</p> <p>Sono compresi gli oneri per il taglio dei pezzi speciali (per rivestimenti da sp. 5.5 cm.), per la fugatura e pulizia del rivestimento, oltre agli oneri accessori quali avvicinamento, trasporto e cernita dei materiali, ponteggi, opere provvisorie, in modo da ottenere un lavoro completo e finito nei dettagli.</p> <p><i>(Euro centotrentacinque/00)</i></p>	mq	135.00
OE.32	<p>IMPERMEABILIZZAZIONE MURATURE INTERRATE CON MEMBRANA BITUMINOSA E PROTEZIONE CON FOGLIO BUGNATO DRENANTE</p> <p>Impermeabilizzazione murature e opere in c.a. interrate con membrana di bitume polimero elastomerica di 4 mm. di spessore, armata con "tessuto non tessuto" in poliestere a filo continuo, in opera su superfici orizzontali e/o verticali, saldata a fiamma, compresa la sistemazione del fondo, l'eventuale formazione delle guscie e una mano di primer bituminoso di adesione, e ogni altro onere e fornitura accessoria.</p> <p>Fornitura e posa in opera controterra e in aderenza alle murature interrate di foglio bugnato drenante in HDPE, a protezione delle guaine interrate.</p> <p>Misurazione in opera per lo sviluppo effettivo.</p> <p><i>(Euro dodici e quarantasette centesimi)</i></p>	mq	12.47
OE.33	<p>IMPERMEABILIZZAZIONE SOTTOFONDO DI PAVIMENTO</p> <p>Impermeabilizzazione del sottofondo di pavimento con una guaina bituminosa tipo "Derbigum" o similari del peso di 4 kg./mq. posta in opera saldata a fiamma, compresi i</p>		

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	risvolti lungo il perimetro delle murature per almeno cm. 20. Misurazione effettiva di pavimento. <i>(Euro nove e novanta centesimi)</i>	mq	9.90
OE.34	MASSETTO IN CALCESTRUZZO ALLEGGERITO PER FORMAZIONE PENDENZE Massetto in calcestruzzo alleggerito con granulato vergine di polistirolo a kg. 300/mc. di cemento 325, additivo aerante in opera per lastrici, sottofondi, formazione pendenze come da quote di progetto, compresa stabilitura superiore di circa cm. 1.00 di malta cementizia e ogni altro onere. <i>(Euro centoquarantacinque e quarantadue centesimi)</i>	mc	145.42
OE.35	MORALE IN LEGNO DI ABETE DIM. 8x8 CM Fornitura e posa in opera di morale in legno di abete dim. 8x8 cm, compresi staffaggi e fissaggi su soletta in c.a. con tasselli meccanici, e ogni altro onere. <i>(Euro dieci e sette centesimi)</i>	ml	10.07
OE.36	IMBOCCO SCARICO SU COPERTURA PIANA Formazione imbocco scarico acque meteoriche da copertura piana e fornitura e posa in opera di parafoglie in materiale plastico, comprese sigillature e ogni altro onere. <i>(Euro trentacinque/00)</i>	cad	35.00
OE.37	LATTONERIE IN ALLUMINIO PREVERNICIATO SV. DA CM. 55 A CM. 75 Fornitura e posa in opera di SCOSSALINE, CONVERSE, COMPLUVI, GRONDAIE in lamiera di alluminio preverniciato spessore 10/10 mm, sviluppo da cm. 55 a cm. 75, comunque sagomati, fornite e poste in opera comprese le chiodature, le saldature, le staffe e i profili di qualsiasi natura e dimensione come da disegni, gli eventuali nastri strati separatori e accessori per il fissaggio e quanto altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte: <i>(Euro quarantotto e novantuno centesimi)</i>	ml	48.91
OE.38	LATTONERIE IN ALLUMINIO PREVERNICIATO SV. DA CM. 15 A CM. 20 Fornitura e posa in opera di SCOSSALINE, CONVERSE, COMPLUVI, GRONDAIE in lamiera di alluminio preverniciato spessore 10/10 mm, sviluppo da cm. 15 a cm. 20, comunque sagomati, fornite e poste in opera comprese le chiodature, le saldature, le staffe e i profili di qualsiasi natura e dimensione come da disegni, gli eventuali nastri strati separatori e accessori per il fissaggio e quanto altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte: <i>(Euro quindici e ottantuno centesimi)</i>	ml	15.81
OE.39	TUBI PLUVIALI IN LAMIERA DI ALLUMINIO PREVERNICIATO DIAM. MM. 100 Fornitura e posa in opera di tubi pluviali in lamiera di alluminio preverniciato del diam. di 100 mm. spessore 10/10, fornite e poste in opera comprese le chiodature, le saldature, le staffe e i profili di qualsiasi natura e dimensione come da disegni, gli accessori per il fissaggio e quant' altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. <i>(Euro trenta e ventisette centesimi)</i>	ml	30.27
OE.40	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CARPENTERIA METALLICA IN ACCIAIO TIPO S275 JR Fornitura e posa di carpenteria metallica in acciaio tipo S275 JR ZINCATO A CALDO secondo la Norma UNI EN ISO 1461:1999, VERNICIATO A POLVERI in base a specifiche interne e alle norme serie UNI EN ISO 12944, effettuata in appositi impianti che prevedono un forno di polimerizzazione e cabine di applicazione con pistole elettrostatiche, colore a scelta D.L. da campionatura, realizzata in profili di acciaio laminato a caldo, piatti sagomati a freddo, profili angolari, lamiere o altro di qualsiasi sezione e dimensione (seire IPE, IPN, HEA, HEB, HEM, UPN), per la formazione di strutture portanti. Il prezzo è comprensivo di: - tutte le lavorazioni quali tagli, saldature in opera e fuori opera, sagomature, forature nelle dimensioni e quantità rilevate dalle tavole strutturali, sfridi, incuneamento delle carpenterie alle murature da sostenere; - fornitura di piatti in acciaio di diverso spessore per la realizzazione dei fazzoletti per il collegamento delle strutture portanti, tutti i bulloni per l'unione delle parti; - sono inoltre inclusi nel prezzo gli oneri relativi al montaggio (inclusi i mezzi di sollevamento, ponteggi di sicurezza) ed ogni altro onere ritenuto idoneo per la realizzazione dell'opera a perfetta regola; IL COSTRUTTORE DOVRA', PREVENTIVAMENTE ALLA COSTRUZIONE, FORNIRE I DISEGNI COSTRUTTIVI DI OFFICINA PER LA APPROVAZIONE DA PARTE DELLA D.L.		

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
OE.41	Valutato al kg. (Euro tre e ottantuno centesimi)	kg	3.81
	RASATURA PARTE FRONTALE LOCULI PREFABBRICATI Chiusura nicchia passaggio impianti su parte frontale loculi con inserimento di n. 4 barre di supporto diam. 4 mm in acciaio, fissate con resina epossidica bicomponente e riempimento con idonea malta fibrorinforzata, compresa assistenza per l'inserimento di canalizzazioni impiantistiche. Successiva rasatura delle parti frontali di loculi prefabbricati con malta fibrorinforzata previa stuccatura e rasatura delle superfici, in modo da dare una superficie complanare. Compreso ogni altro onere. Misurazione cadauno loculo. (Euro quindici e quaranta centesimi)	cad	15.40
OE.42	SOGLIE IN MARMO TRANI SP. CM.4 Soglie esterne in marmo trani (o simile secondo le indicazioni della D.L.), lucidate o rullate sulle parti viste, a connettere con perni di fissaggio, in opera compresa la fornitura della malta di allettamento, le necessarie impalcature di servizio e ogni altro onere. (Euro duecentodue e trentotto centesimi)	mq	202.38
OE.43	PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO DIM. CM. 6/8 Fornitura e posa in opera di pavimentazione in porfido a cubetti dimensioni 6/8 cm. posa a "file parallele", faccia a vista a piano naturale di cava e facce laterali a spacco, come da disegni esecutivi, compreso sottofondo in sabbia e cemento spessore medio cm. 6/8, compresa formazione delle pendenze, la bagnatura e contemporanea battitura, stuccatura dei giunti in boiaccia di cemento e sabbia, la successiva pulitura superficiale a mano mediante spugnatura e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Dovrà essere richiesta approvazione alla D.L. in merito alla tipologia dei cubetti impiegati ed eseguita idonea campionatura della stuccatura e pulizia dei giunti per approvazione prima di procedere alla stuccatura definitiva. (Euro ottantotto e cinquantotto centesimi)	mq	88.58
OE.44	TAMPONAMENTO SPAZIO LATERALE TRA LOCULO E MURATURA. Tamponamento spazio laterale tra loculo e muratura dello spessore di circa cm. 15/20 mediante la realizzazione di tamponamento con mattoni pieni o semipieni e successivo riempimento con malta antiritiro da ripristino tixotropica premiscelata monocomponente applicabile in forti spessori (fino 5cm per mano) armata con rete in poliestere o fibrorinforzata, della profondità minima di cm. 5, compresa rasatura finale e ogni altro onere. Valutazione al ml. effettivo. (Euro cinquanta e cinquantaquattro centesimi)	ml	50.54
OE.45	BORDATURE LOCULI IN MARMO TRANI SP. CM. 3 E LARGHEZZA FINO A CM. 15 Fornitura e posa in opera di bordature loculi e ossari (fascette) in marmo TRANI o similare di prima scelta e qualità, senza incrinature, fessurazioni, stuccature, dello spessore di cm. 3 e larghezza fino a cm. 15, levigato e lucidato o spazzolato nelle parti a vista, posato a colla e fissaggi meccanici a scomparsa, compresa la bisellatura dei bordi visti, posa come da disegni esecutivi, compreso ogni altro onere e fornitura accessoria. Campionatura del marmo da sottoporre ad approvazione del D.L. (Euro trenta e quarantasei centesimi)	ml	30.46
OE.46	BORDATURE LOCULI IN MARMO TRANI SP. CM. 3 E LARGHEZZA DA CM. 16 A CM. 25 Fornitura e posa in opera di bordature loculi e ossari (fascette) in marmo TRANI o similare di prima scelta e qualità, senza incrinature, fessurazioni, stuccature, dello spessore di cm. 3 e larghezza da cm. 16 a cm. 25, levigato e lucidato o spazzolato nelle parti a vista, posato a colla e fissaggi meccanici a scomparsa, compresa la bisellatura dei bordi visti, posa come da disegni esecutivi, compreso ogni altro onere e fornitura accessoria. Campionatura del marmo da sottoporre ad approvazione del D.L. (Euro quarantasei e trentacinque centesimi)	ml	46.35
OE.47	BORDATURE LOCULI IN MARMO TRANI SP. CM. 3 E LARGHEZZA DA CM. 35 A CM. 40 Fornitura e posa in opera di bordature loculi e ossari (fascette) in marmo TRANI o similare di prima scelta e qualità, senza incrinature, fessurazioni, stuccature, dello spessore di cm. 3 e larghezza da cm. 35 a cm. 40, levigato e lucidato o spazzolato nelle parti a vista, posato a colla e fissaggi meccanici a scomparsa, compresa la bisellatura dei bordi visti, posa come da disegni esecutivi, compreso ogni altro onere e fornitura accessoria. Campionatura del marmo da sottoporre ad approvazione del D.L.		

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	<i>(Euro sessantasette e quarantotto centesimi)</i>	ml	67.48
OE.48	SIGILLI LOCULI FRONTALI IN MARMO TRANI SP. 3 CM. Fornitura e posa in opera di lastre in marmo TRANI o similare di prima scelta e qualità, senza incrinature, fessurazioni, stuccature, per sigilli esterni loculi frontali delle dimensioni di cm. 90x80h circa (misure da verificare in opera considerando una fuga tra le lastre di cm. 0.7) e spessore di cm. 3, levigate e LUCIDATE o SPAZZOLATE sulle parti viste, bisellatura dei bordi visti, in opera compreso ogni altro onere. Campionatura del marmo da sottoporre ad approvazione del D.L. Valutazione cadaun sigillo.	cad	135.68
	<i>(Euro centotrentacinque e sessantotto centesimi)</i>	cad	135.68
OE.49	SIGILLI OSSARI FRONTALI IN MARMO TRANI SP. 3 CM. DIM. 90X45H Fornitura e posa in opera di lastre in marmo TRANI o similare di prima scelta e qualità, senza incrinature, fessurazioni, stuccature, per sigilli esterni ossari frontali delle dimensioni di cm. 90x45h circa (misure da verificare in opera considerando una fuga tra le lastre di cm. 0.7) e spessore di cm. 3, levigate e LUCIDATE o SPAZZOLATE sulle parti viste, bisellatura dei bordi visti, in opera compreso ogni altro onere. Campionatura del marmo da sottoporre ad approvazione del D.L. Valutazione cadaun sigillo.	cad	72.50
	<i>(Euro settantadue e cinquanta centesimi)</i>	cad	72.50
OE.50	SIGILLI OSSARI FRONTALI IN MARMO TRANI SP. 2 CM. DIM. 45X45H Fornitura e posa in opera di lastre in marmo TRANI o similare di prima scelta e qualità, senza incrinature, fessurazioni, stuccature, per sigilli esterni ossari frontali delle dimensioni di cm. 45x45h circa (misure da verificare in opera considerando una fuga tra le lastre di cm. 0.7) e spessore di cm. 2, levigate e LUCIDATE o SPAZZOLATE sulle parti viste, bisellatura dei bordi visti, in opera compreso ogni altro onere. Campionatura del marmo da sottoporre ad approvazione del D.L. Valutazione cadaun sigillo.	cad	33.29
	<i>(Euro trentatre e ventinove centesimi)</i>	cad	33.29
OE.51	BORCHIE IN BRONZO TIPO "PARMA" PER FISSAGGIO SIGILLI DIAM. MM. 40 Fornitura e posa in opera di borchie in bronzo per fissaggio sigilli in marmo, costituite da perno in acciaio inox 8 MA diam. mm. 7,5 carico max. kg. 465, distanziatore, staffa per sostegno lapidi a sez. cruciforme, rondella di fissaggio e borchia di chiusura, compreso onere per il fissaggio alla struttura con ancoraggio chimico compresa la formazione/modifica del foro, staffe di sostegno per sigilli laterali (mod. senza aletta laterale e/o superiore) e ogni altro onere e fornitura accessoria. Ditta "CAGGIATI S.p.A.", art. 26161 tipo "Parma" o similare diam. borchia mm. 40.	cad	21.14
	<i>(Euro ventuno e quattordici centesimi)</i>	cad	21.14
OE.52	BORCHIE IN BRONZO TIPO "PARMA" PER FISSAGGIO SIGILLI DIAM. MM. 55 Fornitura e posa in opera di borchie in bronzo per fissaggio sigilli in marmo, costituite da perno in acciaio inox 8 MA diam. mm. 7,5 carico max. kg. 465, distanziatore, staffa per sostegno lapidi a sez. cruciforme, rondella di fissaggio e borchia di chiusura, compreso onere per il fissaggio alla struttura con ancoraggio chimico compresa la formazione/modifica del foro, staffe di sostegno per sigilli laterali (mod. senza aletta laterale e/o superiore) e ogni altro onere e fornitura accessoria. Ditta "CAGGIATI S.p.A.", art. 26161 tipo "Parma" o similare diam. borchia mm. 55.	cad	27.85
	<i>(Euro ventisette e ottantacinque centesimi)</i>	cad	27.85
OE.53	RIVESTIMENTO MURALE AI SILICATI RUSTICO PER ESTERNI, GRANULOMETRIA MM. 3 Applicazione a spatola metallica su pareti esterne in calcestruzzo di 4 Kg/mq. di rivestimento murale ai silicati rustico per esterni tipo "FASSIL R 336" della "FASSA BORTOLO" o equivalente, composto da pasta a base di silicato di potassio stabilizzato ad altissima traspirabilità, formulato a norma DIN 18363 (componente sintetico inferiore al 5%), ottenuto con speciali terre coloranti che conferiscano una cromaticità stabile nel tempo. Granulometria 3 mm. e colore a scelta D.L. da campionatura. Compreso l'onere per la preparazione del fondo mediante pulitura e idrolavaggio delle pareti in calcestruzzo al fine di rimuovere il disarmanente, la regolarizzazione del fondo di applicazione, le scale, cavalletti, ponteggi, pulitura ad opera ultimata e quanto altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.	mq	25.09
	<i>(Euro venticinque e nove centesimi)</i>	mq	25.09
OE.54	COIBENTAZIONE INTERNA DI MURATURE IN DOPPIA LASTRA DI POLISTIRENE		

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
OE.55	ESPANSO ESTRUSO Doppia lastra da cm. 3+3 di polistirene espanso estruso monostrato con pelle superficiale liscia esente da HCFC, HFC tipo Styrodur® 2500 C o similare, dotata di Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD), con valore della conduttività termica dichiarata a 10°C secondo UNI EN 13164 variabile in base allo spessore: 0,033 W/m²K per spessore 50 mm; resistenza a compressione al 10% di schiacciamento secondo EN 826 pari a 200 kPa per spessori > 40 mm; resistenza a compressione per carichi permanenti dopo 50 anni con compressione < 2% secondo la UNI EN 1606 pari a 80 kPa per spessori > 40 mm; assorbimento d'acqua secondo la UNI EN 12087 pari allo 0,2% in volume; assorbimento di umidità per diffusione e condensazione secondo la UNI EN 12088 < 3% in volume; assorbimento d'acqua conseguente alla prova gelo-disgelo secondo la UNI EN 12091 < 1% in volume; fattore di resistenza al passaggio del vapore acqueo μ (adimensionale) secondo la UNI EN 12086 di 150 (per spessori tra 30 e 50 mm); media di celle chiuse secondo la UNI EN ISO 4590 superiore al 95%; reazione al fuoco Classe Europea E secondo UNI EN 13501-1. Misurazione effettiva superficie di posa. <i>(Euro dieci e cinquantatre centesimi)</i>	mq	10.53
	MURATURA DA INTONACARE PER TRAMEZZATURE IN LATERIZIO ALLEGGERITO, SPESS. CM. 8 Muratura da intonacare per tamponamenti, divisori o pareti tagliafuoco di spessore cm 8 realizzata mediante la fornitura e posa in opera di blocchi forati ad incastro in laterizio alleggerito POROTON (dimensioni nominali cm 49,5 x 12 x 23,8 e foratura 55%) I blocchi devono possedere le seguenti caratteristiche: - conduttività termica equivalente dell'elemento, comprovata da relazione di calcolo eseguita in conformità al D.Lgs. 311 del 29/12/2006 con valori determinati secondo UNI EN 1745, $\bar{\epsilon}$ = 0,192 W/mK; - massa volumica lorda pari a 750 kg/m³ (con tolleranza 10%) Da porre in opera a fori verticali, eseguite con malta bastarda a qualsiasi altezza, compreso nel prezzo l'onere della fornitura e posa della guaina tagliamuro, la formazione dei fori di porta o finestra, la realizzazione degli architravi; il tutto in opera comprese le impalcature di servizio. Misurazione vuoto per pieno, con esclusione dei vani superiori a Mq. 4,00 <i>(Euro ventisette e cinquantotto centesimi)</i>	mq	27.58
	COIBENTAZIONE SU SOTTOFONDO PIANO DI PAVIMENTO IN LASTRE DI POLISTIRENE ESPANSO ESTRUSO SPESS. MM. 40 Coibentazione su sottofondo piano di pavimento mediante fornitura e posa di lastre di polistirene espanso estruso monostrato con pelle superficiale liscia e con battentatura perimetrale, esente da HCFC, HFC tipo Styrodur® 3035 CS o similare, con valore della conduttività termica dichiarata a 10°C secondo UNI EN 13164 variabile con in base allo spessore: 0,032 W/m²K per spessore 40 mm, resistenza a compressione al 10% di schiacciamento secondo EN 826 pari a 300 kPa; resistenza a compressione per carichi permanenti 2% secondo la UNI EN 1606 pari a 130 kPa; assorbimento d'acqua secondo la UNI EN 12087 pari allo 0,2% in volume; assorbimento di umidità per diffusione e condensazione secondo la UNI EN 12088 < 3% in volume; assorbimento d'acqua secondo la UNI EN 12091 < 1% in volume; fattore di resistenza al passaggio del vapore acqueo μ (adimensionale) secondo la UNI EN 12086 variabile con lo spessore tra 150 (per spessori tra 30 e 50 mm), 100 (per spessori tra 60, 80 e 100 mm), 80 (per spessore 120 mm) e 50 (per spessore di 140, 160 e 180 mm); media di celle chiuse secondo la UNI EN ISO 4590 superiore al 95%; reazione al fuoco Classe Europea E secondo UNI EN 13501-1; con omologazioni DIBt per applicazione sotto fondazione in presenza o meno di falda in singolo, doppio o triplo strato fino ad un massimo di 300 mm, perimetrale contro terra in presenza o meno di falda e per applicazioni a tetto rovescio in versione pedonabile, carrabile (tetto parcheggio) e tetto giardino. Misurazione effettiva superficie di posa. <i>(Euro sei e quarantatre centesimi)</i>	mq	6.43
OE.57	MASSETTO IN CLS ALLEGGERITO Massetto ricoprimento impianti in calcestruzzo alleggerito con granutato vergine di polistirolo a Kg 300/mc di cemento 325, additivo aerante, in opera compreso ogni onere. Misurazione da disegni esecutivi al netto delle murature. <i>(Euro centoquarantatre e sessantatre centesimi)</i>	mc	143.63
OE.58	BORDATURE OSSARI IN MARMO TRANI SP. CM. 2 E LARGHEZZA DA CM. 10 A CM. 20 Fornitura e posa in opera di bordature loculi e ossari (fascette) in marmo TRANI o similare di prima scelta e qualità, senza incrinature, fessurazioni, stuccature, dello spessore di cm. 2 e larghezza da cm. 10 a cm. 20, levigato e lucidato o spazzolato nelle parti a vista, posato a colla e fissaggi meccanici a scomparsa, compresa la bisellatura dei bordi visti, posa come da disegni esecutivi, compreso ogni altro onere e fornitura accessoria. Campionatura del marmo da sottoporre ad approvazione del D.L. <i>(Euro trentasette e trentotto centesimi)</i>	ml	37.38

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
OE.59	<p>COIBENTAZIONE INTERNA DI SOFFITTI CON PANNELLO IN LANA DI ROCCIA SPESS. CM. 10</p> <p>Isolamento in intercapedine dei soffitti realizzato con pannelli in lana di roccia semirigidi denominati ROCKWOOL PANNELLI 226 o similare</p> <ul style="list-style-type: none"> · Descrizione: pannello monodensità non rivestito. · Formato: 1200 x 600 mm e spessore: 100 mm. · Caratteristiche termiche: conducibilità termica a 10°C: $\lambda_D = 0,035 \text{ W/mK}$, secondo UNI EN 12667, 12939. · Densità nominale: 60 kg/m³, secondo UNI EN 1602 · Classe di reazione al fuoco: Euroclasse A1, secondo UNI EN 13501-1. · Resistenza alla diffusione di vapor acqueo: $\mu = 1$, secondo UNI EN 13162. <p>Il prodotto sarà dotato di Attestato di Conformità ai Criteri di Compatibilità Ambientale CCA, rilasciato da Ente abilitato.</p> <p>Il prodotto denominato deve rispondere alla certificazione EUCEB, riconoscibile dal logo EUCEB sull'imballo.</p> <p>Le fibre di lana di roccia sono classificate non cancerogene secondo la nota Q della Direttiva 97/69/CEE e il Regolamento n° 1272/2008).</p> <p><i>(Euro ventidue e quarantasei centesimi)</i></p>	mq	22.46
OE.60	<p>DOCCIONI IN RESINA PER SCARICHI "TROPPO PIENO"</p> <p>Fornitura e posa di doccioni in resina per scarico di troppo-pieno in copertura su foro predisposto in opera compreso ogni onere.</p> <p><i>(Euro ventitre e cinquantasette centesimi)</i></p>	cad	23.57
OE.61	<p>PROTETTIVO PER CLS</p> <p>Verniciatura protettiva per calcestruzzo monocomponente a base acrilica o siliconica, specifica per il trattamento idrorepellente e protettivo del calcestruzzo, colore a scelta della D.L., data a tre mani, in opera compresa la preparazione del fondo e stuccatura a base epossidica, comprese le opere provvisorie e di presidio e ogni altro onere e fornitura accessoria.</p> <p><i>(Euro dodici e ventuno centesimi)</i></p>	mq	12.21
OE.62	<p>PAVIMENTAZIONE IN GRES PORCELLANATO TUTTA MASSA CM 20x20 R11 (A+B)</p> <p>Pavimentazione in piastrelle di gres porcellanato a tutta massa, ditta Casalgrande Padana tipologia Granitogres serie "TECHNIC" o similare, colore a scelta DL, dimensioni cm. 20x20, resistenza alla scivolosità R11 (A+B), posta in opera a colla. Compresa la formazione dei giunti di dilatazione, l'esecuzione del battiscopa con piastrella intera su magazzino, la stuccatura e pulizia del pavimento ed ogni altro onere per dare l'opera completa a regola d'arte.</p> <p>Misurazione effettiva di posa</p> <p><i>(Euro cinquantuno e ottantuno centesimi)</i></p>	mq	51.81
OE.63	<p>RIVESTIMENTO IN PIASTRELLE IN GRES SMALTATO CM.20X20</p> <p>Rivestimento interno di pareti in piastrelle di gres smaltato, di dimensioni cm. 20x20, spessore mm. 7,5, colore a scelta della D.L.. Posto in opera a colla su pareti preventivamente intonacate o pareti in cartongesso, compresi i seguenti oneri: gli sfridi, la colla, eventuale primer, la fornitura e il sollevamento dei materiali, la manovalanza in aiuto ai posatori, la stuccatura dei giunti, la fornitura e posa degli angolari arrotondati in alluminio, l'esecuzione di fori o intarsi, la pulizia finale ed ogni altro onere e provvista accessoria. Misurazione della superficie effettiva di rivestimento con deduzione di tutti i fori.</p> <p><i>(Euro quarantacinque e dieci centesimi)</i></p>	mq	45.10
OE.64	<p>FALSITELAI PER SERRAMENTI IN ALLUMINIO</p> <p>Fornitura e posa in opera di falsitelai per serramenti in alluminio, eseguiti in tubolare di ferro zincato fino a mm. 75x15x1,5, compreso assemblatura, graffe per l'ancoraggio alla muratura, la formazione di nicchie e scanalature, la malta di cemento per il fissaggio, la malta bastarda per il rinzafo, il sollevamento e l'avvicinamento a piè d'opera dei materiali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito.</p> <p>Misurazione a ml. di telaio posato in opera.</p> <p><i>(Euro quindici e otto centesimi)</i></p>	ml	15.08
OE.65	<p>SERRAMENTI ESTERNI A TAGLIO TERMICO PER PORTE E FINESTRE - PORTA T1 DIM. 1.50X2.80H.</p> <p>Infissi in alluminio a camera europea realizzati con la serie taglio termico, sistema "Planet 62 TT" della "ALsistem" o similari. I profilati sono estrusi in lega di alluminio 6060 (EN 573.3), stato di fornitura T5 e T6 conformi alla norma EN 755.2 con tolleranze dimensionali e spessori conformi alla norma UNI12020-2 : 2001. Il telaio fisso avrà profondità 62 mm</p>		

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	<p>mentre le parti apribili avranno una profondità di 70 mm. Il sistema di tenuta sarà a giunto aperto con guarnizione centrale, in EPDM. L'assemblaggio dei profili avverrà con squadrette in alluminio estruso o pressofuso multifunzione, i tagli dovranno essere protetti a mezzo sigillanti neutri. La protezione e finitura dei profilati avverrà a mezzo dei normali trattamenti di superficie, ossidazione anodica conforme al marchio di qualità "Qualanod" oppure a mezzo di verniciatura con polveri poliesteri termoindurenti e polimerizzate in forno a temperature comprese tra 185°C e 195°C, in conformità del marchio di qualità "Qualicoat".</p> <p>Materiali L'esecuzione dei serramenti è in lega d'alluminio EN AW 6060 sotto forma di profilati estrusi come indicato dalla disposizione normativa EN 755.3. Lo stato di fornitura è in classe T5 e T6 secondo norma EN 755.2. Le tolleranze dimensionali sono conformi alla UNI 12020-2 : 2001.</p> <p>Caratteristiche tecniche e dimensionali Aspetto visivo esterno: complanare Aspetto visivo interno: complanare o sormonto di 8mm Profilati: estrusi in lega leggera 6060 (UNI35690TA) anodizzabili e verniciabili Sistema di tenuta: giunto aperto con precamera o doppia battuta, con guarnizioni in EPDM Sistema di isolamento termico: realizzato con distanziali in poliammide da 28mm a forma tubolare Sistema di accessori: a camera europea di ottima qualità Distanza telaio anta: 11.5mm Sovrapposizione battuta anta su telaio: 6mm Altezza battuta vetro: 22mm Fuga tra i profili: 5mm Profondità telaio: 62mm/70mm Profondità anta: 69mm/70mm 1 Tubolarità profili finestra: 15mm Tubolarità profili porta: 36.4mm Fissaggio vetri: con fermavetri lisci, raggiati, smussati o modanati Spazio vetro o pannello nei telai fissi: da 27mm a 55mm Spazio vetro o pannello nelle ante: da 27mm a 63mm Marcatura CE UNI EN 14351-1</p> <p>PORTA A DUE ANTE CON SOPRALUCE APRIBILE tipo "T1" Dimensioni luce foro 1,50 x 2.80 h. N. 1 telaio fisso con montanti maggiorati e con un traverso intermedio N. 2 porte con apertura ad anta verso l'interno con specchiatura cieca con pannello coibentato in alluminio., maniglia in alluminio, serratura a chiave tipo yale. N. 1 sopra luce con apertura a vasistas con specchiatura a vetro opalino 4+pvb 0,76+4 / 12 / 4+pvb 0,76+4 B.E. Predisposizione per apertura manuale del sopra luce Profili verniciati colore RAL a scelta DL da campionatura</p> <p><i>(Euro duemilacentotrentanove e ottantatre centesimi)</i></p>	cad	2 139.83
OE.66	<p>SERRAMENTI ESTERNI A TAGLIO TERMICO PER PORTE E FINESTRE - PORTA T2 DIM. 1.05X2.80H. Infissi in alluminio a camera europea realizzati con la serie taglio termico, sistema "Planet 62 TT" della "ALSistem" o similari. I profilati sono estrusi in lega di alluminio 6060 (EN 573.3), stato di fornitura T5 e T6 conformi alla norma EN 755.2 con tolleranze dimensionali e spessori conformi alla norma UNI12020-2 : 2001. Il telaio fisso avrà profondità 62 mm mentre le parti apribili avranno una profondità di 70 mm. Il sistema di tenuta sarà a giunto aperto con guarnizione centrale, in EPDM. L'assemblaggio dei profili avverrà con squadrette in alluminio estruso o pressofuso multifunzione, i tagli dovranno essere protetti a mezzo sigillanti neutri. La protezione e finitura dei profilati avverrà a mezzo dei normali trattamenti di superficie, ossidazione anodica conforme al marchio di qualità "Qualanod" oppure a mezzo di verniciatura con polveri poliesteri termoindurenti e polimerizzate in forno a temperature comprese tra 185°C e 195°C, in conformità del marchio di qualità "Qualicoat".</p> <p>Materiali L'esecuzione dei serramenti è in lega d'alluminio EN AW 6060 sotto forma di profilati estrusi come indicato dalla disposizione normativa EN 755.3. Lo stato di fornitura è in classe T5 e T6 secondo norma EN 755.2. Le tolleranze dimensionali sono conformi alla UNI 12020-2 : 2001.</p> <p>Caratteristiche tecniche e dimensionali Aspetto visivo esterno: complanare Aspetto visivo interno: complanare o sormonto di 8mm Profilati: estrusi in lega leggera 6060 (UNI35690TA) anodizzabili e verniciabili Sistema di tenuta: giunto aperto con precamera o doppia battuta, con guarnizioni in EPDM Sistema di isolamento termico: realizzato con distanziali in poliammide da 28mm a forma tubolare Sistema di accessori: a camera europea di ottima qualità Distanza telaio anta: 11.5mm Sovrapposizione battuta anta su telaio: 6mm Altezza battuta vetro: 22mm Fuga tra i profili: 5mm Profondità telaio: 62mm/70mm Profondità anta: 69mm/70mm 1 Tubolarità profili finestra: 15mm</p>		

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
OE.67	<p>Tubolarità profili porta: 36.4mm Fissaggio vetri: con fermavetri lisci, raggiati, smussati o modanati Spazio vetro o pannello nei telai fissi: da 27mm a 55mm Spazio vetro o pannello nelle ante: da 27mm a 63mm Marcatura CE UNI EN 14351-1</p> <p>PORTA AD UNA ANTA CON SOPRALUCE APRIBILE tipo "T2" Dimensioni luce foro 1,05 x 2.80 h. N. 1 telaio fisso con montanti maggiori e con un traverso intermedio N. 1 porta con apertura ad anta verso l'interno con specchiatura cieca con pannello coibentato in alluminio., maniglia in alluminio, serratura antibloccaggio per bagni disabili. N. 1 sopra luce con apertura a vasistas con specchiatura a vetro opalino 4+pvb 0,76+4 / 12 / 4+pvb 0,76+4 B.E. Predisposizione per apertura manuale del sopra luce N. 1 Imbotte su lato interno Profili verniciati colore RAL a scelta DL da campionatura</p> <p><i>(Euro millecinquecentosessantuno e trentadue centesimi)</i></p>	cad	1 561.32
	<p>SERRAMENTI ESTERNI A TAGLIO TERMICO PER PORTE E FINESTRE - FINESTRA F1 DIM. 0.85X0.85H. Infissi in alluminio a camera europea realizzati con la serie taglio termico, sistema "Planet 62 TT" della "ALsistem" o similari. I profilati sono estrusi in lega di alluminio 6060 (EN 573.3), stato di fornitura T5 e T6 conformi alla norma EN 755.2 con tolleranze dimensionali e spessori conformi alla norma UNI12020-2 : 2001. Il telaio fisso avrà profondità 62 mm mentre le parti apribili avranno una profondità di 70 mm. Il sistema di tenuta sarà a giunto aperto con guarnizione centrale, in EPDM. L'assemblaggio dei profili avverrà con squadrette in alluminio estruso o pressofuso multifunzione, i tagli dovranno essere protetti a mezzo sigillanti neutri. La protezione e finitura dei profilati avverrà a mezzo dei normali trattamenti di superficie, ossidazione anodica conforme al marchio di qualità "Qualanod" oppure a mezzo di verniciatura con polveri poliesteri termoindurenti e polimerizzate in forno a temperature comprese tra 185°C e 195°C, in conformità del marchio di qualità "Qualicoat".</p> <p>Materiali L'esecuzione dei serramenti è in lega d'alluminio EN AW 6060 sotto forma di profilati estrusi come indicato dalla disposizione normativa EN 755.3. Lo stato di fornitura è in classe T5 e T6 secondo norma EN 755.2. Le tolleranze dimensionali sono conformi alla UNI 12020-2 : 2001.</p> <p>Caratteristiche tecniche e dimensionali Aspetto visivo esterno: complanare Aspetto visivo interno: complanare o sormonto di 8mm Profilati: estrusi in lega leggera 6060 (UNI35690TA) anodizzabili e verniciabili Sistema di tenuta: giunto aperto con precamera o doppia battuta, con guarnizioni in EPDM Sistema di isolamento termico: realizzato con distanziali in poliammide da 28mm a forma tubolare Sistema di accessori: a camera europea di ottima qualità Distanza telaio anta: 11.5mm Sovrapposizione battuta anta su telaio: 6mm Altezza battuta vetro: 22mm Fuga tra i profili: 5mm Profondità telaio: 62mm/70mm Profondità anta: 69mm/70mm 1 Tubolarità profili finestra: 15mm Tubolarità profili porta: 36.4mm Fissaggio vetri: con fermavetri lisci, raggiati, smussati o modanati Spazio vetro o pannello nei telai fissi: da 27mm a 55mm Spazio vetro o pannello nelle ante: da 27mm a 63mm Marcatura CE UNI EN 14351-1</p> <p>FINESTRA AD UNA ANTA CON APERTURA A RIBALTA tipo "F1" Dimensioni luce foro 0.85 x 0.85 h. N. 1 telaio fisso N. 1 anta con apertura a vasistas con specchiatura a vetro opalino 4+pvb 0,76+4 / 12 / 4+pvb 0,76+4 B.E. N. 1 attuatori elettrico a catena per apertura finestra compreso pulsante cavi cavidotti e collegamenti. N. 1 Imbotte su lato interno N. 1 bancalino / davanzale su lato esterno Profili verniciati colore RAL a scelta DL da campionatura</p> <p><i>(Euro novecentotrentacinque e trentadue centesimi)</i></p>	cad	935.32
OE.68	<p>CANCELLO A DUE ANTE INGRESSO CARRAIO IN FERRO LAVORATO DIM. 4.40X2.50 - APERTURA MANUALE Fornitura e posa in opera di cancello a due ante ingresso carraio ad apertura manuale, dimensione m. 4,40x2,50 h., prodotto secondo direttiva 89/106/CE e norma EN 13241-1,</p>		

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
OE.69	<p>impresso nel mercato dal Costruttore in regime di autocertificazione (appendice ZA della norma EN 13241-1). Realizzati in acciaio tipo S275 (ex Fe B 430) lavorato, ZINCATO A CALDO secondo la Norma UNI EN ISO 1461:1999, VERNICIATO A POLVERI in base a specifiche interne e alle norme serie UNI EN ISO 12944, effettuata in appositi impianti che prevedono un forno di polimerizzazione e cabine di applicazione con pistole elettrostatiche, colore a scelta D.L. da campionatura. TUTTE LE PARTI ESPOSTE AL TATTO DOVRANNO ESSERE PRIVE DI SBAVATURE. Forme e dimensioni come da disegni esecutivi e calcoli e disegni strutturali, ad apertura a due ante, compresa struttura in profilo tubolare e ancoraggio mediante barre filettate e bullonerie in acciaio INOX A2 inghisate con resina epossidica bicomponente HILTY HY 150 MAX o similari, staffaggi, cerniere di tipo pesante adatte al peso dei cancelli, fermi-corsa, serrature a chiave e n.4 maniglioni di chiusura lunghezza cm. 65 in acciaio INOX AISI 316. L'assemblaggio in cantiere dovrà essere effettuato privo di saldature in loco, le bullonerie e viti dovranno essere in acciaio INOX A2. Compreso: l'assistenza muraria, i trasporti i sollevamenti ed ogni altra opera e provvista principale o accessoria occorrente a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. IL COSTRUTTORE DOVRA', PREVENTIVAMENTE ALLA COSTRUZIONE, FORNIRE I DISEGNI COSTRUTTIVI DI OFFICINA PER LA APPROVAZIONE DA PARTE DELLA D.L.</p> <p><i>(Euro seimilatrecentotrentatre e settantadue centesimi)</i></p>	cad	6 333.72
	<p>CANCELLO AD UNA ANTA INGRESSO PEDONALE IN FERRO LAVORATO DIM. 2.10X2.50 - PREDISPOSTO PER APERTURA AUTOMATICA.</p> <p>Fornitura e posa in opera di cancello ad una anta ingresso pedonale predisposto per apertura automatica (comprese tutte opere per l'installazione della automazione valutata a parte), dimensione m. 2,10x2,50 h., prodotto secondo direttiva 89/106/CE e norma EN 13241-1, impresso nel mercato dal Costruttore in regime di autocertificazione (appendice ZA della norma EN 13241-1). Realizzati in acciaio tipo S275 (ex Fe B 430) lavorato, ZINCATO A CALDO secondo la Norma UNI EN ISO 1461:1999, VERNICIATO A POLVERI in base a specifiche interne e alle norme serie UNI EN ISO 12944, effettuata in appositi impianti che prevedono un forno di polimerizzazione e cabine di applicazione con pistole elettrostatiche, colore a scelta D.L. da campionatura. TUTTE LE PARTI ESPOSTE AL TATTO DOVRANNO ESSERE PRIVE DI SBAVATURE. Forme e dimensioni come da disegni esecutivi e calcoli e disegni strutturali, ad apertura a due ante, compresa struttura in profilo tubolare e ancoraggio mediante barre filettate e bullonerie in acciaio INOX A2 inghisate con resina epossidica bicomponente HILTY HY 150 MAX o similari, staffaggi, cerniere di tipo pesante adatte al peso dei cancelli, fermi-corsa, serrature a chiave e n.4 maniglioni di chiusura lunghezza cm. 65 in acciaio INOX AISI 316. L'assemblaggio in cantiere dovrà essere effettuato privo di saldature in loco, le bullonerie e viti dovranno essere in acciaio INOX A2. Compreso: l'assistenza muraria, i trasporti i sollevamenti ed ogni altra opera e provvista principale o accessoria occorrente a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. IL COSTRUTTORE DOVRA', PREVENTIVAMENTE ALLA COSTRUZIONE, FORNIRE I DISEGNI COSTRUTTIVI DI OFFICINA PER LA APPROVAZIONE DA PARTE DELLA D.L.</p> <p><i>(Euro tremiladuecentocinque e cinquantuno centesimi)</i></p>	cad	3 205.51
	<p>CANCELLO AD UNA ANTA INGRESSO PROVVISORIO CIMITERO DIM. 1.20X2.30.</p> <p>Fornitura e posa in opera di cancello ad una anta ingresso provvisorio al cimitero delle dimensioni di cm. 120x230H, costituito da profilo perimetrale in tubolare da mm. 50x60 sp. 3 con interposti montanti in tondo del diam. 12 mm con passo di 10 cm., staffe e accessori per fissaggio a muro, maniglia e serratura tipo yale, in opera compresa verniciatura.</p> <p><i>(Euro cinquecentosei e quarantasette centesimi)</i></p>	cad	506.47
	<p>RIVESTIMENTO IN MARMO TRANI DI PARETI O MENSOLE SP. CM. 2</p> <p>Fornitura e posa in opera di rivestimento in marmo trani o similare di prima scelta e qualità, senza incrinature, fessurazioni, stuccature, dello spessore di cm. 2, levigato e lucidato o spazzolato nelle parti a vista, posato a colla e fissaggi meccanici a scomparsa (arpesi), compresa la bisellatura dei bordi visti, posa come da disegni esecutivi, compresa la lavorazione a dentello in senso longitudinale, la lavorazione a dentello e l'incollaggio dell'angolo, l'applicazione di almeno n. 2 arpesi per ogni lastra ogni altro onere e fornitura accessoria.</p> <p>Campionatura del marmo da sottoporre ad approvazione del D.L.</p> <p><i>(Euro duecento e sette centesimi)</i></p>	mq	200.07
OE.72	<p>FORMAZIONE RAMPA PER ACCESSO PROVVISORIO</p> <p>Formazione di rampa di accesso per ingresso provvisorio al cimitero mediante:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sbancamento area per uno spessore di circa 20 cm. - stesa strato di protezione in tessuto non tessuto da gr. 200. - riporto di materiale inerte riciclato su rampa e su parcheggio a raso rullato e costipato. - strato di finitura in misto stabilizzato e costipato dello spessore di cm. 10 rullato. - rimozione alberatura compresa ceppaia. - ripristino dello stato di fatto a fine lavori. <p>Il tutto con le caratteristiche geometriche ed esecutive riportate negli elaborati di progetto, compreso conferimento in discarica dei materiali di risulta e oneri di discarica.</p>		

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	<i>(Euro millesettecentottanta e novantasei centesimi)</i>	a corpo	1 780.96
OE.73	OPERE EDILI PER FORMAZIONE FORO PORTA INGRESSO PROVVISORIO AL CIMITERO. Formazione di foro porta su muratura in c.a. dello spessore di cm. 22 delle dimensioni di cm. 120x230 mediante taglio con disco diamantato eventuale architrave metallico, ripristino spallette con intonaco, messa in sicurezza pavimentazione zona ingresso, conferimento in discarica dei materiali di risulta compreso onere discarica. <i>(Euro quattrocentonovantuno e trentasette centesimi)</i>	a corpo	491.37
OE.74	STRATO UNICO TIPO "B" dello spessore compresso di 70 mm Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso MONOSTRATO (marcato CE, secondo UNI 13108/2006), ad elevata resistenza meccanica di tipo chiuso con funzione di manto (binder + usura) superficiale delle pavimentazioni, avente granulometria di mm 0-16/20 secondo le specifiche tecniche e prestazionali indicate nelle Norme Tecniche di Capitolato. Il conglomerato, proveniente da impianti posti a qualsiasi distanza dal cantiere, sarà confezionato a caldo e composto da aggregati calcarei (costituito da una miscela di pietrischi, pietrischetti, graniglie, sabbie di frantumazione e additivo minerale: filler) ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume standard, penetrazione B50/70 (o B70/100 nel periodo invernale), tenore del 4,5-5,5% in peso riferito al peso della miscela di aggregati, steso con vibrofinitrice e rullato con idonei rulli vibranti (8-10 ton), compresa la perfetta profilatura dei bordi con appositi regoli, compreso guardiania ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, con esclusione della eventuale pulizia del fondo e spruzzatura della mano d'attacco da compensarsi con le apposite voci. L'Appaltatore potrà utilizzare materiale riciclato (fresato) nella misura massima del 20 % in peso riferito alla miscela degli inerti, previa presentazione di uno studio atto a definire la composizione della miscela e le modalità di confezionamento. Misurato al mq per pavimentazione di spessore 7 cm. <i>(Euro undici e quarantuno centesimi)</i>	mq	11.41
OE.75	TUBAZIONI IN PVC EN 1401 PER FOGNATURE NERE DIAM. 125 MM. Fornitura e posa in opera di tubazioni per fognatura nera in cloruro di polivinile (PVC) rigido con giunto a bicchiere, corrispondente alla norma EN 1401, completo di guarnizioni elastometriche ad anello, compresi i pezzi speciali quali curve, braghe, aumenti o riduzioni di diametro, compreso il collegamento ai pozzetti e/o allo scarico, compreso scavo, la sabbia di sottofondo e ricoprimento tubo per 10 cm., il reinterro, il ripristino e la conservazione delle opere incontrate e ogni altro onere. Misurazione al ml. di tubazione eseguita comprensiva dei pezzi speciali. DIAM. 125 MM. <i>(Euro ventiquattro e settanta centesimi)</i>	ml	24.70
OE.76	TUBAZIONI IN PVC EN 1401 PER FOGNATURE NERE DIAM. 160 MM. Fornitura e posa in opera di tubazioni per fognatura nera in cloruro di polivinile (PVC) rigido con giunto a bicchiere, corrispondente alla norma EN 1401, completo di guarnizioni elastometriche ad anello, compresi i pezzi speciali quali curve, braghe, aumenti o riduzioni di diametro, compreso il collegamento ai pozzetti e/o allo scarico, compreso scavo, la sabbia di sottofondo e ricoprimento tubo per 10 cm., il reinterro, il ripristino e la conservazione delle opere incontrate e ogni altro onere. Misurazione al ml. di tubazione eseguita comprensiva dei pezzi speciali. DIAM. 160 MM. <i>(Euro trentatre e trentasei centesimi)</i>	ml	33.36
OE.77	SIFONE TIPO FIRENZE SU FOGNATURA NERA Fornitura e posa di sifone tipo Firenze con doppia ispezione a tappo per campionatura, con sfiato collegato agli sfiati della rete interna al fabbricato, su tubazione fognatura nera in PVC EN 1401 diam. 160 mm. <i>(Euro settantacinque e trenta centesimi)</i>	cad	75.30
OE.78	POZZETTO SENZA FONDO DIM. CM. 40X40X60 H. CON CHIUSINO IN GHISA C250 Pozzetto prefabbricato in calcestruzzo vibrato opportunamente armato, per rete elettrica e acquedotto, dimensioni cm. 40x40x60 h., senza fondo, completo di chiusino in ghisa, Classe C 250 (H telaio come pavimentazione in masselli), compreso lo scavo alla quota di progetto eventualmente armato, l'apertura dei fori, la sigillatura e quant'altro necessario all'innesto alla rete, l'allacciamento delle tubazioni, il rinfiacco in calcestruzzo, il reinterro e trasporto a discarica del materiale di risulta e ogni altro onere. <i>(Euro centosettantotto e settanta centesimi)</i>	cad	178.70
OE.79	ALLACCIAMENTO ALLA RETE FOGNARIA. Esecuzione di allacciamento alla rete fognaria esistente mediante lo scavo alla quota di		

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	progetto, l'apertura dei fori sul pozzetto esistente, la sigillatura, le tubazioni e quant'altro necessario all'innesto alla rete di smaltimento acque nere, l'allacciamento delle tubazioni, il rinfianco in calcestruzzo, il reinterro e trasporto a discarica del materiale di risulta e ogni altro onere. <i>(Euro centoquarantotto e cinquantanove centesimi)</i>	cad	148.59
OE.80	CAVIDOTTO IN PVC FLESSIBILE SPIRALATO DA INTERRO DIAM. 110 MM. Fornitura e posa in opera, di tubo in p.v.c. (cavidotto) tipo pesante rigido o corrugato flessibile, a doppia parete, autoestinguente, con marchio IMQ, rispondente alle Norme CEI EN50086-1 e CEI EN 50086-2-4, colore rosso, adatto per posa interrata, marcatura metrica ad intervalli inferiori a ml. 3, realizzato in polietilene ad alta densità, con resistenza alla compressione non inf. A 450N, compreso curve e pezzi speciali, bicchierati ad una estremità con esecuzione di giunzione dei singoli elementi e con sigillatura con apposito collante, con tutti i vari tratti opportunamente raccordati, compreso la fornitura e posa di filo di ferro per la trazione dei cavi elettrici. Nel prezzo è compreso lo scavo alle sezioni di progetto, la sabbia di sottofondo e di ricoprimento delle tubazioni per almeno 10 cm. e il reinterro. Misurazione al ml. di tubazione eseguita comprensiva dei pezzi speciali. DIAM. 110 MM. <i>(Euro quattordici e due centesimi)</i>	ml	14.02
OE.81	CAVIDOTTO IN PVC FLESSIBILE SPIRALATO DA INTERRO DIAM. 32 MM. Fornitura e posa in opera, di tubo in p.v.c. (cavidotto) tipo pesante rigido o corrugato flessibile, a doppia parete, autoestinguente, con marchio IMQ, rispondente alle Norme CEI EN50086-1 e CEI EN 50086-2-4, colore rosso, adatto per posa interrata, marcatura metrica ad intervalli inferiori a ml. 3, realizzato in polietilene ad alta densità, con resistenza alla compressione non inf. A 450N, compreso curve e pezzi speciali, bicchierati ad una estremità con esecuzione di giunzione dei singoli elementi e con sigillatura con apposito collante, con tutti i vari tratti opportunamente raccordati, compreso la fornitura e posa di filo di ferro per la trazione dei cavi elettrici. Nel prezzo è compreso lo scavo alle sezioni di progetto, la sabbia di sottofondo e di ricoprimento delle tubazioni per almeno 10 cm. e il reinterro. Misurazione al ml. di tubazione eseguita comprensiva dei pezzi speciali. DIAM. 32 MM. <i>(Euro sei e quarantatre centesimi)</i>	ml	6.43
OE.82	TUBAZIONE POLIETILENE, TIPO 312 PN 10 - DE 32 MM. CONVOGLIAMENTO ACQUE POTABILI. Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene, a superficie liscia, tipo 312 conforme alle norme UNI 7611 e rispondente alla Normativa Igienico Sanitaria del Ministro della Sanità n° 102 del 02/01/1978. Completa di pezzi speciali, saldature di testa per fusione o elettrofusione, raccordi di derivazione e raccordi di collegamento con la tubazione zincata. Compresa la fornitura e posa in opera del nastro di segnalazione "ATTENZIONE TUBAZIONE ACQUEDOTTO", compreso lo scavo, la sabbia di sottofondo e ricoprimento, il reinterro, il corretto posizionamento della tubazione nello scavo, il controllo delle quote, le guaine di protezione della tubazione ove richieste e/o ritenute necessarie e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. <i>(Euro quattordici e diciassette centesimi)</i>	ml	14.17
OE.83	LIVELLAMENTO DEL TERRENO E FORMAZIONE DI PRATO. - Livellamento del terreno con sterri riporti e fresatura, spostamenti di eventuali materiali di risulta, onde asportare la vegetazione, le piante, gli arbusti ed i ceppi. Pulizia finale del terreno per una profondità o riporto di cm 30 circa rispetto al piano di campagna. - Formazione di prato tramite seminazione di graminacee e leguminose miscelate, secondo formule ordinate dalla D.L. a seconda della natura e della esposizione del terreno, compresa la fornitura della semente, semina, rastrellatura per copertura del seme, rullatura a semina ultimata ed il relativo innaffiamento, con garanzia di attecchimento. <i>(Euro tre e quarantasette centesimi)</i>	mq	3.47
OE.84	ARBUSTI TAPEZZANTI Fornitura e posa in opera di arbusti tappezzanti (scelta a cura della D.L.), forniti in zolla o in vaso e posti in opera, comprese le concimazioni, le irrigazioni e le cure culturali per tutto il periodo di garanzia stabilito in anni uno, compreso inoltre la pacciamatura con telo e ricoprimento con corteccia di pino e ogni altro onere e fornitura accessoria. <i>(Euro dieci e sessantasei centesimi)</i>	cad	10.66
OE.85	ALBERATURA AD ALTO FUSTO Fornitura e posa in opera di alberature ad alto fusto, di altezza minima cm. 500, a portamento naturale, indenni da traumi e malattie, fornite in zolla e poste in opera, comprese concimazioni e posa dei tutori, comprese le irrigazioni e le cure culturali per il periodo di garanzia stabilito in anni uno. <i>(Euro duecentosessantatre e diciotto centesimi)</i>	cad	263.18

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
OE.86	<p>SPOSTAMENTO PUNTO ILLUMINAZIONE PUBBLICA.</p> <p>Spostamento mediante rimozione e ricollocazione di punto illuminazione pubblica esistente comprendente la formazione di nuovo plinto di fondazione, il ricollegamento alla linea di illuminazione pubblica compresi cavi e cavidotti il reinterro e sistemazione delle pavimentazioni e ogni altro onere o fornitura accessoria.</p> <p><i>(Euro duecentocinquanta e quarantatre centesimi)</i></p>	cad	250.43
OE.87	<p>ASSISTENZA MURARIA AGLI IMPIANTI</p> <p>Fornitura di assistenze murarie agli impianti elettrici, idrici-sanitari, ed ai lavori di serramenti e coperture, consistenti nella formazione di tracce e fori passanti, fissaggi in malta bastarda e ricoprimento delle tracce e successiva finitura, demolizione di sottofondi e pavimenti in traccia e successiva copertura e finitura, fissaggi di mensole e quant'altro necessario al passaggio ed alloggiamento di impianti, per quanto non già previsto nelle singole voci di capitolato, per eseguire i lavori secondo il progetto esecutivo.</p> <p><i>(Euro cinquecentotre e ottantotto centesimi)</i></p>	a corpo	503.88

Trebaseleghe, 14/03/2019

IL PROGETTISTA

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
DEMOLIZIONE RECINZIONE, RAMPA DI INGRESSO E AIUOLE. Demolizione, carico, trasporto e conferimento in discarica compresi oneri di discarica di: - Muro di recinzione fronte sud cimitero in c.a. con intonaco fibrorinforzato compresa fondazione in c.a. e pilastri ingresso. - Rampa di accesso in masselli di cls compresi sottofondi, fiorerie laterali in cls, parapetti e fondazioni. - Piazzole in masselli di cls zona cassonetti rifiuti lato est e ovest rampa ingresso compresi sottofondi. - Aiuole fronte sud recinzione, compresi muretti di contenimento in lecablocco, fondazione in cls, arbusti e alberature su fioriere. - Cancelli metallici di ingresso comprese apparecchiature di apertura automatica, punto acqua e ogni altro manufatto e/o apparecchiatura nelle aree oggetto di demolizione di cui sopra. Compreso ogni altro onere o fornitura accessoria finalizzata al conferimento in discarica delle opere oggetto di demolizione compresi oneri di discarica.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari. DATA: 14/03/2019 N° Art.: OE.01 NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
B.05.01.b	ABETE >>> in tavolame di spessore mm 25	n.	1,50	€ 274,00	€ 411,00
listino	materiale vario	a corpo	1,00	€ 112,72	€ 112,72
					€ -
				Totale Materiali	€ 523,72
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	16,00	€ 28,39	€ 454,24
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	16,00	€ 30,60	€ 489,60
				Totale mano d'opera	€ 943,84
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 523,72	€ 20,95
				Totale Trasporti	€ 20,95
4	NOLI				
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	h	12,00	€ 50,25	€ 603,00
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1,50 mc	h	16,00	€ 46,31	€ 740,96
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della	h	16,00	€ 11,64	€ 186,24
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA	h	12,00	€ 17,30	€ 207,60
D.04.01.a	MARTELLLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza	h	16,00	€ 20,29	€ 324,64
D.06.05.00	ATTREZZATURA OSSIACETILENICA >>> Attrezzatura	h	8,00	€ 5,76	€ 46,08
				Totale Noli	€ 2.108,52
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a discarica	mc	40,00	€ 3,69	€ 147,60
14E.06.06.b	Oneri discarica	mc	40,00	€ 15,08	€ 603,20
				Totale oneri a discarica	€ 750,80
Nota:		TOTALE COSTO			€ 4.347,83
		SPESE GENERALI 15%			€ 652,17
		UTILE 10%:			€ 500,00
		UNITA' DI MISURA:			a corpo
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 5.500,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI IN PIASTRE DI GHIAINO LAVATO CM. 50X50 SP. 4 ESCLUSO MASSETTO DI SOTTOFONDO IN C.A. CON SMALTIMENTO DEI MATERIALI. Demolizione di pavimentazioni in piastre di ghiaino lavato cm. 50x50 sp. 4 escluso massetto di sottofondo, compresa malta di allettamento, compresa la conservazione delle opere esistenti quali pozzetti, cavidotti, impianti ecc... il cui eventuale ripristino è compreso nel prezzo, compreso inoltre il carico e trasporto alle pubbliche discariche, compreso onere di scarica.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.02			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
					€ -
	Materiale vario	a corpo	1,00	€ 0,84	€ 0,84
				Totale Materiali	€ 0,84
2	MANO D'OPERA				
A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,150	€ 28,39	€ 4,26
				Totale mano d'opera	€ 4,26
3	TRASPORTI				
E.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il	t/km	4,400	€ 0,15	€ 0,66
				Totale Trasporti	€ 0,66
4	NOLI				
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 17 senza operatore	h	0,020	€ 43,16	€ 0,86
D.04.01.b	MARTELLLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESA della potenza di	h	0,020	€ 20,59	€ 0,41
D.01.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE fino a 11 mc/min. e pressione 12	h	0,020	€ 39,10	€ 0,78
				Totale Noli	€ 2,06
5	ONERI DI DISCARICA				
H.01.11.C	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN IMPIANTI DI RECUPERO DI MATERIALE DA ATTIVITA' DI DEMOLIZIONE E COSTRUZIONE	t	0,400	€ 10,12	€ 4,05
				Totale oneri a scarica	€ 4,05
Nota:		TOTALE COSTO			€ 11,86
		SPESE GENERALI 15%			€ 1,78
		UTILE 10%:			€ 1,36
		UNITA' DI MISURA:			mq
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 15,00

ANALISI NUOVI PREZZI

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:			RIFERIMENTO LAVORO: A234		
DEMOLIZIONE MASSETTI IN C.A. DI SOTTOFONDO PAVIMENTAZIONI ESTERNE. Demolizione di massetti in c.a. di sottofondo pavimentazioni esterne dello spessore di cm. 10/12, compreso taglio della pavimentazione con disco diamantato, la conservazione delle opere esistenti quali pozzetti, cavidotti, impianti ecc... il cui eventuale ripristino è compreso nel prezzo, compreso inoltre il carico e trasporto alle pubbliche discariche, compreso onere di scarica.			APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.		
			DATA: 14/03/2019		
			N° Art.: OE.03		
			NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014		
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
					€ -
	Materiale vario	a corpo	1,00	€ 0,85	€ 0,85
				Totale Materiali	€ 0,85
2	MANO D'OPERA				
A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,100	€ 28,39	€ 2,84
				Totale mano d'opera	€ 2,84
3	TRASPORTI				
E.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il	t/km	4,400	€ 0,15	€ 0,66
				Totale Trasporti	€ 0,66
4	NOLI				
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 17 senza operatore	h	0,010	€ 43,16	€ 0,43
D.04.01.b	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESA della potenza di	h	0,010	€ 20,59	€ 0,21
D.01.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE fino a 11 mc/min. e pressione 12	h	0,010	€ 39,10	€ 0,39
				Totale Noli	€ 1,03
5	ONERI DI DISCARICA				
H.01.11.C	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN IMPIANTI DI RECUPERO DI MATERIALE DA ATTIVITA' DI DEMOLIZIONE E COSTRUZIONE	t	0,250	€ 10,12	€ 2,53
				Totale oneri a discarica	€ 2,53
Nota:			TOTALE COSTO		€ 7,91
			SPESE GENERALI 15%		€ 1,19
			UTILE 10%:		€ 0,91
			UNITA' DI MISURA: mq		
			TOTALE PREZZO DA ANALISI		€ 10,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
ANALISI CHIMICA CONGLOMERATO BITUMINOSO Esecuzione di analisi chimica del CONGLOMERATO BITUMINOSO, prelevato a campione su indicazione della DL, effettuata da laboratorio abilitato.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.04			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Varie	a corpo	1,00	€ 7,82	€ 7,82
				Totale Materiali	€ 7,82
2	MANO D'OPERA				
A.01.03.a	Operaio qualificato	h	1,000	€ 28,39	€ 28,39
				Totale mano d'opera	€ 28,39
3	TRASPORTI				
				Totale Trasporti	€ -
4	NOLI				
				Totale Noli	€ -
5	COSTO ANALISI				
DA LISTINO	analisi di laboratorio	cad	1,00	€ 280,00	€ 280,00
				Totale oneri a discarica	€ 280,00
Nota:		TOTALE COSTO			€ 316,21
		SPESE GENERALI 15%			€ 47,43
		UTILE 10%:			€ 36,36
		UNITA' DI MISURA:	cad		
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 400,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEMA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE					
DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
RIUTILIZZO TERRENO DI SCAVO (rif. DPR 120/2017 Terre e Rocce da scavo) PRESSO ALTRO SITO INDIVIDUATO DALL' APPALTATORE O SISTEMAZIONE IN RILEVATO. Riutilizzo terreno di scavo presso altro sito individuato dall'appaltatore compreso carico e trasporto o sistemazione in rilevato in conformità a quanto previsto dal DPR 120/2017 (se richiesto dalla D.L.): - utilizzo del materiale di scavo al di fuori del cantiere di produzione (Circolare n. 353596 del 21/8/2017) - riutilizzo del materiale nello stesso sito di produzione (Circolare n. 127310 del 25/3/2014) relativamente ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 dei materiali ritenuti idonei dalla D.L., provenienti dagli scavi; Per la sistemazione in rilevato nell'ambito del cantiere è compreso il compattamento a strati non superiori a 50 cm fino a raggiungere la densità prescritta; compreso l'eventuale inumidimento; comprese la sagomatura e profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con 20 cm di terra vegetale proveniente dai movimenti di terra o in difetto compensata con l'apposito prezzo; compresa ogni lavorazione ed onere previsti nelle Norme Tecniche per dare il rilevato compiuto a perfetta regola d'arte. gruppi A1, A2-4, A2-5, A3. Comprese le procedure e autorizzazioni previste dal DPR 120/2017 e da ARPAV nonché le dichiarazioni e procedure previste mediante l'utilizzo dell'applicativo web dal sito ARPAV.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari. DATA: 14/03/2019 N° Art.: OE.05 NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
					€ -
				Totale Materiali	€ -
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,06	€ 28,39	€ 1,80
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,00	€ 30,60	€ -
				Totale mano d'opera	€ 1,80
3	TRASPORTI				
E.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il	t/km	25,000	€ 0,15	€ 3,75
				Totale Trasporti	€ 3,75
4	NOLI				
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 17 senza operatore	h	0,010	€ 43,16	€ 0,43
D.04.01.b	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESA della potenza di	h	0,010	€ 20,59	€ 0,21
D.01.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE fino a 11 mc/min. e pressione 12	h	0,010	€ 39,10	€ 0,39
D.01.05.b	PALA CARICATRICE cingolata da 110 HP e benna da 1,50 mc senza operatore	h	0,010	€ 46,31	€ 0,46
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 17 senza operatore	h	0,010	€ 43,16	€ 0,43
D.02.02.a	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI da hp 80 e del peso di t 6 con operatore	h	0,010	€ 43,03	€ 0,43
				Totale Noli	€ 2,35
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a scarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 7,91
		SPESE GENERALI 15%			€ 1,19
		UTILE 10%:			€ 0,91
		UNITA' DI MISURA: mc			
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 10,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
ANALISI CHIMICA PER CARATTERIZZAZIONE RIFIUTO - ANALISI DI OMOLOGA DISCARICA COD. CER 170504. Esecuzione di analisi chimica del terreno di scavo, per caratterizzazione rifiuto - analisi di omologa discarica cod. CER 170504, effettuata da laboratorio abilitato.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.06			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Materiali vari	a corpo	1,00	€ 5,92	€ 5,92
				Totale Materiali	€ 5,92
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	1,00	€ 28,39	€ 28,39
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,00	€ 30,60	€ -
				Totale mano d'opera	€ 28,39
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	0%	€ 5,92	€ -
				Totale Trasporti	€ -
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	0%	€ 5,92	€ -
				Totale Noli	€ -
5	COSTO ANALISI				
DA LISTINO	analisi di laboratorio	cad	1,00	€ 440,00	€ 440,00
				Totale oneri a discarica	€ 440,00
Nota:		TOTALE COSTO			€ 474,31
		SPESE GENERALI 15%			€ 71,15
		UTILE 10%:			€ 54,55
		UNITA' DI MISURA:	cad		
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 600,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
IMPERMEABILIZZAZIONE CON GUAINA LIQUIDA A BASE CEMENTIZIA Impermeabilizzazione delle strutture in calcestruzzo con prodotto a base cementizia, pronto all'uso, inorganico e atossico, da idratare con acqua o acqua e resina acrilica, impregnante i pori e le microfessure delle strutture, sia sopra che sotto terra. Senza distacchi o ritiri. Da applicarsi in DUE MANI a pennello su superfici orizzontali o verticali umide con spessore finale massimo di mm 3 compresi i ponti di servizio fino a m 3,50. Compresa formazione di sguscie di raccordo parete-soletta in boiaccia di sabbia e cemento.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.07			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	prodotto a base cementizia inorganico e atossico, da idratare con	kg	0,15	€ 20,00	€ 3,00
					€ -
				Totale Materiali	€ 3,00
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,05	€ 28,39	€ 1,43
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,05	€ 30,60	€ 1,53
				Totale mano d'opera	€ 2,96
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 3,00	€ 0,12
				Totale Trasporti	€ 0,12
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 3,12	€ 0,06
				Totale Noli	€ 0,06
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a discarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri discarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a discarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 6,33
		SPESE GENERALI 15%			€ 0,95
		UTILE 10%:			€ 0,73
		UNITA' DI MISURA:			mq
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 8,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
MATERIALE INERTE RICICLATO. Fornitura e stendimento in opera, nonchè compattazione con rullo vibrante a strati non superiori a cm. 30, di materiale inerte riciclato provenienti da impianti di trattamento di residui della demolizione strutturale classificati alla TIPOLOGIA 7.1 dal D.M. 5 FEBBRAIO 1998 N.22, approvati dalla D.L., compreso ogni altro onere accessorio. Misurazione della sezione compattata.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.08			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
B.02.08,00	Materiale granulare stabilizzato riciclato	mc	1,00	€ 10,80	€ 10,80
					€ -
				Totale Materiali	€ 10,80
2	MANO D'OPERA				
A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,020	€ 28,39	€ 0,57
				Totale mano d'opera	€ 0,57
3	TRASPORTI				
				Totale Trasporti	€ -
4	NOLI				
D.01.05.b	PALA CARICATRICE cingolata da 110 HP e benna da 1,50 mc senza operatore	h	0,009	€ 46,31	€ 0,42
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 17 senza operatore	h	0,009	€ 43,16	€ 0,40
D.02.02.a	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI da hp 80 e del peso di t 6 con operatore	h	0,020	€ 43,03	€ 0,86
				Totale Noli	€ 1,68
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a scarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 13,05
		SPESE GENERALI 15%			€ 1,96
		UTILE 10%:			€ 1,50
		UNITA' DI MISURA: mc			
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 16,50

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>CANALETTA IN CLS CON GRIGLIA IN GHISA CLASSE C250 dim. 160x180H</p> <p>Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in conglomerato cementizio vibrato, dimensione esterna mm 160x180, con telaio zincato incorporato nei bordi per inserimento e fissaggio griglie, completa di griglia in ghisa antitacco a feritoie, marchiata, conforme alle norme UNI EN 124 di classe C250 e da impiegarsi per la realizzazione della raccolta del drenaggio superficiale, in opera posata secondo le norme UNI EN 1433:2004 con sottofondo e rinfianchi dello spessore necessario in conglomerato cementizio dosato a 200 kg di cemento tipo R325 per mc di inerte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il corretto allineamento secondo le livellette di progetto, la fornitura e posa in opera del sottofondo e del rinfianco, i pezzi speciali, i pozzetti di raccordo con condotte di scarico, la sigillatura dei giunti, il collegamento ai pozzetti d'ispezione del drenaggio principale, lo scavo, il conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta, compreso onere di discarica, la griglia metallica in ghisa e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, compreso livellamento terreno all'esterno canaletta.</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.09			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	CANALETTA IN CLS CON GRIGLIA IN GHISA CLASSE C250 dim. 160x180H	ml	1,00	€ 60,00	€ 60,00
	incidenza pezzi speciali	a corpo	1,00	€ 5,68	€ 5,68
	malta di alettamento	ml	1,00	€ 5,00	€ 5,00
				Totale Materiali	€ 70,68
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,20	€ 28,39	€ 5,68
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,20	€ 30,60	€ 6,12
				Totale mano d'opera	€ 11,80
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 70,68	€ 2,83
				Totale Trasporti	€ 2,83
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 73,50	€ 1,47
				Totale Noli	€ 1,47
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a discarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri discarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a discarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 86,96
		SPESE GENERALI 15%			€ 13,04
		UTILE 10%:			€ 10,00
		UNITA' DI MISURA:	ml		
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 110,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>CANALETTA IN CLS POLIMERICO CON GRIGLIA IN GHISA CLASSE C250 dim. 125x120H</p> <p>Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in calcestruzzo polimerico, dimensione esterna mm 125x120, con telaio zincato incorporato nei bordi per inserimento e fissaggio griglie, completa di griglia in ghisa antitacco a feritoie, marchiata, conforme alle norme UNI EN 124 di classe C250 e da impiegarsi per la realizzazione della raccolta del drenaggio superficiale, in opera posata secondo le norme UNI EN 1433:2004 con sottofondo e rinfianchi dello spessore necessario in conglomerato cementizio dosato a 200 kg di cemento tipo R325 per mc di inerte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il corretto allineamento secondo le livellette di progetto, la fornitura e posa in opera del sottofondo e del rinfianco, i pezzi speciali, i pozzetti di raccordo con condotte di scarico, la sigillatura dei giunti, il collegamento ai pozzetti d'ispezione del drenaggio principale, lo scavo, il conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta, compreso onere di discarica, la griglia metallica in ghisa e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, compreso livellamento terreno all'esterno canaletta.</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.10			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	CANALETTA IN CLS POLIMERICO CON GRIGLIA IN GHISA CLASSE C250 dim. 125x120H	ml	1,00	€ 45,00	€ 45,00
	incidenza pezzi speciali	a corpo	1,00	€ 5,33	€ 5,33
	malta di alettamento	ml	1,00	€ 4,50	€ 4,50
				Totale Materiali	€ 54,83
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,15	€ 28,39	€ 4,26
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,15	€ 30,60	€ 4,59
				Totale mano d'opera	€ 8,85
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 54,83	€ 2,19
				Totale Trasporti	€ 2,19
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 57,02	€ 1,14
				Totale Noli	€ 1,14
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a discarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri discarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a discarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 67,19
		SPESE GENERALI 15%			€ 10,08
		UTILE 10%:			€ 7,73
		UNITA' DI MISURA:			ml
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 85,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:					
<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN MATTONELLE AUTOBLOCCANTI TIPO EMOTION O SIMILARI SP. cm. 8.</p> <p>Fornitura e posa in opera di pavimento autobloccante Serie EMOTION della FAVARO 1 colore "Terra d'Umbria" o simile per caratteristiche tecniche e di colore, spessore cm. 8, eseguito in mattonelle prefabbricate di conglomerato cementizio vibrato delle dimensioni comunemente in commercio, posate secondo le geometrie correnti su sottofondo dello spessore di 5/6 cm eseguito in ghiaio lavato a granulometria idonea. Il pavimento inoltre dovrà essere in possesso di un coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996, n.503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa del sottofondo, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, lo spargimento di sabbia fine sufficiente a colmare gli interstizi, la bagnatura e la contemporanea battitura mediante adeguato vibratore meccanico, l'eventuale sostituzione di mattonelle rotte o deteriorate in corso d'opera, il taglio, lo sfido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>					
RIFERIMENTO LAVORO: A234					
APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.					
DATA: 14/03/2019					
N° Art.: OE.11					
NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014					
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	MATTONELLE AUTOBLOCCANTI TIPO EMOTION O SIMILARI SP. cm. 8	mq.	1,00	€ 26,00	€ 26,00
	ghiaio arido di posa	mq.	1,00	€ 4,03	€ 4,03
					€ -
				Totale Materiali	€ 30,03
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,10	€ 28,39	€ 2,84
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,10	€ 30,60	€ 3,06
				Totale mano d'opera	€ 5,90
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 30,03	€ 1,20
				Totale Trasporti	€ 1,20
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 31,23	€ 0,62
				Totale Noli	€ 0,62
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a discarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri discarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a discarica	€ 0,19
TOTALE COSTO					€ 37,94
SPESE GENERALI 15%					€ 5,69
UTILE 10%:					€ 4,36
UNITA' DI MISURA:				mq	
TOTALE PREZZO DA ANALISI					€ 48,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
RIVESTIMENTO SCALA IN GRANITO "BIANCO SARDO FIORE" FIAMMATO Fornitura e posa in opera di pedate e alzate di rivestimento scala in granito "Bianco Sardo Fiore", spessore cm. 3, con finitura fiammata sulle parti a vista, compresa realizzazione di smussatura degli spigoli e giunti, compreso inoltre la formazione del rialzo pedata e letto di posa, le impalcature di servizio e ogni altro onere per eseguire il lavoro a regola d'arte. Misurazione a metro quadrato effettivo di sviluppo alzata+pedata.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.12			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	GRANITO "BIANCO SARDO FIORE" FIAMMATO	mq.	1,00	€ 140,00	€ 140,00
	Malta di allettamento	mq.	1,00	€ 10,00	€ 10,00
	materiali vari	a corpo	1,00	€ 4,54	€ 4,54
				Totale Materiali	€ 154,54
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,30	€ 28,39	€ 8,52
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,30	€ 30,60	€ 9,18
				Totale mano d'opera	€ 17,70
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 154,54	€ 6,18
				Totale Trasporti	€ 6,18
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 160,72	€ 3,21
				Totale Noli	€ 3,21
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a discarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri discarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a discarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 181,82
		SPESE GENERALI 15%			€ 27,27
		UTILE 10%:			€ 20,91
		UNITA' DI MISURA:			mq
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 230,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
RECINZIONE IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di recinzione in ferro lavorato costituito da montanti perimetrali in piatto da mm. 50x8 e tondi diam. mm. 12 ad distanza non inferiore a 100 mm. posti verticalmente e correnti in piatto da mm. 50x8 paralleli al piano di posa, il tutto in pannelli modulari di circa 150 cm. e altezza di 90 cm., in acciaio tipo S275 (ex. Fe B 430) lavorato, ZINCATO A CALDO secondo la Norma UNI EN ISO 1461:1999, VERNICIATO A POLVERI in base a specifiche interne e alle norme serie UNI EN ISO 12944, colore a scelta D.L. da campionatura. TUTTE LE PARTI ESPOSTE AL TATTO DOVRANNO ESSERE PRIVE DI SBAVATURE. Forme e dimensioni come da disegni esecutivi, fissaggio con piastre predisposte, compresi ancoraggi per staffaggio corrimano. L'assemblaggio in cantiere dovrà essere effettuato privo di saldature in loco, le bullonerie e viti dovranno essere in acciaio INOX. Compreso: l'assistenza muraria, i trasporti i sollevamenti ed ogni altra opera e provvista principale o accessoria occorrente a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. IL COSTRUTTORE DOVRA', PREVENTIVAMENTE ALLA COSTRUZIONE, FORNIRE I DISEGNI COSTRUTTIVI DI OFFICINA PER LA APPROVAZIONE DA PARTE DELLA D.L.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.13			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Fornitura pannellature e montanti completi di accessori	ml	1,00	€ 105,00	€ 105,00
	Ferramenta di fissaggio e materiale di consumo	ml	1,00	€ 5,72	€ 5,72
					€ -
				Totale Materiali	€ 110,72
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,15	€ 28,39	€ 4,26
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,15	€ 30,60	€ 4,59
				Totale mano d'opera	€ 8,85
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 110,72	€ 4,43
				Totale Trasporti	€ 4,43
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 115,14	€ 2,30
				Totale Noli	€ 2,30
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 126,48
		SPESE GENERALI 15%			€ 18,97
		UTILE 10%:			€ 14,55
		UNITA' DI MISURA:			ml
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 160,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
SOVRAPPREZZO CALCESTRUZZO da S3 XC1 C25/30 a S3 XC3 C30/37. Sovraprezzo ai calcestruzzi per aumento da S3 XC1 C25/30 a S3 XC3 C30/37.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.14			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
C.02.05.b	classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC3,C30/37, rapporto max e/c=0,55	mc.	1,00	€ 92,77	€ 92,77
C.02.03.b	classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1,C25/30, rapporto max e/c=0,6	mc.	1,00	€ 85,34	€ 85,34
					€ -
	DIFFERENZA COSTO SEMILAVORATI			Totale Materiali	€ 7,43
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,00	€ 0,00	€ -
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,00	€ 0,00	€ -
				Totale mano d'opera	€ -
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	0%	€ 0,00	€ -
				Totale Trasporti	€ -
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	0%	€ 0,00	€ -
				Totale Noli	€ -
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a discarica	mc	0,00	€ 0,00	€ -
14E.06.06.b	Oneri discarica	mc	0,00	€ 0,00	€ -
				Totale oneri a discarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 7,43
		SPESE GENERALI 15%			€ 1,11
		UTILE 10%:			€ 0,85
		UNITA' DI MISURA:			mc.
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 9,40

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEMA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
PULIZIA DELLE TUBAZIONI DI SCARICO RETE ACQUE METEORICHE INTERNE SU NUOVA PAVIMENTAZIONE Pulizia delle tubazioni di scarico della rete acque meteoriche su nuova pavimentazione in piastre di ghiaio lavato, eseguito mediante utilizzo di canaljet, eseguito per tutta la lunghezza della tubazione di qualsiasi diametro, compreso nel prezzo l'eventuale carico, trasporto e smaltimento dei residui compreso onere discarica.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari. DATA: 14/03/2019 N° Art.: OE.15 NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
				Totale Materiali	€ -
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	2,00	€ 28,39	€ 56,78
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	1,00	€ 30,60	€ 30,60
				Totale mano d'opera	€ 87,38
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 0,00	€ -
				Totale Trasporti	€ -
4	NOLI				
D.06.13.00	NOLO DI IDROLANCIA A PRESSIONE DI 400 ATM	h	2,000	€ 69,30	€ 138,60
				Totale Noli	€ 138,60
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a discarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 225,98
		SPESE GENERALI 15%			€ 33,90
		UTILE 10%:			€ 25,99
		UNITA' DI MISURA:			a corpo
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 285,86

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
CORRIMANO IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di corrimano in ferro lavorato in profilo tubolare del diam. di mm. 40, in acciaio tipo S275 (ex. Fe B 430) lavorato, ZINCATO A CALDO secondo la Norma UNI EN ISO 1461:1999, VERNICIATO A POLVERI in base a specifiche interne e alle norme serie UNI EN ISO 12944, colore a scelta D.L. da campionatura. TUTTE LE PARTI ESPOSTE AL TATTO DOVRANNO ESSERE PRIVE DI SBAVATURE. Forme e dimensioni come da disegni esecutivi, comprese staffe di fissaggio al parapetto e/o alla muratura, sagomato come da progetto. L'assemblaggio in cantiere dovrà essere effettuato privo di saldature in loco, le bullonerie e viti dovranno essere in acciaio INOX. Compreso: l'assistenza muraria, i trasporti i sollevamenti ed ogni altra opera e provvista principale o accessoria occorrente a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. IL COSTRUTTORE DOVRA', PREVENTIVAMENTE ALLA COSTRUZIONE, FORNIRE I DISEGNI COSTRUTTIVI DI OFFICINA PER LA APPROVAZIONE DA PARTE DELLA D.L.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.16			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Fornitura profili tubolari completi di accessori	ml	1,00	€ 22,00	€ 22,00
	Ferramenta di fissaggio e materiale di consumo	ml	1,00	€ 2,07	€ 2,07
					€ -
				Totale Materiali	€ 24,07
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,30	€ 28,39	€ 8,52
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,30	€ 30,60	€ 9,18
				Totale mano d'opera	€ 17,70
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 24,07	€ 0,96
				Totale Trasporti	€ 0,96
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 25,03	€ 0,50
				Totale Noli	€ 0,50
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a discarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri discarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a discarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 43,42
		SPESE GENERALI 15%			€ 6,51
		UTILE 10%:			€ 4,99
		UNITA' DI MISURA:			ml
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 54,92

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>TUBO IN PVC CON BICCHIERE AD ANELLO ELASTOMERICO PER RETE ACQUE METEORICHE - DIAM. MM. 125 - NORMA UNI EN 1401 APPLICAZIONE U-UD - CLASSE DI RIGIDITA' SN8 KN/MQ - COMPRESA CALOTTATURA IN CLS</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazioni per fognatura acque meteoriche in cloruro di polivinile (PVC) rigido tipo NORMA UNI EN 1401 APPLICAZIONE U-UD - CLASSE DI RIGIDITA' SN8 KN/mq, compresi i pezzi speciali quali curve, braghe, aumenti o riduzioni di diametro. Nel prezzo è compreso lo scavo, la sabbia di sottofondo, la calottatura della tubazione in calcestruzzo a dosaggio di cemento 200 Kg/mc. fino a ricoprimento del tubo per 10 cm., il reinterro, il collegamento ai pozzetti e/o allo scarico, il ripristino e la conservazione delle opere incontrate e ogni altro onere.</p> <p>Misurazione al ml. di tubazione eseguita comprensiva dei pezzi speciali.</p> <p>DIAMETRO TUBAZIONE MM. 125</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.17			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
DA LISTINO	TUBAZIONE PVC UNI EN 1401 - SN8 DIAM. MM. 125	ml	1,00	€ 4,41	€ 4,41
14B.02.01.g	SABBIA DI CAMPO	mc	0,05	€ 12,00	€ 0,60
14C.02.01.d	Calcestruzzo non strutturale C16/20	mc	0,100	€ 62,19	€ 6,22
				Totale Materiali	€ 11,23
2	MANO D'OPERA				
14A.01.02.a	Operaio specializzato	h	0,080	€ 30,60	€ 2,45
14A.01.04.a	Operaio comune	h	0,080	€ 25,50	€ 2,04
				Totale mano d'opera	€ 4,49
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	in percentuale	%	1,000	4%	€ 0,45
				Totale Trasporti	€ 0,45
4	NOLI				
14D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 12 senza operatore	h	0,080	€ 41,96	€ 3,36
				Totale Noli	€ 3,36
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a scarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 19,52
		SPESE GENERALI 15%			€ 2,93
		UTILE 10%:			€ 2,25
		UNITA' DI MISURA:			ml
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 24,70

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>TUBO IN PVC CON BICCHIERE AD ANELLO ELASTOMERICO PER RETE ACQUE METEORICHE - DIAM. MM. 160 - NORMA UNI EN 1401 APPLICAZIONE U-UD - CLASSE DI RIGIDITA' SN8 KN/MQ - COMPRESA CALOTTATURA IN CLS</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazioni per fognatura acque meteoriche in cloruro di polivinile (PVC) rigido tipo NORMA UNI EN 1401 APPLICAZIONE U-UD - CLASSE DI RIGIDITA' SN8 KN/mq, compresi i pezzi speciali quali curve, braghe, aumenti o riduzioni di diametro. Nel prezzo è compreso lo scavo, la sabbia di sottofondo, la calottatura della tubazione in calcestruzzo a dosaggio di cemento 200 Kg/mc. fino a ricoprimento del tubo per 10 cm., il reinterro, il collegamento ai pozzetti e/o allo scarico, il ripristino e la conservazione delle opere incontrate e ogni altro onere.</p> <p>Misurazione al ml. di tubazione eseguita comprensiva dei pezzi speciali.</p> <p>DIAMETRO TUBAZIONE MM. 160</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.18			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
DA LISTINO	TUBAZIONE PVC UNI EN 1401 - SN8 DIAM. MM. 160	ml	1,00	€ 8,00	€ 8,00
14B.02.01.g	SABBIA DI CAMPO	mc	0,05	€ 12,00	€ 0,65
14C.02.01.d	Calcestruzzo non strutturale C16/20	mc	0,150	€ 62,19	€ 9,33
				Totale Materiali	€ 17,98
2	MANO D'OPERA				
14A.01.02.a	Operaio specializzato	h	0,100	€ 30,60	€ 3,06
14A.01.04.a	Operaio comune	h	0,100	€ 25,50	€ 2,55
				Totale mano d'opera	€ 5,61
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	in percentuale	%	1,000	4%	€ 0,72
				Totale Trasporti	€ 0,72
4	NOLI				
14D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 12 senza operatore	h	0,080	€ 41,96	€ 3,36
				Totale Noli	€ 3,36
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a discarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 27,67
		SPESE GENERALI 15%			€ 4,15
		UTILE 10%:			€ 3,18
		UNITA' DI MISURA:			ml
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 35,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>TUBO IN PVC CON BICCHIERE AD ANELLO ELASTOMERICO PER RETE ACQUE METEORICHE - DIAM. MM. 200 - NORMA UNI EN 1401 APPLICAZIONE U-UD - CLASSE DI RIGIDITA' SN8 KN/MQ - COMPRESA CALOTTATURA IN CLS</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazioni per fognatura acque meteoriche in cloruro di polivinile (PVC) rigido tipo NORMA UNI EN 1401 APPLICAZIONE U-UD - CLASSE DI RIGIDITA' SN8 KN/mq, compresi i pezzi speciali quali curve, braghe, aumenti o riduzioni di diametro. Nel prezzo è compreso lo scavo, la sabbia di sottofondo, la calottatura della tubazione in calcestruzzo a dosaggio di cemento 200 Kg/mc. fino a ricoprimento del tubo per 10 cm., il reinterro, il collegamento ai pozzetti e/o allo scarico, il ripristino e la conservazione delle opere incontrate e ogni altro onere.</p> <p>Misurazione al ml. di tubazione eseguita comprensiva dei pezzi speciali.</p> <p>DIAMETRO TUBAZIONE MM. 200</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.19			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
DA LISTINO	TUBAZIONE PVC UNI EN 1401 - SN8 DIAM. MM. 200	ml	1,00	€ 10,79	€ 10,79
14B.02.01.g	SABBIA DI CAMPO	mc	0,05	€ 12,00	€ 0,60
14C.02.01.d	Calcestruzzo non strutturale C16/20	mc	0,180	€ 62,19	€ 11,19
				Totale Materiali	€ 22,58
2	MANO D'OPERA				
14A.01.02.a	Operaio specializzato	h	0,100	€ 30,60	€ 3,06
14A.01.04.a	Operaio comune	h	0,100	€ 25,50	€ 2,55
				Totale mano d'opera	€ 5,61
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	in percentuale	%	1,000	4%	€ 0,90
				Totale Trasporti	€ 0,90
4	NOLI				
14D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 12 senza operatore	h	0,100	€ 41,96	€ 4,20
				Totale Noli	€ 4,20
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a scarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 33,29
		SPESE GENERALI 15%			€ 4,99
		UTILE 10%:			€ 3,83
		UNITA' DI MISURA:			ml
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 42,12

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO-CADITOIA SIFONATO TIPO "PADOVA" COMPRESO ALLACCIO E CHIUSINO IN GHISA C250</p> <p>Fornitura e posa in opera di pozzetto-caditoia 40x40x60 cm come da disegno di particolare, per piazzali e strade, profondità variabile, posto in opera su letto di cemento. Incluso l'onere della fornitura e posa della caditoia in ghisa C250 cm. 40X40.</p> <p>Compresi gli oneri per sigillatura con malta cementizia, la fornitura e posa di tubazione in PVC diam. mm. 125 per il collegamento al pozzetto/condotta più vicina, l'imbocco e sigillatura delle tubazioni di scarico, scavo e rinterro, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori.</p>		<p>APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.</p> <p>DATA: 14/03/2019</p> <p>N° Art.: OE.20</p> <p>NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014</p>			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
DA LISTINO	POZZETTO SIFONATO TIPO PADOVA 40X40X60 f.co cantiere	cad	1,00	€ 18,40	€ 18,40
DA LISTINO	TUBAZIONE PVC UNI EN 1401 - SN8 DIAM. MM. 125	ml	3,00	€ 4,41	€ 13,23
DA LISTINO	CADITOIA IN GHISA C250 CM. 50X50 f.co cantiere	cad	1,00	€ 50,00	€ 50,00
C.01.10.a	MALTA CEMENTIZIA formata da q 3 di cemento per metro cubo di	mc	0,05	€ 63,86	€ 3,19
				Totale Materiali	€ 84,82
2	MANO D'OPERA				
A.01.03.a	Operaio qualificato	h	1,000	€ 28,39	€ 28,39
				Totale mano d'opera	€ 28,39
3	TRASPORTI				
				Totale Trasporti	€ -
4	NOLI				
14D.01.14.b	NOLO DI MINIESCAVATORE con potenza da 15 fino a 20 KW con operatore	h	0,200	€ 40,86	€ 8,17
				Totale Noli	€ 8,17
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a scarica	
Nota:		TOTALE COSTO			€ 121,38
		SPESE GENERALI 15%			€ 18,21
		UTILE 10%:			€ 13,96
		UNITA' DI MISURA:			ml
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 153,54

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
POZZETTO CON FONDO PER RETE ACQUE METEORICHE , DIMENSIONE INTERNA CM. 40X40X60/100H., CON CHIUSINO IN GHISA C250 Fornitura e posa in opera di pozzetto e prolunga prefabbricati in calcestruzzo vibrato opportunamente armato, con fondo a tenuta stagna, dimensione interna cm. 40x40x60/100 h., completo di chiusino in ghisa C250 (H telaio come pavimentazione in masselli). Compreso lo scavo alla quota di progetto, l'apertura dei fori, la sigillatura e l'allacciamento delle tubazioni e quant'altro necessario all'innesto alla rete di smaltimento acque meteoriche, il reinterro, la messa in quota del chiusino e ogni altro onere.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari. DATA: 14/03/2019 N° Art.: OE.21 NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
DA LISTINO	POZZETTO RINFORZATO 40x40x60/100 f.co cantiere	cad	1,00	€ 40,00	€ 40,00
DA LISTINO	PROLUNGA RINFORZATA PER POZZETTO CM. 40X40X25	cad	1,00	€ 20,00	€ 20,00
DA LISTINO	CADITOIA ISPEZIONABILE RINFORZATA CM. 40X40 f.co cantiere	cad	1,00	€ 65,00	€ 65,00
C.01.10.a	MALTA CEMENTIZIA formata da q 3 di cemento per metro cubo di	mc	0,05	€ 63,86	€ 3,19
				Totale Materiali	€ 128,19
2	MANO D'OPERA				
A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,400	€ 28,39	€ 11,36
				Totale mano d'opera	€ 11,36
3	TRASPORTI				
				Totale Trasporti	€ -
4	NOLI				
D.01.07.f	ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 25 senza operatore	h	0,100	€ 53,00	€ 5,30
				Totale Noli	€ 5,30
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a discarica	
Nota:		TOTALE COSTO			€ 144,84
		SPESE GENERALI 15%			€ 21,73
		UTILE 10%:			€ 16,66
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 183,23

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
RIMESSA IN QUOTA DI POZZETTI E CADITOIE. Rimessa in quota di pozzetti, caditoie ecc..., di qualsiasi forma e dimensione (esclusi pozzetti acquedotto/gas), alla quota di progetto della pavimentazione, comprese eventuali prolunghe, rin fianchi, sigillature ecc..., compreso inoltre carico e trasporto delle macerie alle pubbliche discariche compreso onere di discarica.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.22			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
C.01.10.a	MALTA CEMENTIZIA formata da q 3 di cemento per metro cubo di	mc	0,05	€ 63,86	€ 3,19
				Totale Materiali	€ 3,19
2	MANO D'OPERA				
A.01.03.a	Operaio qualificato	h	1,000	€ 28,39	€ 28,39
				Totale mano d'opera	€ 28,39
3	TRASPORTI				
				Totale Trasporti	€ -
4	NOLI				
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	h	0,200	€ 43,16	€ 8,63
D.01.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	h	0,200	€ 39,10	€ 7,82
				Totale Noli	€ 16,45
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a discarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 48,04
		SPESE GENERALI 15%			€ 7,21
		UTILE 10%:			€ 5,52
		UNITA' DI MISURA: a corpo			
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 60,76

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN LASTRE DI GHIAINO LAVATO SP. cm. 4.</p> <p>Fornitura e posa in opera di pavimento in lastre di ghiaino lavato dimensioni 50x50 e/o 50x100, spessore cm. 4, come esistenti, poste in opera su sottofondo in malta cementizia dello spessore variabile da 2/8 cm per formazione pendenze di progetto. Il pavimento inoltre dovrà essere in possesso di un coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996, n.503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa del sottofondo, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la sigillatura dei giunti con malta cementizia, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.23			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	LASTRE DI GHIAINO LAVATO SP. cm. 4.	mq.	1,00	€ 10,00	€ 10,00
	malta di allettamento	mq.	1,00	€ 4,00	€ 4,00
					€ -
				Totale Materiali	€ 14,00
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,10	€ 28,39	€ 2,84
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,10	€ 30,60	€ 3,06
				Totale mano d'opera	€ 5,90
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 14,00	€ 0,56
				Totale Trasporti	€ 0,56
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 14,56	€ 0,29
				Totale Noli	€ 0,29
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a scarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 20,75
		SPESE GENERALI 15%			€ 3,11
		UTILE 10%:			€ 2,39
		UNITA' DI MISURA:			mq
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 26,25

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE					
DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:			RIFERIMENTO LAVORO: A234		
DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONE.			APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.		
FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLAIO COSTITUITO DA LASTRE PREFABBRICATE IN CEMENTO ARMATO VIBRATO (PREDALLES) DELLO SP. DI CM. 5 CON FUNZIONE DI FONDO CASSERO E SOLETTA IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO S3 XC3 C30/37.			DATA: 14/03/2019		
Fornitura e posa in opera di solaio costituito da lastre prefabbricate in cemento armato vibrato (predalles) dello spessore di cm 5 eseguito con l'impiego calcestruzzo Rck 30 N/mm ² , l'armatura metallica di dotazione, aggiuntiva e di ripartizione con funzione di fondo cassero e soletta in conglomerato cementizio, classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC3, C 30/37, rapporto max e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, confezionato a macchina per solette, compreso il ferro tondino di armatura FeB44K ad aderenza migliorata, controllato in stabilimento e sagomato nelle quantità previste dai calcoli statici, redatti a cura e spese dell'Amm.ne appaltante, per un quantitativo massimo fino a 70 kg/m ³ . Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione e disfacimento dei piani di lavoro interni, la formazione e disfacimento delle casseforme rettilinee di contenimento dei getti, la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.			N° Art.: OE.24		
			NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014		
Solaio in ope Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
B.09.03.b	Lastre prefabbricate per sovraccarico fino a 550 kg/mq	mq.	1,00	€ 14,85	€ 14,85
C.02.05.b	classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC3,C 30/37, rapporto max e/c=0,55	mc	0,20	€ 92,77	€ 18,55
B.08.01.b	ACCIAIO >>> tipo B450C controllato (65 kg/mc)	kg	13,00	€ 0,75	€ 9,75
B.08.02.00	ACCIAIO >>> rete elettrosaldata FEB44K (comprese sovrapp.)	kg	3,13	€ 0,78	€ 2,44
B.05.01.c	Abete per sottomisure	mc	0,0008	€ 215,80	€ 0,17
B.05.01.e	Abete in travi uso trieste	mc	0,0051	€ 220,00	€ 1,12
B.98.04.00	Chiodi	kg	0,0500	€ 0,83	€ 0,04
				Totale Materiali	€ 46,93
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,35	€ 28,39	€ 9,94
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,35	€ 30,60	€ 10,71
14A.01.01.a	Operaio 4° livello	h	0,15	€ 32,29	€ 4,84
				Totale mano d'opera	€ 25,49
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	0%	€ 0,00	€ -
				Totale Trasporti	€ -
4	NOLI				
14D.03.04.a	Gru altezza m. 31 sbraccio 31	h	0,018	€ 43,53	€ 0,80
14D.05.02.a	Pompe per calcestruzzo - piazzamento	mc	0,107	€ 5,74	€ 0,61
14D.50.02.01	Pompe per calcestruzzo - pompaggio	mc	0,107	€ 5,74	€ 0,61
				Totale Noli	€ 2,02
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,00	€ 0,00	€ -
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,00	€ 0,00	€ -
				Totale oneri a scarica	€ -
Nota:			TOTALE COSTO		€ 74,45
			SPESE GENERALI 15%		€ 11,17
			UTILE 10%:		€ 8,56
			UNITA' DI MISURA:		mc
			TOTALE PREZZO DA ANALISI		€ 94,17

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE					
DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:			RIFERIMENTO LAVORO: A234		
DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONE. CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO S3 XC3 C30/37 PER TRAVI, CORDOLI E SOLETTE. Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, classe di lavorabilit� S3 (semifluida), classe di esposizione XC3, C 30/37, rapporto max e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, confezionato a macchina per opere in conglomerato cementizio armato quali travi, pilastri, cordoli, solette, rampe scale, ecc. di ogni forma, spessore e dimensione, compreso il ferro tondino di armatura FeB44K ad adherenza migliorata, controllato in stabilimento e sagomato nelle quantit� previste dai calcoli statici, redatti a cura e spese dell'Amm.ne appaltante, per un quantitativo massimo fino a 50 kg/m ³ . Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione e disfacimento dei piani di lavoro interni, la formazione e disfacimento delle casseforme rettilinee di contenimento dei getti per un'altezza fino a 4,50 mt., la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.			APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari. DATA: 14/03/2019 N� Art.: OE.25 NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014		
Solaio in ope Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
C.02.05.b	classe di lavorabilit� S3 (semifluida), classe di esposizione XC3,C 30/37, rapporto max e/c=0,55	mc	1,00	� 92,77	� 92,77
B.08.01.b	ACCIAIO >>> tipo B450C controllato	kg	50,00	� 0,75	� 37,50
B.05.01.c	Abete per sottomisure	mc	0,2000	� 215,80	� 43,16
B.05.01.d	Abete in murali a spigolo	mc	0,0200	� 265,00	� 5,30
B.98.04.00	Chiodi	kg	0,7500	� 0,83	� 0,62
B.98.05.00	Disarmante	l	1,2000	� 1,45	� 1,74
B.98.03.00	Filo di ferro ricotto	kg	0,1000	� 0,83	� 0,08
	maggiorazione per getti fino a mt. 4.50	a corpo	1,00	� 5,00	� 5,00
				Totale Materiali	� 186,18
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	1,80	� 28,39	� 51,10
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,42	� 30,60	� 12,85
14A.01.04.a	Operaio comune	h	1,80	� 25,50	� 45,90
				Totale mano d'opera	� 109,85
3	TRASPORTI				
14D.01.02.a	Autocarro	h	0,02	� 41,52	� 0,83
				Totale Trasporti	� 0,83
4	NOLI				
14D.06.01.00	Sega elettrica	h	0,500	� 2,71	� 1,36
14D.05.03.00	Vibratore per c.a.	h	0,180	� 20,62	� 3,71
14D.05.02.a	Pompe per calcestruzzo - piazzamento	mc	1,000	� 5,74	� 5,74
14D.50.02.01	Pompe per calcestruzzo - pompaggio	mc	1,000	� 5,74	� 5,74
				Totale Noli	� 16,55
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,00	� 0,00	� -
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,00	� 0,00	� -
				Totale oneri a scarica	� -
Nota:			TOTALE COSTO		� 313,41
			SPESE GENERALI 15%		� 47,01
			UTILE 10%:		� 36,04
			UNITA' DI MISURA:		mc
			TOTALE PREZZO DA ANALISI		� 396,46

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
LOCULI A TUMULAZIONE FRONTALE PREFABBRICATI IN C.A.V. A NORMA DGRV N. 433 DEL 4 APRILE 2014 Fornitura e posa in opera di loculi prefabbricati in c.a.v. per tumulazione frontale, delle dimensioni interne minime di cm. 0.80x2.35x0.70h in blocchi da n. 4 loculi conformati a componenti modulari, realizzati in un unico getto di calcestruzzo armato con apposita rete elettrosaldata e impermeabilizzato, pendenza verso l'interno, compresa formazione fori per l'alloggiamento delle canalizzazioni dell'impianto elettrico, la malta di allettamento, le piastre di appoggio in neoprene, gli irrigidimenti verticali realizzati come prescritto dalla ditta fornitrice il manufatto, la fornitura dei sigilli interni in c.a.v. dello spessore minimo di cm. 3 provvisti di maniglie, forma e dimensioni manufatti come da elaborati esecutivi, compresi calcoli statici dei manufatti prefabbricati redatti in base alla vigente normativa a firma di professionista abilitato. La struttura del loculo deve rispondere ai requisiti richiesti dall'art. 76 del DPR n. 285 del 10.09.1990, alle disposizioni della Circolare del Ministero della Sanità n. 24 del 24.06.1993, alla DGRV n. 433 del 4 aprile 2014 e a quant'altro disposto dalla vigente normativa in materia.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.25			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	cassero prefabbricato per loculo	cad	1,00	€ 15,00	€ 15,00
B.08.01.D	acciaio tipo B450C controllato	kg	35,00	€ 0,75	€ 26,25
C.02.05.B	calcestruzzo durevole preconfezionato classe di lavorabilità S3	mc	0,79	€ 92,77	€ 72,91
B.98.05.00	disarmante	l	1,00	€ 1,45	€ 1,45
C.02.20.A	Aumento dalla classe di lavorabilità da S3 (semifluida) a S4 (fluida)	mc	0,79	€ 3,98	€ 3,13
				Totale Materiali	€ 118,74
2	MANO D'OPERA				
A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,10	€ 30,60	€ 3,06
A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,10	€ 28,39	€ 2,84
A.01.03.a	Operaio comune	h		€ 25,50	€ -
				Totale mano d'opera	€ 5,90
3	TRASPORTI				
D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 118,74	€ 4,75
				Totale Trasporti	€ 4,75
4	NOLI				
D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 123,49	€ 2,47
				Totale Noli	€ 2,47
5	ONERI DI DISCARICA				
Nota:		TOTALE COSTO			€ 131,85
		SPESE GENERALI 15%			€ 19,78
		UTILE 10%:			€ 15,16
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 166,80

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
OSSARI PREFABBRICATI IN C.A.V. DIM. INTERNE 35X35X70P Fornitura e posa in opera di ossari prefabbricati in c.a.v., realizzati in un unico getto di calcestruzzo armato con apposita rete elettrosaldada, aventi pareti dello spessore minimo di cm. 5, dimensioni minime interne cm. 35x35x70p, compresa la fornitura e posa di sigillo interno in calcestruzzo spessore cm. 2, compresa formazione per l'alloggiamento delle canalizzazioni dell'impianto elettrico, la formazione dei fori per l'inserimento delle borchie, la malta di allettamento, la finitura delle costolature esterne con intonaco a civile, compresi calcoli statici dei manufatti prefabbricati redatti in base alla vigente normativa, il tutto realizzato secondo quanto specificato negli elaborati esecutivi. La struttura dell'ossario deve rispondere ai requisiti richiesti dall'art. 85 del DPR n. 285 del 10.09.1990, alle disposizioni della Circolare del Ministero della Sanità n. 24 del 24.06.1993 e a quant'altro disposto dalla vigente normativa in materia.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.27			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	cassero prefabbricato per ossario	cad	1,00	€ 10,00	€ 10,00
B.08.01.D	acciaio tipo B450C controllato	kg	14,00	€ 0,75	€ 10,50
C.02.05.B	calcestruzzo durevole preconfezionato classe di lavorabilità S3	mc	0,30	€ 92,77	€ 27,83
B.98.05.00	disarmante	l	0,60	€ 1,45	€ 0,87
C.02.20.A	Aumento dalla classe di lavorabilità da S3 (semifluida) a S4 (fluida)	mc	0,30	€ 3,98	€ 1,19
				Totale Materiali	€ 50,40
2	MANO D'OPERA				
A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,10	€ 30,60	€ 3,06
A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,10	€ 28,39	€ 2,84
A.01.03.a	Operaio comune	h		€ 25,50	€ -
				Totale mano d'opera	€ 5,90
3	TRASPORTI				
D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 50,40	€ 2,02
				Totale Trasporti	€ 2,02
4	NOLI				
D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 52,41	€ 1,05
				Totale Noli	€ 1,05
5	ONERI DI DISCARICA				
Nota:		TOTALE COSTO			€ 59,36
		SPESE GENERALI 15%			€ 8,90
		UTILE 10%:			€ 6,83
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 75,09

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
OSSARI PREFABBRICATI IN C.A.V. DIM. INTERNE 40X40X85P Fornitura e posa in opera di ossari prefabbricati in c.a.v., realizzati in un unico getto di calcestruzzo armato con apposita rete elettrosaldata, aventi pareti dello spessore minimo di cm. 5, dimensioni minime interne cm. 40x40x85p, in elementoprefabbricato da n. 2 ossari dim. esterne cm. 90x45Hx90P, compresa la fornitura e posa di sigillo interno in calcestruzzo spessore cm. 2, compresa formazione per l'alloggiamento delle canalizzazioni dell'impianto elettrico, la formazione dei fori per l'inserimento delle borchie, la malta di allettamento, la finitura delle costolature esterne con intonaco a civile, compresi calcoli statici dei manufatti prefabbricati redatti in base alla vigente normativa, il tutto realizzato secondo quanto specificato negli elaborati esecutivi. La struttura dell'ossario deve rispondere ai requisiti richiesti dall'art. 85 del DPR n. 285 del 10.09.1990, alle disposizioni della Circolare del Ministero della Sanità n. 24 del 24.06.1993 e a quant'altro disposto dalla vigente normativa in materia. Misurazione cadauno ossario.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.28			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	cassero prefabbricato per ossario	cad	1,00	€ 14,50	€ 14,50
B.08.01.D	acciaio tipo B450C controllato	kg	17,00	€ 0,75	€ 12,75
C.02.05.B	calcestruzzo durevole preconfezionato classe di lavorabilità S3	mc	0,35	€ 92,77	€ 32,47
B.98.05.00	disarmante	l	0,60	€ 1,45	€ 0,87
C.02.20.A	Aumento dalla classe di lavorabilità da S3 (semifluida) a S4 (fluida)	mc	0,35	€ 3,98	€ 1,39
				Totale Materiali	€ 61,98
2	MANO D'OPERA				
A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,10	€ 30,60	€ 3,06
A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,10	€ 28,39	€ 2,84
A.01.03.a	Operaio comune	h		€ 25,50	€ -
				Totale mano d'opera	€ 5,90
3	TRASPORTI				
D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 61,98	€ 2,48
				Totale Trasporti	€ 2,48
4	NOLI				
D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 64,46	€ 1,29
				Totale Noli	€ 1,29
5	ONERI DI DISCARICA				
Nota:		TOTALE COSTO			€ 71,65
		SPESE GENERALI 15%			€ 10,75
		UTILE 10%:			€ 8,24
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 90,64

ANALISI NUOVI PREZZI

<div>SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE</div>					
DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
ALLEGGERIMENTO IN POLISTIROLO Fornitura e posa in opera di pani in polistirolo per formazione strato separante di alleggerimento, in opera compreso ogni onere.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.29			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	polistirolo in pani	mc	1,00	€ 80,00	€ 80,00
					€ -
				Totale Materiali	€ 80,00
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,05	€ 28,39	€ 1,42
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,00	€ 30,60	€ -
				Totale mano d'opera	€ 1,42
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 80,00	€ 3,20
				Totale Trasporti	€ 3,20
4	NOLI				
				Totale Noli	€ -
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a scarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 84,62
		SPESE GENERALI 15%			€ 12,69
		UTILE 10%:			€ 9,73
		UNITA' DI MISURA:			mc
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 107,04

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEMA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
ALLEGGERIMENTO IN POLISTIROLO Fornitura e posa in opera di pani in polistirolo per formazione strato separante di alleggerimento, in opera compreso ogni onere.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.29			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
B.06,02,b	polistirolo in lastre	mc	0,03	€ 89,90	€ 2,70
					€ -
				Totale Materiali	€ 2,70
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,04	€ 28,39	€ 1,14
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,00	€ 30,60	€ -
				Totale mano d'opera	€ 1,14
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 2,70	€ 0,11
				Totale Trasporti	€ 0,11
4	NOLI				
				Totale Noli	€ -
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a scarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 3,94
		SPESE GENERALI 15%			€ 0,59
		UTILE 10%:			€ 0,45
		UNITA' DI MISURA:			mc
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 4,98

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>MURATURA DI RIVESTIMENTO IN MATTONI PIENI A PASTA MOLLE, TIPO A MANO, LAVORATA A VISTA.</p> <p>Fornitura e posa di muratura di rivestimento in mattoni pieni con dimensione cm. 12x25x5,5 aventi superfici a vista SENZA SABBIA, tipo "Vivo San Marco" della "SAN MARCO LATERIZI" o equivalente per caratteristiche tecniche e colore, realizzati con tecnologia produttiva a pasta molle (non trafilato), mediante stampaggio in apposite casseforme "all'antica maniera". Lavorazione a vista, secondo i disegni di progetto e le indicazioni della D.L., con malta di classe 3 (questa compresa), realizzata con calce idraulica naturale a basso contenuto di sali solubili.</p> <p>Il mattone di colore a scelta della D.L. dovrà avere caratteristiche chimico-fisiche idonee per l'impiego in murature e comunque corrispondente alle normative di accettazione stabilite dalla norma UNI 8942/86.</p> <p>Sono inoltre compresi gli oneri per la fornitura e posa di supporti speciali e il fissaggio meccanico realizzato con tasselli, in acciaio inox, alla muratura di supporto e/o alle strutture portanti in c.a., nel numero di 4 (quattro) tasselli per mq., da posarsi secondo le modalità e prescrizioni del produttore e D.L., accessori per la ventilazione della muratura, guaina isolante o foglio di vetroresina catramata di partenza, nonché la formazione delle fughe e dei giunti.</p> <p>Sono infine compresi gli oneri per la realizzazione di file di mattoni rientranti, come da progetto esecutivo.</p> <p>L'impresa dovrà eseguire preventivamente tratti di muratura per l'approvazione del campione da parte della D.L.</p> <p>Sono compresi gli oneri per il taglio dei pezzi speciali (per rivestimenti da sp. 5.5 cm.), per la fugatura e pulizia del rivestimento, oltre agli oneri accessori quali avvicinamento, trasporto e cernita dei materiali, ponteggi, opere provvisorie, in modo da ottenere un lavoro completo e finito nei dettagli.</p>		<p>APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.</p> <p>DATA: 14/03/2019</p> <p>N° Art.: OE.31</p> <p>NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014</p>			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	MATTONI PIENI A PASTA MOLLE, TIPO A MANO	n	57,00	€ 0,95	€ 54,15
	Malta calce idraulica NHL5	mc	0,03	€ 80,00	€ 2,40
	Connettori in acciaio inox	n	4,00	€ 1,00	€ 4,00
	Accessori	a corpo	1,00	€ 3,00	€ 3,00
				Totale Materiali	€ 63,55
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,30	€ 28,39	€ 8,52
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	1,00	€ 30,60	€ 30,60
				Totale mano d'opera	€ 39,12
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 63,55	€ 2,54
				Totale Trasporti	€ 2,54
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 66,09	€ 1,32
				Totale Noli	€ 1,32
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 106,72
		SPESE GENERALI 15%			€ 16,01
		UTILE 10%:			€ 12,27
		UNITA' DI MISURA:			mq
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 135,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
IMPERMEABILIZZAZIONE MURATURE INTERRATE CON MEMBRANA BITUMINOSA E PROTEZIONE CON FOGLIO BUGNATO DRENANTE Impermeabilizzazione murature e opere in c.a. interrate con membrana di bitume polimero elastomerica di 4 mm. di spessore, armata con "tessuto non tessuto" in poliestere a filo continuo, in opera su superfici orizzontali e/o verticali, saldata a fiamma, compresa la sistemazione del fondo, l'eventuale formazione delle guscie e una mano di primer bituminoso di adesione, e ogni altro onere e fornitura accessoria. Fornitura e posa in opera controterra e in aderenza alle murature interrate di foglio bugnato drenante in HDPE, a protezione delle guaine interrate.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.32			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
13B.06.05.C	guaina armata con tnt di spessore 4 mm	mq	1,10	€ 4,31	€ 4,74
13B.06.18.00	Membrana bugnata con profilo a rilievi troncoconici o similari in	mq	1,00	€ 3,26	€ 3,26
					€ -
				Totale Materiali	€ 8,00
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,02	€ 28,39	€ 0,57
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,02	€ 30,60	€ 0,61
				Totale mano d'opera	€ 1,18
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 8,00	€ 0,32
				Totale Trasporti	€ 0,32
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 8,32	€ 0,17
				Totale Noli	€ 0,17
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 9,85
		SPESE GENERALI 15%			€ 1,48
		UTILE 10%:			€ 1,13
		UNITA' DI MISURA:		mq	
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 12,47

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
IMPERMEABILIZZAZIONE SOTTOFONDO DI PAVIMENTO Impermeabilizzazione del sottofondo di pavimento con una guaina bituminosa tipo "Derbigum" o similari del peso di 4 kg./mq. posta in opera saldata a fiamma, compresi i risvolti lungo il perimetro delle murature per almeno cm. 20.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.33			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
13B.06.05.C	guaina armata con tnt di spessore 4 mm	mq	1,35	€ 4,31	€ 5,82
					€ -
				Totale Materiali	€ 5,82
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,03	€ 28,39	€ 0,85
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,02	€ 30,60	€ 0,61
				Totale mano d'opera	€ 1,46
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 5,82	€ 0,23
				Totale Trasporti	€ 0,23
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 6,05	€ 0,12
				Totale Noli	€ 0,12
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 7,82
		SPESE GENERALI 15%			€ 1,17
		UTILE 10%:			€ 0,90
		UNITA' DI MISURA:			mq
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 9,90

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
MASSETTO IN CALCESTRUZZO ALLEGGERITO PER FORMAZIONE PENDENZE Massetto in calcestruzzo alleggerito con granulato vergine di polistirolo a kg. 300/mc. di cemento 325, additivo aerante in opera per lastrici, sottofondi, formazione pendenze come da quote di progetto, compresa stabilitura superiore di circa cm. 1.00 di malta cementizia e ogni altro onere.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.34			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
C.02.21.b	Conglomerato cementizio preconfezionato isolante a base di polistirolo (Dmax mm 8) con massa per volume pari a circa kg/mc 500, autoestinguente e pompabile; 300 Kg/mc di cemento 32.5 R	mc	1,00	€ 100,02	€ 100,02
					€ -
				Totale Materiali	€ 100,02
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,15	€ 28,39	€ 4,26
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,10	€ 30,60	€ 3,06
				Totale mano d'opera	€ 7,32
3	TRASPORTI				
				Totale Trasporti	€ -
4	NOLI				
E.08.03.00	Pompaggio con pompa autocarrata	mc	1,00	€ 7,62	€ 7,62
				Totale Noli	€ 7,62
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a scarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 114,96
		SPESE GENERALI 15%			€ 17,24
		UTILE 10%:			€ 13,22
		UNITA' DI MISURA:		mc	
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 145,42

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
MORALE IN LEGNO DI ABETE DIM. 8x8 CM Fornitura e posa in opera di morale in legno di abete dim. 8x8 cm, compresi staffaggi e fissaggi su soletta in c.a. con tasselli meccanici, e ogni altro onere.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.35			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
B.05.01.D	legno di abete in murali a spigolo	mc	0,01	€ 265,00	€ 1,70
-	staffe e minuterie	ml	1,00	€ 0,50	€ 0,50
					€ -
				Totale Materiali	€ 2,20
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,10	€ 28,39	€ 2,84
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,00	€ 30,60	€ -
14A.01.04.a	Operaio comune	h	0,10	€ 25,50	€ 2,60
				Totale mano d'opera	€ 5,44
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 2,20	€ 0,09
				Totale Trasporti	€ 0,09
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 2,28	€ 0,05
				Totale Noli	€ 0,05
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 7,96
		SPESE GENERALI 15%			€ 1,19
		UTILE 10%:			€ 0,92
		UNITA' DI MISURA:			ml
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 10,07

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
IMBOCCO SCARICO SU COPERTURA PIANA Formazione imbocco scarico acque meteoriche da copertura piana e fornitura e posa in opera di parafoglie in materiale plastico, comprese sigillature e ogni altro onere.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.36			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	imbocco in guaina armata per scarichi	cad	1,00	€ 12,50	€ 12,50
	parafoglie in materiale plastico	cad	1,00	€ 8,02	€ 8,02
					€ -
				Totale Materiali	€ 20,52
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,10	€ 28,39	€ 2,84
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,10	€ 30,60	€ 3,06
				Totale mano d'opera	€ 5,90
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 20,52	€ 0,82
				Totale Trasporti	€ 0,82
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 21,34	€ 0,43
				Totale Noli	€ 0,43
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a discarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 27,67
		SPESE GENERALI 15%			€ 4,15
		UTILE 10%:			€ 3,18
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 35,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
LATTONERIE IN ALLUMINIO PREVERNICIATO SV. DA CM. 55 A CM. 75 Fornitura e posa in opera di SCOSSALINE, CONVERSE, COMPLUVI, GRONDAIE in lamiera di alluminio preverniciato spessore 10/10 mm, sviluppo da cm. 55 a cm. 75, comunque sagomati, fornite e poste in opera comprese le chiodature, le saldature, le staffe e i profili di qualsiasi natura e dimensione come da disegni, gli eventuali nastri strati separatori e accessori per il fissaggio e quanto altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte:		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.37			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	canale di gronda in alluminio preverniciato sv. 50-75	ml	1,00	€ 30,00	€ 30,00
	materiali di raccordo e fissaggio	mq	1,00	€ 2,00	€ 2,00
					€ -
				Totale Materiali	€ 32,00
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,08	€ 28,39	€ 2,27
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,08	€ 30,60	€ 2,45
				Totale mano d'opera	€ 4,72
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 32,00	€ 1,28
				Totale Trasporti	€ 1,28
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 33,28	€ 0,67
				Totale Noli	€ 0,67
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a scarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 38,66
		SPESE GENERALI 15%			€ 5,80
		UTILE 10%:			€ 4,45
		UNITA' DI MISURA:			ml
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 48,91

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
LATTONERIE IN ALLUMINIO PREVERNICIATO SV. DA CM. 15 A CM. 20 Fornitura e posa in opera di SCOSSALINE, CONVERSE, COMPLUVI, GRONDAIE in lamiera di alluminio preverniciato spessore 10/10 mm, sviluppo da cm. 15 a cm. 20, comunque sagomati, fornite e poste in opera comprese le chiodature, le saldature, le staffe e i profili di qualsiasi natura e dimensione come da disegni, gli eventuali nastri strati separatori e accessori per il fissaggio e quanto altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte:		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.38			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	canale di gronda in alluminio preverniciato sv. 15-20	ml	1,00	€ 8,00	€ 8,00
	materiali di raccordo e fissaggio	mq	1,00	€ 1,00	€ 1,00
					€ -
				Totale Materiali	€ 9,00
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,05	€ 28,39	€ 1,42
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,05	€ 30,60	€ 1,53
				Totale mano d'opera	€ 2,95
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 9,00	€ 0,36
				Totale Trasporti	€ 0,36
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 9,36	€ 0,19
				Totale Noli	€ 0,19
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a scarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 12,50
		SPESE GENERALI 15%			€ 1,87
		UTILE 10%:			€ 1,44
		UNITA' DI MISURA: ml			
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 15,81

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
TUBI PLUVIALI IN LAMIERA DI ALLUMINIO PREVERNICIATO DIAM. MM. 100 Fornitura e posa in opera di tubi pluviali in lamiera di alluminio preverniciato del diam. di 100 mm. spessore 10/10, fornite e poste in opera comprese le chiodature, le saldature, le staffe e i profili di qualsiasi natura e dimensione come da disegni, gli accessori per il fissaggio e quant' altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.39			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	tubo pluviale in alluminio preverniciato diam. 100 mm.	ml	1,00	€ 15,00	€ 15,00
	materiali di raccordo e fissaggio	mq	1,00	€ 2,00	€ 2,00
					€ -
				Totale Materiali	€ 17,00
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,10	€ 28,39	€ 2,84
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,10	€ 30,60	€ 3,06
				Totale mano d'opera	€ 5,90
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 17,00	€ 0,68
				Totale Trasporti	€ 0,68
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 17,68	€ 0,35
				Totale Noli	€ 0,35
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a scarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 23,93
		SPESE GENERALI 15%			€ 3,59
		UTILE 10%:			€ 2,75
		UNITA' DI MISURA:			ml
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 30,27

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CARPENTERIA METALLICA IN ACCIAIO TIPO S275 JR</p> <p>Fornitura e posa di carpenteria metallica in acciaio tipo S275 JR ZINCATO A CALDO secondo la Norma UNI EN ISO 1461:1999, VERNICIATO A POLVERI in base a specifiche interne e alle norme serie UNI EN ISO 12944, effettuata in appositi impianti che prevedono un forno di polimerizzazione e cabine di applicazione con pistole elettrostatiche, colore a scelta D.L. da campionatura, realizzata in profili di acciaio laminato a caldo, piatti sagomati a freddo, profili angolari, lamiere o altro di qualsiasi sezione e dimensione (seire IPE, IPN, HEA, HEB, HEM, UPN), per la formazione di strutture portanti. Il prezzo è comprensivo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tutte le lavorazioni quali tagli, saldature in opera e fuori opera, sagomature, forature nelle dimensioni e quantità rilevate dalle tavole strutturali, sfridi, incuneamento delle carpenterie alle murature da sostenere; - fornitura di piatti in acciaio di diverso spessore per la realizzazione dei fazzoletti per il collegamento delle strutture portanti, tutti i bulloni per l'unione delle parti; - sono inoltre inclusi nel prezzo gli oneri relativi al montaggio (inclusi i mezzi di sollevamento, ponteggi di sicurezza) ed ogni altro onere ritenuto idoneo per la realizzazione dell'opera a perfetta regola; <p>IL COSTRUTTORE DOVRA', PREVENTIVAMENTE ALLA COSTRUZIONE, FORNIRE I DISEGNI COSTRUTTIVI DI OFFICINA PER LA APPROVAZIONE DA PARTE DELLA D.L.</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.40			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
B.08.03.D	Travi NP o IPE di qualsiasi sezione	kg	1,00	€ 0,83	€ 0,83
	zincatura a caldo	kg.	1,00	€ 0,45	€ 0,45
	verniciatura a polveri	kg.	1,00	€ 0,70	€ 0,70
	staffe, bullonerie e accessori montaggio	kg.	1,00	€ 0,30	€ 0,30
				Totale Materiali	€ 2,28
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,01	€ 28,39	€ 0,28
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,01	€ 30,60	€ 0,31
				Totale mano d'opera	€ 0,59
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 2,28	€ 0,09
				Totale Trasporti	€ 0,09
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 2,37	€ 0,05
				Totale Noli	€ 0,05
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a discarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 3,01
		SPESE GENERALI 15%			€ 0,45
		UTILE 10%:			€ 0,35
		UNITA' DI MISURA: kg			
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 3,81

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
RASATURA PARTE FRONTALE LOCULI PREFABBRICATI Chiusura nicchia passaggio impianti su parte frontale loculi con inserimento di n. 4 barre di supporto diam. 4 mm in acciaio, fissate con resina epossidica bicomponente e riempimento con idonea malta fibrorinforzata, compresa assistenza per l'inserimento di canalizzazioni impiantistiche. Successiva rasatura delle parti frontali di loculi prefabbricati con malta fibrorinforzata previa stuccatura e rasatura delle superfici, in modo da dare una superficie complanare. Compreso ogni altro onere. Misurazione cadauno loculo.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.41			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
C.01.10.C	malta cementizia formata da q 6 di cemento per metro cubo di sabbia	mc	0,04	€ 84,09	€ 3,36
B.08.01.B	acciaio tibo B450C controllato	kg	0,50	€ 0,75	€ 0,38
	resina epossidica bicomponente	Kkg	0,10	€ 20,00	€ 2,00
				Totale Materiali	€ 5,74
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,10	€ 28,39	€ 2,84
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,10	€ 30,60	€ 3,06
				Totale mano d'opera	€ 5,90
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 5,74	€ 0,23
				Totale Trasporti	€ 0,23
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 5,97	€ 0,12
				Totale Noli	€ 0,12
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 12,17
		SPESE GENERALI 15%			€ 1,83
		UTILE 10%:			€ 1,40
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 15,40

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
SOGIE IN MARMO TRANI SP. CM.4 Soglie esterne in marmo trani (o simile secondo le indicazioni della D.L.), lucidate o rullate sulle parti viste, a connettere con perni di fissaggio, in opera compresa la fornitura della malta di allettamento, le necessarie impalcature di servizio e ogni altro onere.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.42			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
B.03.21.g	marmi bianchi (bianco asiago - trani ecc..)	mq	1,00	€ 99,63	€ 99,63
C.01.12.B	malta cementizia confezionata con 250 kg di cemento per mc di inerte	mc	0,10	€ 80,31	€ 8,03
C.01.17.00	malta cementizia per fugatura pavimenti in piastrelle	kg	0,10	€ 7,30	€ 0,73
	maggiorazione spessore da cm. 3 a cm. 4	mq	1,00	€ 20,00	€ 20,00
				Totale Materiali	€ 128,39
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,40	€ 28,39	€ 11,36
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,40	€ 30,60	€ 12,24
				Totale mano d'opera	€ 23,60
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 128,39	€ 5,14
				Totale Trasporti	€ 5,14
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 133,53	€ 2,67
				Totale Noli	€ 2,67
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 159,98
		SPESE GENERALI 15%			€ 24,00
		UTILE 10%:			€ 18,40
		UNITA' DI MISURA:			mq
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 202,38

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO DIM. CM. 6/8 Fornitura e posa in opera di pavimentazione in porfido a cubetti dimensioni 6/8 cm. posa a "file parallele", faccia a vista a piano naturale di cava e facce laterali a spacco, come da disegni esecutivi, compreso sottofondo in sabbia e cemento spessore medio cm. 6/8, compresa formazione delle pendenze, la bagnatura e contemporanea battitura, stuccatura dei giunti in boiaccia di cemento e sabbia, la successiva pulitura superficiale a mano mediante spugnatura e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Dovrà essere richiesta approvazione alla D.L. in merito alla tipologia dei cubetti impiegati ed eseguita idonea campionatura della stuccatura e pulizia dei giunti per approvazione prima di procedere alla stuccatura definitiva.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.43			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
B.03.03.b	CUBETTI DI PORFIDO >>> spessore di circa cm 6/8	mq.	1,00	€ 31,57	€ 31,57
B.02.01.b	SABBIA >>> di cava pezzatura mm 0.2÷10	mc	0,01	€ 19,00	€ 0,23
B.01.02.00	CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 >>> CEMENTO IN SACCHI TIPO	q	0,04	€ 13,43	€ 0,54
				Totale Materiali	€ 32,34
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,50	€ 28,39	€ 14,20
14A.01.04.a	Operaio Comune	h	0,70	€ 25,50	€ 17,85
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,10	€ 30,60	€ 3,06
				Totale mano d'opera	€ 35,11
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 32,34	€ 1,29
				Totale Trasporti	€ 1,29
4	NOLI				
D.02.03.00	PIASTRA VIBRANTE DA KG 500 >>> con operatore	h	0,03	€ 36,85	€ 1,11
				Totale Noli	€ 1,11
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 70,03
		SPESE GENERALI 15%			€ 10,50
		UTILE 10%:			€ 8,05
		UNITA' DI MISURA:			mq
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 88,58

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
TAMPONAMENTO SPAZIO LATERALE TRA LOCULO E MURATURA. Tamponamento spazio laterale tra loculo e muratura dello spessore di circa cm. 15/20 mediante la realizzazione di tamponamento con mattoni pieni o semipieni e successivo riempimento con malta antiritiro da ripristino tixotropica premiscelata monocomponente applicabile in forti spessori (fino 5cm per mano) armata con rete in poliestere o fibrorinforzata, della profondità minima di cm. 5, compresa rasatura finale e ogni altro onere. Valutazione al ml. effettivo		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari. DATA: 14/03/2019 N° Art.: OE.44 NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
C.01.10.C	malta cementizia formata da q 6 di cemento per metro cubo di sabbia	mc	0,04	€ 84,09	€ 3,36
B.08.01.B	acciaio tibo B450C controllato	kg	0,50	€ 0,75	€ 0,38
	resina epossidica bicomponente	kg	0,10	€ 20,00	€ 2,00
	Mattoni in laterizio semipieno	ml	1,00	€ 9,50	€ 9,50
				Totale Materiali	€ 15,24
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,40	€ 28,39	€ 11,36
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,40	€ 30,60	€ 12,24
				Totale mano d'opera	€ 23,60
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 15,24	€ 0,61
				Totale Trasporti	€ 0,61
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 15,85	€ 0,32
				Totale Noli	€ 0,32
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 39,95
		SPESE GENERALI 15%			€ 5,99
		UTILE 10%:			€ 4,59
		UNITA' DI MISURA:			ml
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 50,54

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>BORDATURE LOCULI IN MARMO TRANI SP. CM. 3 E LARGHEZZA FINO A CM. 15</p> <p>Fornitura e posa in opera di bordature loculi e ossari (fascette) in marmo TRANI o similare di prima scelta e qualità, senza incrinature, fessurazioni, stuccature, dello spessore di cm. 3 e larghezza fino a cm. 15, levigato e lucidato o spazzolato nelle parti a vista, posato a colla e fissaggi meccanici a scomparsa, compresa la bisellatura dei bordi visti, posa come da disegni esecutivi, compreso ogni altro onere e fornitura accessoria.</p> <p>Campionatura del marmo da sottoporre ad approvazione del D.L.</p>		<p>APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.</p>			
		<p>DATA: 14/03/2019</p>			
		<p>N° Art.: OE.45</p>			
		<p>NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014</p>			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
B.03.21.g	marmi bianchi (bianco asiago - trani ecc..)	mq	0,15	€ 99,63	€ 14,94
C.01.12.B	malta cementizia confezionata con 250 kg di cemento per mc di inerte	mc	0,02	€ 80,31	€ 1,94
C.01.17.00	malta cementizia per fugatura pavimenti in piastrelle	kg	0,01	€ 7,30	€ 0,07
				Totale Materiali	€ 16,96
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,10	€ 28,39	€ 2,84
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,10	€ 30,60	€ 3,06
				Totale mano d'opera	€ 5,90
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 16,96	€ 0,68
				Totale Trasporti	€ 0,68
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 17,64	€ 0,35
				Totale Noli	€ 0,35
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 24,08
		SPESE GENERALI 15%			€ 3,61
		UTILE 10%:			€ 2,77
		UNITA' DI MISURA:			ml
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 30,46

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>BORDATURE LOCULI IN MARMO TRANI SP. CM. 3 E LARGHEZZA DA CM. 16 A CM. 25</p> <p>Fornitura e posa in opera di bordature loculi e ossari (fascette) in marmo TRANI o similare di prima scelta e qualità, senza incrinature, fessurazioni, stuccature, dello spessore di cm. 3 e larghezza da cm. 16 a cm. 25, levigato e lucidato o spazzolato nelle parti a vista, posato a colla e fissaggi meccanici a scomparsa, compresa la bisellatura dei bordi visti, posa come da disegni esecutivi, compreso ogni altro onere e fornitura accessoria.</p> <p>Campionatura del marmo da sottoporre ad approvazione del D.L.</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.46			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
B.03.21.g	marmi bianchi (bianco asiago - trani ecc..)	mq	0,25	€ 99,63	€ 24,91
C.01.12.B	malta cementizia confezionata con 250 kg di cemento per mc di inerte	mc	0,03	€ 80,31	€ 2,41
C.01.17.00	malta cementizia per fugatura pavimenti in piastrelle	kg	0,02	€ 7,30	€ 0,15
				Totale Materiali	€ 27,46
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,15	€ 28,39	€ 4,26
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,10	€ 30,60	€ 3,06
				Totale mano d'opera	€ 7,32
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 27,46	€ 1,10
				Totale Trasporti	€ 1,10
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 28,56	€ 0,57
				Totale Noli	€ 0,57
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 36,64
		SPESE GENERALI 15%			€ 5,50
		UTILE 10%:			€ 4,21
		UNITA' DI MISURA:			ml
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 46,35

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>BORDATURE LOCULI IN MARMO TRANI SP. CM. 3 E LARGHEZZA DA CM. 35 A CM. 40</p> <p>Fornitura e posa in opera di bordature loculi e ossari (fascette) in marmo TRANI o similare di prima scelta e qualità, senza incrinature, fessurazioni, stuccature, dello spessore di cm. 3 e larghezza da cm. 35 a cm. 40, levigato e lucidato o spazzolato nelle parti a vista, posato a colla e fissaggi meccanici a scomparsa, compresa la bisellatura dei bordi visti, posa come da disegni esecutivi, compreso ogni altro onere e fornitura accessoria.</p> <p>Campionatura del marmo da sottoporre ad approvazione del D.L.</p>		<p>APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.</p>			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.47			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
B.03.21.g	marmi bianchi (bianco asiago - trani ecc..)	mq	0,40	€ 99,63	€ 39,85
C.01.12.B	malta cementizia confezionata con 250 kg di cemento per mc di inerte	mc	0,04	€ 80,31	€ 3,21
C.01.17.00	malta cementizia per fugatura pavimenti in piastrelle	kg	0,02	€ 7,30	€ 0,15
				Totale Materiali	€ 43,21
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,15	€ 28,39	€ 4,26
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,10	€ 30,60	€ 3,06
				Totale mano d'opera	€ 7,32
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 43,21	€ 1,73
				Totale Trasporti	€ 1,73
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 44,94	€ 0,90
				Totale Noli	€ 0,90
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:					
		TOTALE COSTO			€ 53,34
		SPESE GENERALI 15%			€ 8,00
		UTILE 10%:			€ 6,13
		UNITA' DI MISURA:			ml
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 67,48

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
SIGILLI LOCULI FRONTALI IN MARMO TRANI SP. 3 CM. Fornitura e posa in opera di lastre in marmo TRANI o similare di prima scelta e qualità, senza incrinature, fessurazioni, stuccature, per sigilli esterni loculi frontali delle dimensioni di cm. 90x80h circa (misure da verificare in opera considerando una fuga tra le lastre di cm. 0.7) e spessore di cm. 3, levigate e LUCIDATE o SPAZZOLATE sulle parti viste, bisellatura dei bordi visti, in opera compreso ogni altro onere. Campionatura del marmo da sottoporre ad approvazione del D.L. Valutazione cadaun sigillo.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.48			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
B.03.21.g	marmi bianchi (bianco asiago - trani ecc..)	mq	0,72	€ 99,63	€ 71,73
B.03.38.B	sovrapprezzo per lucidatura	mq	0,72	€ 5,80	€ 4,18
				Totale Materiali	€ 75,91
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,45	€ 28,39	€ 12,78
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,45	€ 30,60	€ 13,77
				Totale mano d'opera	€ 26,55
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 75,91	€ 3,04
				Totale Trasporti	€ 3,04
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 78,95	€ 1,58
				Totale Noli	€ 1,58
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 107,26
		SPESE GENERALI 15%			€ 16,09
		UTILE 10%:			€ 12,33
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 135,68

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
SIGILLI OSSARI FRONTALI IN MARMO TRANI SP. 3 CM. DIM. 90X45H Fornitura e posa in opera di lastre in marmo TRANI o similare di prima scelta e qualità, senza incrinature, fessurazioni, stuccature, per sigilli esterni ossari frontali delle dimensioni di cm. 90x45h circa (misure da verificare in opera considerando una fuga tra le lastre di cm. 0.7) e spessore di cm. 3, levigate e LUCIDATE o SPAZZOLATE sulle parti viste, bisellatura dei bordi visti, in opera compreso ogni altro onere. Campionatura del marmo da sottoporre ad approvazione del D.L. Valutazione cadaun sigillo.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.49			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
B.03.21.g	marmi bianchi (bianco asiago - trani ecc..)	mq	0,41	€ 99,63	€ 40,35
B.03.38.B	sovrapprezzo per lucidatura	mq	0,41	€ 5,80	€ 2,38
				Totale Materiali	€ 42,73
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,20	€ 28,39	€ 5,68
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,20	€ 30,60	€ 6,12
				Totale mano d'opera	€ 11,80
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 42,73	€ 1,71
				Totale Trasporti	€ 1,71
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 44,44	€ 0,89
				Totale Noli	€ 0,89
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 57,31
		SPESE GENERALI 15%			€ 8,60
		UTILE 10%:			€ 6,59
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 72,50

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
SIGILLI OSSARI FRONTALI IN MARMO TRANI SP. 2 CM. DIM. 45X45H Fornitura e posa in opera di lastre in marmo TRANI o similare di prima scelta e qualità, senza incrinature, fessurazioni, stuccature, per sigilli esterni ossari frontali delle dimensioni di cm. 45x45h circa (misure da verificare in opera considerando una fuga tra le lastre di cm. 0.7) e spessore di cm. 2, levigate e LUCIDATE o SPAZZOLATE sulle parti viste, bisellatura dei bordi visti, in opera compreso ogni altro onere. Campionatura del marmo da sottoporre ad approvazione del D.L. Valutazione cadaun sigillo.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.50			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	marmi bianchi (bianco asiago - trani ecc..) SP. 2 cm.	mq	0,21	€ 85,00	€ 17,85
B.03.38.B	sovrapprezzo per lucidatura	mq	0,21	€ 5,80	€ 1,22
				Totale Materiali	€ 19,07
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,10	€ 28,39	€ 2,84
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,10	€ 30,60	€ 3,06
				Totale mano d'opera	€ 5,90
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 19,07	€ 0,76
				Totale Trasporti	€ 0,76
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 19,83	€ 0,40
				Totale Noli	€ 0,40
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 26,31
		SPESE GENERALI 15%			€ 3,95
		UTILE 10%:			€ 3,03
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 33,29

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
BORCHIE IN BRONZO TIPO "PARMA" PER FISSAGGIO SIGILLI DIAM. MM. 40 Fornitura e posa in opera di borchie in bronzo per fissaggio sigilli in marmo, costituite da perno in acciaio inox 8 MA diam. mm. 7,5 carico max. kg. 465, distanziatore, staffa per sostegno lapidi a sez. cruciforme, rondella di fissaggio e borchia di chiusura, compreso onere per il fissaggio alla struttura con ancoraggio chimico compresa la formazione/modifica del foro, staffe di sostegno per sigilli laterali (mod. senza aletta laterale e/o superiore) e ogni altro onere e fornitura accessoria. Ditta "CAGGIATI S.p.A.", art. 26161 tipo "Parma" o similare diam. borchia mm. 40.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.51			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	borchia in bronzo tipo Parma diam. 40 mm	cad	1,00	€ 10,00	€ 10,00
C.01.12.B	malta cementizia confezionata con 250 kg di cemento per mc di inerte	mc	0,00	€ 80,31	€ 0,19
					€ -
				Totale Materiali	€ 10,19
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,10	€ 28,39	€ 2,84
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,10	€ 30,60	€ 3,06
				Totale mano d'opera	€ 5,90
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 10,19	€ 0,41
				Totale Trasporti	€ 0,41
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 10,60	€ 0,21
				Totale Noli	€ 0,21
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a scarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 16,71
		SPESE GENERALI 15%			€ 2,51
		UTILE 10%:			€ 1,92
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 21,14

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
BORCHIE IN BRONZO TIPO "PARMA" PER FISSAGGIO SIGILLI DIAM. MM. 55 Fornitura e posa in opera di borchie in bronzo per fissaggio sigilli in marmo, costituite da perno in acciaio inox 8 MA diam. mm. 7,5 carico max. kg. 465, distanziatore, staffa per sostegno lapidi a sez. cruciforme, rondella di fissaggio e borchia di chiusura, compreso onere per il fissaggio alla struttura con ancoraggio chimico compresa la formazione/modifica del foro, staffe di sostegno per sigilli laterali (mod. senza aletta laterale e/o superiore) e ogni altro onere e fornitura accessoria. Ditta "CAGGIATI S.p.A.", art. 26161 tipo "Parma" o similare diam. borchia mm. 55.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.52			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	borchia in bronzo tipo Parma diam. 40 mm	cad	1,00	€ 15,00	€ 15,00
C.01.12.B	malta cementizia confezionata con 250 kg di cemento per mc di inerte	mc	0,00	€ 80,31	€ 0,19
					€ -
				Totale Materiali	€ 15,19
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,10	€ 28,39	€ 2,84
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,10	€ 30,60	€ 3,06
				Totale mano d'opera	€ 5,90
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 15,19	€ 0,61
				Totale Trasporti	€ 0,61
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 15,80	€ 0,32
				Totale Noli	€ 0,32
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a scarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 22,02
		SPESE GENERALI 15%			€ 3,30
		UTILE 10%:			€ 2,53
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 27,85

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
RIVESTIMENTO MURALE AI SILICATI RUSTICO PER ESTERNI, GRANULOMETRIA MM. 3 Applicazione a spatola metallica su pareti esterne in calcestruzzo di 4 Kg/mq. di rivestimento murale ai silicati rustico per esterni tipo "FASSIL R 336" della "FASSA BORTOLO" o equivalente, composto da pasta a base di silicato di potassio stabilizzato ad altissima traspirabilità, formulato a norma DIN 18363 (componente sintetico inferiore al 5%), ottenuto con speciali terre coloranti che conferiscano una cromaticità stabile nel tempo. Granulometria 3 mm. e colore a scelta D.L. da campionatura. Compreso l'onere per la preparazione del fondo mediante pulitura e idrolavaggio delle pareti in calcestruzzo al fine di rimuovere il disarmante, la regolarizzazione del fondo di applicazione, le scale, cavalletti, ponteggi, pulitura ad opera ultimata e quanto altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.53			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Prodotto acrilico in pasta ai silicati rustico per esterni tipo "FASSIL R	kg	4,00	€ 1,85	€ 7,40
					€ -
				Totale Materiali	€ 7,40
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,20	€ 28,39	€ 5,68
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,20	€ 30,60	€ 6,12
				Totale mano d'opera	€ 11,80
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 7,40	€ 0,30
				Totale Trasporti	€ 0,30
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 7,70	€ 0,15
				Totale Noli	€ 0,15
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 19,84
		SPESE GENERALI 15%			€ 2,98
		UTILE 10%:			€ 2,28
		UNITA' DI MISURA:			mq
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 25,09

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
COIBENTAZIONE INTERNA DI MURATURE IN DOPPIA LASTRA DI POLISTIRENE ESPANSO ESTRUSO Doppia lastra da cm. 3+3 di polistirene espanso estruso monostrato con pelle superficiale liscia esente da HCFC, HFC tipo Styrodur® 2500 C o similare, dotata di Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD), con valore della conduttività termica dichiarata a 10°C secondo UNI EN 13164 variabile in base allo spessore: 0,033 W/m²K per spessore 50 mm; resistenza a compressione al 10% di schiacciamento secondo EN 826 pari a 200 kPa per spessori > 40 mm; resistenza a compressione per carichi permanenti dopo 50 anni con compressione < 2% secondo la UNI EN 1606 pari a 80 kPa per spessori > 40 mm; assorbimento d'acqua secondo la UNI EN 12087 pari allo 0,2% in volume; assorbimento di umidità per diffusione e condensazione secondo la UNI EN 12088 < 3% in volume; assorbimento d'acqua conseguente alla prova gelo-disgelo secondo la UNI EN 12091 < 1% in volume; fattore di resistenza al passaggio del vapore acqueo μ (adimensionale) secondo la UNI EN 12086 di 150 (per spessori tra 30 e 50 mm); media di celle chiuse secondo la UNI EN ISO 4590 superiore al 95%; reazione al fuoco Classe Europea E secondo UNI EN 13501-1. Misurazione effettiva superficie di posa.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.54			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Pannello tipo styrodur 2500 C da 3 cm.	mq	2,00	€ 3,00	€ 6,00
					€ -
				Totale Materiali	€ 6,00
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,03	€ 28,39	€ 0,85
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,03	€ 30,60	€ 0,92
				Totale mano d'opera	€ 1,77
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 6,00	€ 0,24
				Totale Trasporti	€ 0,24
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 6,24	€ 0,12
				Totale Noli	€ 0,12
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 8,32
		SPESE GENERALI 15%			€ 1,25
		UTILE 10%:			€ 0,96
		UNITA' DI MISURA:			mq
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 10,53

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>MURATURA DA INTONACARE PER TRAMEZZATURE IN LATERIZIO ALLEGGERITO, SPESS. CM. 8</p> <p>Muratura da intonacare per tamponamenti, divisori o pareti tagliafuoco di spessore cm 8 realizzata mediante la fornitura e posa in opera di blocchi forati ad incastro in laterizio alleggerito POROTON (dimensioni nominali cm 49,5 x 12 x 23,8 e foratura 55%)</p> <p>I blocchi devono possedere le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - conduttività termica equivalente dell'elemento, comprovata da relazione di calcolo eseguita in conformità al D.Lgs. 311 del 29/12/2006 con valori determinati secondo UNI EN 1745, $\lambda = 0,192 \text{ W/mK}$; - massa volumica lorda pari a 750 kg/m^3 (con tolleranza 10%) <p>Da porre in opera a fori verticali, eseguite con malta bastarda a qualsiasi altezza, compreso nel prezzo l'onere della fornitura e posa della guaina tagliamuro, la formazione dei fori di porta o finestra, la realizzazione degli architravi; il tutto in opera comprese le impalcature di servizio.</p> <p>Misurazione vuoto per pieno, con esclusione dei vani superiori a Mq. 4,00</p>		<p>APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.</p>			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.55			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	blocchi forati ad incastro in laterizio alleggerito POROTON	n.	1,00	€ 10,00	€ 10,00
C.01.12.B	malta cementizia confezionata con 250 kg di cemento per mc di inerte	mc	0,06	€ 80,31	€ 4,82
					€ -
				Totale Materiali	€ 14,82
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,10	€ 28,39	€ 2,84
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,10	€ 30,60	€ 3,06
				Totale mano d'opera	€ 5,90
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 14,82	€ 0,59
				Totale Trasporti	€ 0,59
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 15,41	€ 0,31
				Totale Noli	€ 0,31
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a discarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri discarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a discarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 21,81
		SPESE GENERALI 15%			€ 3,27
		UTILE 10%:			€ 2,51
		UNITA' DI MISURA:			mq
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 27,58

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>COIBENTAZIONE SU SOTTOFONDO PIANO DI PAVIMENTO IN LASTRE DI POLISTIRENE ESPANSO ESTRUSO SPESS. MM. 40</p> <p>Coibentazione su sottofondo piano di pavimento mediante fornitura e posa di lastre di polistirene espanso estruso monostrato con pelle superficiale liscia e con battentatura perimetrale, esente da HCFC, HFC tipo Styrodur® 3035 CS o similare, con valore della conduttività termica dichiarata a 10°C secondo UNI EN 13164 variabile con in base allo spessore: 0,032 W/m·K per spessore 40 mm, resistenza a compressione al 10% di schiacciamento secondo EN 826 pari a 300 kPa; resistenza a compressione per carichi permanenti 2% secondo la UNI dopo 50 anni con compressione EN 1606 pari a 130 kPa; assorbimento d'acqua secondo la UNI EN 12087 pari allo 0,2% in volume; assorbimento di umidità per diffusione e condensazione secondo la 3% in volume; assorbimento d'acqua UNI EN 12088 conseguente alla prova gelo-disgelo secondo la UNI EN 1% in volume; fattore di resistenza al passaggio del vapore acqueo μ (adimensionale) secondo la UNI EN 12086 variabile con lo spessore tra 150 (per spessori tra 30 e 50 mm), 100 (per spessori tra 60, 80 e 100 mm), 80 (per spessore 120 mm) e 50 (per spessore di 140, 160 e 180 mm); media di celle chiuse secondo la UNI EN ISO 4590 superiore al 95%; reazione al fuoco Classe Europea E secondo UNI EN</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.56			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Pannello tipo styrodur 3035 CS da 4 cm.	mq	1,00	€ 3,50	€ 3,50
					€ -
				Totale Materiali	€ 3,50
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,02	€ 28,39	€ 0,57
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,02	€ 30,60	€ 0,61
				Totale mano d'opera	€ 1,18
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 3,50	€ 0,14
				Totale Trasporti	€ 0,14
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 3,64	€ 0,07
				Totale Noli	€ 0,07
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a discarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri discarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a discarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 5,08
		SPESE GENERALI 15%			€ 0,76
		UTILE 10%:			€ 0,58
		UNITA' DI MISURA:			mq
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 6,43

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
MASSETTO IN CLS ALLEGGERITO Massetto ricoprimento impianti in calcestruzzo alleggerito con granutato vergine di polistirolo a Kg 300/mc di cemento 325, additivo aerante, in opera compreso ogni onere. Misurazione da disegni esecutivi al netto delle murature.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.57			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
C.02.21.b	Conglomerato cementizio preconfezionato isolante a base di polistirolo (Dmax mm 8) con massa per volume pari a circa kg/mc 500, autoestinguente e pompabile; 300 Kg/mc di cemento 32.5 R	mc	1,00	€ 100,02	€ 100,02
					€ -
				Totale Materiali	€ 100,02
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,10	€ 28,39	€ 2,84
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,10	€ 30,60	€ 3,06
				Totale mano d'opera	€ 5,90
3	TRASPORTI				
				Totale Trasporti	€ -
4	NOLI				
E.08.03.00	Pompaggio con pompa autocarrata	mc	1,00	€ 7,62	€ 7,62
				Totale Noli	€ 7,62
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a scarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 113,54
		SPESE GENERALI 15%			€ 17,03
		UTILE 10%:			€ 13,06
		UNITA' DI MISURA:			mc
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 143,63

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>BORDATURE OSSARI IN MARMO TRANI SP. CM. 2 E LARGHEZZA DA CM. 10 A CM. 20</p> <p>Fornitura e posa in opera di bordature loculi e ossari (fascette) in marmo TRANI o similare di prima scelta e qualità, senza incrinature, fessurazioni, stuccature, dello spessore di cm. 2 e larghezza da cm. 10 a cm. 20, levigato e lucidato o spazzolato nelle parti a vista, posato a colla e fissaggi meccanici a scomparsa, compresa la bisellatura dei bordi visti, posa come da disegni esecutivi, compreso ogni altro onere e fornitura accessoria.</p> <p>Campionatura del marmo da sottoporre ad approvazione del D.L.</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.58			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
B.03.21.g	marmi bianchi (bianco asiago - trani ecc..)	mq	0,20	€ 99,63	€ 19,93
C.01.12.B	malta cementizia confezionata con 250 kg di cemento per mc di inerte	mc	0,03	€ 80,31	€ 2,41
C.01.17.00	malta cementizia per fugatura pavimenti in piastrelle	kg	0,02	€ 7,30	€ 0,15
				Totale Materiali	€ 22,48
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,10	€ 28,39	€ 2,84
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,10	€ 30,60	€ 3,06
				Totale mano d'opera	€ 5,90
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 22,48	€ 0,90
				Totale Trasporti	€ 0,90
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 23,38	€ 0,47
				Totale Noli	€ 0,47
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 29,93
		SPESE GENERALI 15%			€ 4,49
		UTILE 10%:			€ 3,44
		UNITA' DI MISURA:			mq
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 37,87

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
COIBENTAZIONE INTERNA DI SOFFITTI CON PANNELLO IN LANA DI ROCCIA SPESS. CM. 10 Isolamento in intercapedine dei soffitti realizzato con pannelli in lana di roccia semirigidi denominati ROCKWOOL PANNELLI 226 o similare · Descrizione: pannello monodensità non rivestito. · Formato: 1200 x 600 mm e spessore: 100 mm. · Caratteristiche termiche: conducibilità termica a 10°C: $\lambda_D = 0,035 \text{ W/mK}$, secondo UNI EN 12667, 12939. · Densità nominale: 60 kg/m ³ , secondo UNI EN 1602 · Classe di reazione al fuoco: Euroclasse A1, secondo UNI EN 13501-1. · Resistenza alla diffusione di vapor acqueo: $i = 1$, secondo UNI EN 13162. Il prodotto sarà dotato di Attestato di Conformità ai Criteri di Compatibilità Ambientale CCA, rilasciato da Ente abilitato.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari. DATA: 14/03/2019 N° Art.: OE.59 NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	pannello in lana di roccia semirigidi tipo ROCKWOOL PANNELLI 226 sp. 10 cm.	mq	1,00	€ 11,00	€ 11,00
					€ -
				Totale Materiali	€ 11,00
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,10	€ 28,39	€ 2,84
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,10	€ 30,60	€ 3,06
				Totale mano d'opera	€ 5,90
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 11,00	€ 0,44
				Totale Trasporti	€ 0,44
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 11,44	€ 0,23
				Totale Noli	€ 0,23
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a discarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri discarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a discarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 17,76
		SPESE GENERALI 15%			€ 2,66
		UTILE 10%:			€ 2,04
		UNITA' DI MISURA:			mq
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 22,46

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEMA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
DOCCIONI IN RESINA PER SCARICHI "TROPPO PIENO" Fornitura e posa di doccioni in resina per scarico di troppo-pieno in copertura su foro predisposto in opera compreso ogni onere.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.60			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Elemento in resina per scarico troppo-pieno	cad	1,00	€ 12,00	€ 12,00
					€ -
				Totale Materiali	€ 12,00
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,10	€ 28,39	€ 2,84
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,10	€ 30,60	€ 3,06
				Totale mano d'opera	€ 5,90
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 12,00	€ 0,48
				Totale Trasporti	€ 0,48
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 12,48	€ 0,25
				Totale Noli	€ 0,25
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a discarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 18,63
		SPESE GENERALI 15%			€ 2,79
		UTILE 10%:			€ 2,14
		UNITA' DI MISURA: cad			
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 23,57

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
PROTETTIVO PER CLS Verniciatura protettiva per calcestruzzo monocomponente a base acrilica o siliconica, specifica per il trattamento idrorepellente e protettivo del calcestruzzo, colore a scelta della D.L., data a tre mani, in opera compresa la preparazione del fondo e stuccatura a base epossidica, comprese le opere provvisorie e di presidio e ogni altro onere e fornitura accessoria.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.61			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Vernice protettiva per calcestruzzo monocomponente a base acrilica o	mq	1,00	€ 2,00	€ 2,00
	stucco a base epossidica	mq	1,00	€ 0,25	€ 0,25
					€ -
				Totale Materiali	€ 2,25
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,12	€ 28,39	€ 3,41
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,12	€ 30,60	€ 3,67
				Totale mano d'opera	€ 7,08
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 2,25	€ 0,09
				Totale Trasporti	€ 0,09
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 2,34	€ 0,05
				Totale Noli	€ 0,05
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 9,65
		SPESE GENERALI 15%			€ 1,45
		UTILE 10%:			€ 1,11
		UNITA' DI MISURA:			mq
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 12,21

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
PAVIMENTAZIONE IN GRES PORCELLANATO TUTTA MASSA CM 20x20 R11 (A+B) Pavimentazione in piastrelle di grès porcellanato a tutta massa, ditta Casalgrande Padana tipologia Granitogres serie "TECHNIC" o similare, colore a scelta DL , dimensioni cm. 20x20, resistenza alla scivolosità R11 (A+B), posta in opera a colla. Compresa la formazione dei giunti di dilatazione, l'esecuzione del battiscopa con piastrella intera su magazzino, la stuccatura e pulizia del pavimento ed ogni altro onere per dare l'opera completa a regola d'arte. Misurazione effettiva di posa		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.63			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Piastrelle in gres porcellanato	mq	1,00	€ 20,00	€ 20,00
C.01.12.B	malta cementizia confezionata con 250 kg di cemento per mc di inerte	mc	0,02	€ 80,31	€ 1,61
C.01.17.00	malta cementizia per fugatura pavimenti in piastrelle	kg	0,02	€ 7,30	€ 0,15
				Totale Materiali	€ 21,75
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,30	€ 28,39	€ 8,52
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,30	€ 30,60	€ 9,18
				Totale mano d'opera	€ 17,70
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 21,75	€ 0,87
				Totale Trasporti	€ 0,87
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 22,62	€ 0,45
				Totale Noli	€ 0,45
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 40,96
		SPESE GENERALI 15%			€ 6,14
		UTILE 10%:			€ 4,71
		UNITA' DI MISURA: mq			
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 51,81

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
RIVESTIMENTO IN PIASTRELLE IN GRES SMALTATO CM.20X20 Rivestimento interno di pareti in piastrelle di gres smaltato, di dimensioni cm. 20x20, spessore mm. 7,5, colore a scelta della D.L.. Posto in opera a colla su pareti preventivamente intonacate o pareti in cartongesso, compresi i seguenti oneri: gli sfridi, la colla, eventuale primer, la fornitura e il sollevamento dei materiali, la manovalanza in aiuto ai posatori, la stuccatura dei giunti, la fornitura e posa degli angolari arrotondati in alluminio, l'esecuzione di fori o intarsi, la pulizia finale ed ogni altro onere e provvista accessoria. Misurazione della superficie effettiva di rivestimento con deduzione di tutti i fori.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.64			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Piastrelle in gres porcellanato per rivestimento 20x20	mq	1,00	€ 15,00	€ 15,00
C.01.12.B	malta cementizia confezionata con 250 kg di cemento per mc di inerte	mc	0,02	€ 80,31	€ 1,61
C.01.17.00	malta cementizia per fugatura pavimenti in piastrelle	kg	0,02	€ 7,30	€ 0,15
				Totale Materiali	€ 16,75
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,30	€ 28,39	€ 8,52
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,30	€ 30,60	€ 9,18
				Totale mano d'opera	€ 17,70
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 16,75	€ 0,67
				Totale Trasporti	€ 0,67
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 17,42	€ 0,35
				Totale Noli	€ 0,35
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 35,66
		SPESE GENERALI 15%			€ 5,35
		UTILE 10%:			€ 4,10
		UNITA' DI MISURA:			mq
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 45,10

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
FALSITELAI PER SERRAMENTI IN ALLUMINIO Fornitura e posa in opera di falsitelai per serramenti in alluminio, eseguiti in tubolare di ferro zincato fino a mm. 75x15x1,5, compreso assemblatura, graffe per l'ancoraggio alla muratura, la formazione di nicchie e scanalature, la malta di cemento per il fissaggio, la malta bastarda per il rinzafo, il sollevamento e l'avvicinamento a piè d'opera dei materiali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito. Misurazione a ml. di telaio posato in opera.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari. DATA: 14/03/2019 N° Art.: OE.64 NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Tubolare in ferro zincato mm. 75x15x1,5	ml	1,00	€ 5,00	€ 5,00
	staffe e minuterie per fissaggio	ml	1,00	€ 0,50	€ 0,50
					€ -
				Totale Materiali	€ 5,50
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,10	€ 28,39	€ 2,84
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,10	€ 30,60	€ 3,06
				Totale mano d'opera	€ 5,90
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 5,50	€ 0,22
				Totale Trasporti	€ 0,22
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 5,72	€ 0,11
				Totale Noli	€ 0,11
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a discarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri discarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a discarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 11,92
		SPESE GENERALI 15%			€ 1,79
		UTILE 10%:			€ 1,37
		UNITA' DI MISURA:			a corpo
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 15,08

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>SERRAMENTI ESTERNI A TAGLIO TERMICO PER PORTE E FINESTRE - PORTA T1 DIM. 1.50X2.80H.</p> <p>Infissi in alluminio a camera europea realizzati con la serie taglio termico, sistema "Planet 62 TT" della "ALSistem" o similari. I profilati sono estrusi in lega di alluminio 6060 (EN 573.3), stato di fornitura T5 e T6 conformi alla norma EN 755.2 con tolleranze dimensionali e spessori conformi alla norma UNI12020-2 : 2001. Il telaio fisso avrà profondità 62 mm mentre le parti apribili avranno una profondità di 70 mm. Il sistema di tenuta sarà a giunto aperto con guarnizione centrale, in EPDM. L'assemblaggio dei profili avverrà con squadrette in alluminio estruso o pressofuso multifunzione, i tagli dovranno essere protetti a mezzo sigillanti neutri. La protezione e finitura dei profilati avverrà a mezzo dei normali trattamenti di superficie, ossidazione anodica conforme al marchio di qualità "Qualanod" oppure a mezzo di verniciatura con polveri poliesteri termoindurenti e polimerizzate in forno a temperature comprese tra 185°C e 195°C, in conformità del marchio di qualità "Qualicoat".</p> <p>Materiali</p> <p>L'esecuzione dei serramenti è in lega d'alluminio EN AW 6060 sotto forma di profilati estrusi come indicato dalla disposizione normativa EN 755.3. Lo stato di fornitura è in classe T5 e T6 secondo norma EN 755.2. Le tolleranze dimensionali sono conformi alla UNI 12020-2 : 2001.</p>		<p>APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.</p>			
		<p>DATA: 14/03/2019</p>			
		<p>N° Art.: OE.65</p>			
		<p>NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014</p>			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	profili in alluminio a taglio termico, sistema "Planet 62 TT"	mq.	4,20	€ 200,00	€ 840,00
	vetro opalino 4+pvb 0,76+4 / 12 / 4+pvb 0,76+4 B.E.	mq.	0,90	€ 150,00	€ 135,00
	pannello coibentato in alluminio	mq.	3,30	€ 90,00	€ 297,00
	Accessori	n.	1,00	€ 100,00	€ 100,00
				Totale Materiali	€ 1.372,00
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	4,00	€ 28,39	€ 113,56
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	4,00	€ 30,60	€ 122,40
				Totale mano d'opera	€ 235,96
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 1.372,00	€ 54,88
				Totale Trasporti	€ 54,88
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 1.426,88	€ 28,54
				Totale Noli	€ 28,54
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 1.691,57
		SPESE GENERALI 15%			€ 253,73
		UTILE 10%:			€ 194,53
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 2.139,83

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>SERRAMENTI ESTERNI A TAGLIO TERMICO PER PORTE E FINESTRE - PORTA T2 DIM. 1.05X2.80H.</p> <p>Infissi in alluminio a camera europea realizzati con la serie taglio termico, sistema "Planet 62 TT" della "ALsistem" o similari. I profilati sono estrusi in lega di alluminio 6060 (EN 573.3), stato di fornitura T5 e T6 conformi alla norma EN 755.2 con tolleranze dimensionali e spessori conformi alla norma UNI12020-2 : 2001. Il telaio fisso avrà profondità 62 mm mentre le parti apribili avranno una profondità di 70 mm. Il sistema di tenuta sarà a giunto aperto con guarnizione centrale, in EPDM. L'assemblaggio dei profili avverrà con squadrette in alluminio estruso o pressofuso multifunzione, i tagli dovranno essere protetti a mezzo sigillanti neutri. La protezione e finitura dei profilati avverrà a mezzo dei normali trattamenti di superficie, ossidazione anodica conforme al marchio di qualità "Qualanod" oppure a mezzo di verniciatura con polveri poliesteri termoindurenti e polimerizzate in forno a temperature comprese tra 185°C e 195°C, in conformità del marchio di qualità "Qualicoat".</p> <p>Materiali</p> <p>L'esecuzione dei serramenti è in lega d'alluminio EN AW 6060 sotto forma di profilati estrusi come indicato dalla disposizione normativa EN 755.3. Lo stato di fornitura è in classe T5 e T6 secondo norma EN 755.2. Le tolleranze dimensionali sono conformi alla UNI 12020-2 : 2001.</p> <p>Caratteristiche tecniche e dimensionali</p> <p>Aspetto visivo esterno: complanare</p> <p>Aspetto visivo interno: complanare o sormonto di 8mm</p> <p>Profilati: estrusi in lega leggera 6060 (UNI35690TA) anodizzabili e verniciabili</p> <p>Sistema di tenuta: giunto aperto con precamera o doppia battuta, con guarnizioni in EPDM</p> <p>Sistema di isolamento termico: realizzato con distanziali in poliammide da 28mm a forma tubolare</p> <p>Sistema di accessori: a camera europea di ottima qualità</p> <p>Distanza telaio anta: 11.5mm</p> <p>Sovrapposizione battuta anta su telaio: 6mm</p> <p>Altezza battuta vetro: 22mm</p>		<p>APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.</p> <p>DATA: 14/03/2019</p> <p>N° Art.: OE.66</p> <p>NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014</p>			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	profili in alluminio a taglio termico, sistema "Planet 62 TT"	mq.	2,94	€ 200,00	€ 588,00
	vetro opalino 4+pvb 0,76+4 / 12 / 4+pvb 0,76+4 B.E.	mq.	0,90	€ 150,00	€ 135,00
	pannello coibentato in alluminio	mq.	2,15	€ 90,00	€ 193,50
	Accessori	n.	1,00	€ 80,00	€ 80,00
				Totale Materiali	€ 996,50
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	3,00	€ 28,39	€ 85,17
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	3,00	€ 30,60	€ 91,80
				Totale mano d'opera	€ 176,97
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 996,50	€ 39,86
				Totale Trasporti	€ 39,86
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 1.036,36	€ 20,73
				Totale Noli	€ 20,73
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 1.234,24
		SPESE GENERALI 15%			€ 185,14
		UTILE 10%:			€ 141,94
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 1.561,32

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>SERRAMENTI ESTERNI A TAGLIO TERMICO PER PORTE E FINESTRE - FINESTRA F1 DIM. 0.85X0.85H.</p> <p>Infissi in alluminio a camera europea realizzati con la serie taglio termico, sistema "Planet 62 TT" della "ALSistem" o similari. I profilati sono estrusi in lega di alluminio 6060 (EN 573.3), stato di fornitura T5 e T6 conformi alla norma EN 755.2 con tolleranze dimensionali e spessori conformi alla norma UNI12020-2 : 2001. Il telaio fisso avrà profondità 62 mm mentre le parti apribili avranno una profondità di 70 mm. Il sistema di tenuta sarà a giunto aperto con guarnizione centrale, in EPDM. L'assemblaggio dei profili avverrà con squadrette in alluminio estruso o pressofuso multifunzione, i tagli dovranno essere protetti a mezzo sigillanti neutri. La protezione e finitura dei profilati avverrà a mezzo dei normali trattamenti di superficie, ossidazione anodica conforme al marchio di qualità "Qualanod" oppure a mezzo di verniciatura con polveri poliesteri termoindurenti e polimerizzate in forno a temperature comprese tra 185°C e 195°C, in conformità del marchio di qualità "Qualicoat".</p> <p>Materiali</p> <p>L'esecuzione dei serramenti è in lega d'alluminio EN AW 6060 sotto forma di profilati estrusi come indicato dalla disposizione normativa EN 755.3. Lo stato di fornitura è in classe T5 e T6 secondo norma EN 755.2. Le tolleranze dimensionali sono conformi alla UNI 12020-2 : 2001.</p> <p>Caratteristiche tecniche e dimensionali</p> <p>Aspetto visivo esterno: complanare</p> <p>Aspetto visivo interno: complanare o sormonto di 8mm</p> <p>Profilati: estrusi in lega leggera 6060 (UNI35690TA) anodizzabili e verniciabili</p> <p>Sistema di tenuta: giunto aperto con precamera o doppia battuta, con guarnizioni in EPDM</p> <p>Sistema di isolamento termico: realizzato con distanziali in poliammide da 28mm a forma tubolare</p> <p>Sistema di accessori: a camera europea di ottima qualità</p>		<p>APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.</p> <p>DATA: 14/03/2019</p> <p>N° Art.: OE.67</p> <p>NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014</p>			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	profili in alluminio a taglio termico, sistema "Planet 62 TT"	mq.	1,00	€ 200,00	€ 200,00
	vetro opalino 4+pvb 0,76+4 / 12 / 4+pvb 0,76+4 B.E.	mq.	1,00	€ 150,00	€ 150,00
	Accessori	n	1,00	€ 180,00	€ 180,00
				Totale Materiali	€ 530,00
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	3,00	€ 28,39	€ 85,17
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	3,00	€ 30,60	€ 91,80
				Totale mano d'opera	€ 176,97
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 530,00	€ 21,20
				Totale Trasporti	€ 21,20
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 551,20	€ 11,02
				Totale Noli	€ 11,02
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 739,38
		SPESE GENERALI 15%			€ 110,91
		UTILE 10%:			€ 85,03
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 935,32

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>CANCELLO A DUE ANTE INGRESSO CARRAIO IN FERRO LAVORATO DIM. 4.40X2.50 - APERTURA MANUALE</p> <p>Fornitura e posa in opera di cancello a due ante ingresso carraio ad apertura manuale, dimensione m. 4,40x2,50 h., prodotto secondo direttiva 89/106/CE e norma EN 13241-1, immesso nel mercato dal Costruttore in regime di autocertificazione (appendice ZA della norma EN 13241-1). Realizzati in acciaio tipo S275 (ex Fe B 430) lavorato, ZINCATO A CALDO secondo la Norma UNI EN ISO 1461:1999, VERNICIATO A POLVERI in base a specifiche interne e alle norme serie UNI EN ISO 12944, effettuata in appositi impianti che prevedono un forno di polimerizzazione e cabine di applicazione con pistole elettrostatiche, colore a scelta D.L. da campionatura. TUTTE LE PARTI ESPOSTE AL TATTO DOVRANNO ESSERE PRIVE DI SBAVATURE. Forme e dimensioni come da disegni esecutivi e calcoli e disegni strutturali, ad apertura a due ante, compresa struttura in profilo tubolare e ancoraggio mediante barre filettate e bullonerie in acciaio INOX A2 inghisate con resina epossidica bicomponente HILTY HY 150 MAX o similari, staffaggi, cerniere di tipo pesante adatte al peso dei cancelli, fermi-corsa, serrature a chiave e n.4 maniglioni di chiusura lunghezza cm. 65 in acciaio INOX AISI 316. L'assemblaggio in cantiere dovrà essere effettuato privo di saldature in loco, le bullonerie e viti dovranno essere in acciaio INOX A2. Compreso: l'assistenza muraria, i trasporti i sollevamenti ed ogni altra opera e provvista principale o accessoria occorrente a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. IL COSTRUTTORE DOVRA', PREVENTIVAMENTE ALLA COSTRUZIONE, FORNIRE I DISEGNI COSTRUTTIVI DI OFFICINA PER LA APPROVAZIONE DA PARTE DELLA D.L.</p>		<p>APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.</p>			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.68			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	acciaio tipo S275 (ex Fe B 430)	mq	11,00	€ 200,00	€ 2.200,00
	zincatura a caldo	mq	11,00	€ 50,00	€ 550,00
	verniciatura a polveri	mq	11,00	€ 80,00	€ 880,00
	staffe, bullonerie e accessori montaggio	a corpo	1,00	€ 200,00	€ 200,00
				Totale Materiali	€ 3.830,00
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	16,00	€ 28,39	€ 454,24
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	16,00	€ 30,60	€ 489,60
				Totale mano d'opera	€ 943,84
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 3.830,00	€ 153,20
				Totale Trasporti	€ 153,20
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 3.983,20	€ 79,66
				Totale Noli	€ 79,66
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 5.006,89
		SPESE GENERALI 15%			€ 751,03
		UTILE 10%:			€ 575,79
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 6.333,72

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>CANCELLO AD UNA ANTA INGRESSO PEDONALE IN FERRO LAVORATO DIM. 2.10X2.50 - PREDISPOSTO PER APERTURA AUTOMATICA.</p> <p>Fornitura e posa in opera di cancello ad una anta ingresso pedonale predisposto per apertura automatica (comprese tutte opere per l'installazione della automazione valutata a parte), dimensione m. 2,10x2,50 h., prodotto secondo direttiva 89/106/CE e norma EN 13241-1, immesso nel mercato dal Costruttore in regime di autocertificazione (appendice ZA della norma EN 13241-1). Realizzati in acciaio tipo S275 (ex Fe B 430) lavorato, ZINCATO A CALDO secondo la Norma UNI EN ISO 1461:1999, VERNICIATO A POLVERI in base a specifiche interne e alle norme serie UNI EN ISO 12944, effettuata in appositi impianti che prevedono un forno di polimerizzazione e cabine di applicazione con pistole elettrostatiche, colore a scelta D.L. da campionatura. TUTTE LE PARTI ESPOSTE AL TATTO DOVRANNO ESSERE PRIVE DI SBAVATURE. Forme e dimensioni come da disegni esecutivi e calcoli e disegni strutturali, ad apertura a due ante, compresa struttura in profilo tubolare e ancoraggio mediante barre filettate e bullonerie in acciaio INOX A2 inghisate con resina epossidica bicomponente HILTY HY 150 MAX o similari, staffaggi, cerniere di tipo pesante adatte al peso dei cancelli, fermi-corsa, serrature a chiave e n.4 maniglioni di chiusura lunghezza cm. 65 in acciaio INOX AISI 316. L'assemblaggio in cantiere dovrà essere effettuato privo di saldature in loco, le bullonerie e viti dovranno essere in acciaio INOX A2. Compreso: l'assistenza muraria, i trasporti i sollevamenti ed ogni altra opera e provvista principale o accessoria occorrente a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. IL COSTRUTTORE DOVRA', PREVENTIVAMENTE ALLA COSTRUZIONE, FORNIRE I DISEGNI COSTRUTTIVI DI OFFICINA PER LA APPROVAZIONE DA PARTE DELLA D.L.</p>		<p>APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.</p>			
		<p>DATA: 14/03/2019</p>			
		<p>N° Art.: OE.69</p>			
		<p>NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014</p>			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	acciaio tipo S275 (ex Fe B 430)	mq	5,25	€ 200,00	€ 1.050,00
	zincatura a caldo	mq	5,25	€ 50,00	€ 262,50
	verniciatura a polveri	mq	5,25	€ 80,00	€ 420,00
	staffe, bullonerie e accessori montaggio	a corpo	1,00	€ 100,00	€ 100,00
				Totale Materiali	€ 1.832,50
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	10,00	€ 28,39	€ 283,90
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	10,00	€ 30,60	€ 306,00
				Totale mano d'opera	€ 589,90
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 1.832,50	€ 73,30
				Totale Trasporti	€ 73,30
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 1.905,80	€ 38,12
				Totale Noli	€ 38,12
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a discarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri discarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a discarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 2.534,00
		SPESE GENERALI 15%			€ 380,10
		UTILE 10%:			€ 291,41
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 3.205,51

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>CANCELLO AD UNA ANTA INGRESSO PROVVISORIO CIMITERO DIM. 1.20X2.30.</p> <p>Fornitura e posa in opera di cancello ad una anta ingresso provvisorio al cimitero delle dimensioni di cm. 120x230H, costituito da profilo perimetrale in tubolare da mm. 50x60 sp. 3 con interposti montanti in tondo del diam. 12 mm con passo di 10 cm., staffe e accessori per fissaggio a muro, maniglia e serratura tipo yale, in opera compresa verniciatura.</p>		<p>APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.</p>			
		<p>DATA: 14/03/2019</p>			
		<p>N° Art.: OE.70</p>			
		<p>NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014</p>			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	acciaio tipo S275 (ex Fe B 430)	n.	1,00	€ 200,00	€ 200,00
	verniciatura	n.	1,00	€ 100,00	€ 100,00
	staffe, bullonerie e accessori montaggio	a corpo	1,00	€ 55,00	€ 55,00
				Totale Materiali	€ 355,00
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,40	€ 28,39	€ 11,36
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,40	€ 30,60	€ 12,24
				Totale mano d'opera	€ 23,60
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 355,00	€ 14,20
				Totale Trasporti	€ 14,20
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 369,20	€ 7,38
				Totale Noli	€ 7,38
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a discarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri discarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a discarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 400,37
		SPESE GENERALI 15%			€ 60,06
		UTILE 10%:			€ 46,04
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 506,47

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
RIVESTIMENTO IN MARMO TRANI DI PARETI O MENSOLE SP. CM. 2 Fornitura e posa in opera di rivestimento in marmo trani o similare di prima scelta e qualità, senza incrinature, fessurazioni, stuccature, dello spessore di cm. 2, levigato e lucidato o spazzolato nelle parti a vista, posato a colla e fissaggi meccanici a scomparsa (arpesi), compresa la bisellatura dei bordi visti, posa come da disegni esecutivi, compresa la lavorazione a dentello in senso longitudinale, la lavorazione a dentello e l'incollaggio dell'angolo, l'applicazione di almeno n. 2 arpesi per ogni lastra ogni altro onere e fornitura accessoria. Campionatura del marmo da sottoporre ad approvazione del D.L.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.71			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
B.03.21.g	marmi bianchi (bianco asiago - trani ecc..)	mq	1,00	€ 99,63	€ 99,63
C.01.12.B	malta cementizia confezionata con 250 kg di cemento per mc di inerte	mc	0,15	€ 80,31	€ 12,05
C.01.17.00	malta cementizia per fugatura pavimenti in piastrelle	kg	0,15	€ 7,30	€ 1,10
				Totale Materiali	€ 112,77
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,65	€ 28,39	€ 18,45
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,65	€ 30,60	€ 19,89
				Totale mano d'opera	€ 38,34
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 112,77	€ 4,51
				Totale Trasporti	€ 4,51
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 117,28	€ 2,35
				Totale Noli	€ 2,35
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 158,16
		SPESE GENERALI 15%			€ 23,72
		UTILE 10%:			€ 18,19
		UNITA' DI MISURA:			mq
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 200,07

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
FORMAZIONE RAMPA PER ACCESSO PROVVISORIO Formazione di rampa di accesso per ingresso provvisorio al cimitero mediante: - sbancamento area per uno spessore di circa 20 cm. - stesa strato di protezione in tessuto non tessuto da gr. 200. - riporto di materiale inerte riciclato su rampa e su parcheggio a raso rullato e costipato. - strato di finitura in misto stabilizzato e costipato dello spessore di cm. 10 rullato. - rimozione alberatura compresa ceppaia. - ripristino dello stato di fatto a fine lavori. Il tutto con le caratteristiche geometriche ed esecutive riportate negli elaborati di progetto, compreso conferimento in discarica dei materiali di risulta e oneri di discarica.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.72			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
B.02.03.I	MISTO >>> Materiale proveniente da cava di prestito, appartenente ai	mc	10,00	€ 12,00	€ 120,00
B.02.06.00	Materiale da rilevato costituito da materiali riciclati provenienti da	mc	50,00	€ 7,00	€ 350,00
B.02.08.00	Materiale inerte stabilizzato	mc	10,00	€ 10,80	€ 108,00
B.06.13.a	GEOTESSUTO resistenza 100 kN/m deformazione minore al 10% senz	mq	110,00	€ 2,51	€ 276,10
				Totale Materiali	€ 854,10
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	4,00	€ 28,39	€ 113,56
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	1,00	€ 30,60	€ 30,60
				Totale mano d'opera	€ 144,16
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 854,10	€ 34,16
				Totale Trasporti	€ 34,16
4	NOLI				
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	h	4,00	€ 43,16	€ 172,64
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1,50 mc	h	2,00	€ 46,31	€ 92,62
D.02.02.b	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 140 e	h	2,00	€ 55,00	€ 110,00
				Totale Noli	€ 375,26
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a discarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri discarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a discarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 1.407,87
		SPESE GENERALI 15%			€ 211,18
		UTILE 10%:			€ 161,91
		UNITA' DI MISURA:			a corpo
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 1.780,96

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>OPERE EDILI PER FORMAZIONE FORO PORTA INGRESSO PROVVISORIO AL CIMITERO.</p> <p>Formazione di foro porta su muratura in c.a. dello spessore di cm. 22 delle dimensioni di cm. 120x230 mediante taglio con disco diamantato eventuale architrave metallico, ripristino spallette con intonaco, messa in sicurezza pavimentazione zona ingresso, conferimento in discarica dei materiali di risulta compreso onere discarica.</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.73			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
B.08.03.a	acciaio tipo FE 360	kg	100,00	€ 0,75	€ 75,00
C.01.10.a	malta cementizia	mc	0,50	€ 63,86	€ 31,93
	materiali vari completamento	a corpo	1,00	€ 20,00	€ 20,00
				Totale Materiali	€ 126,93
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	5,00	€ 28,39	€ 141,95
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	3,00	€ 30,60	€ 91,80
				Totale mano d'opera	€ 233,75
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 126,93	€ 5,08
				Totale Trasporti	€ 5,08
4	NOLI				
D.06.19.00	Nolo di mola diamantata elettrica completa di dischi per taglio	h	4,00	€ 4,73	€ 18,92
				Totale Noli	€ 18,92
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a discarica	mc	0,20	€ 3,69	€ 0,74
14E.06.06.b	Oneri discarica	mc	0,20	€ 15,08	€ 3,02
				Totale oneri a discarica	€ 3,75
Nota:		TOTALE COSTO			€ 388,43
		SPESE GENERALI 15%			€ 58,26
		UTILE 10%:			€ 44,67
		UNITA' DI MISURA:			a corpo
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 491,37

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
STRATO UNICO TIPO "B" dello spessore compreso di 70 mm Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso MONOSTRATO (marcato CE, secondo UNI 13108/2006), ad elevata resistenza meccanica di tipo chiuso con funzione di manto (binder + usura) superficiale delle pavimentazioni, avente granulometria di mm 0-16/20 secondo le specifiche tecniche e prestazionali indicate nelle Norme Tecniche di Capitolato. Il conglomerato, proveniente da impianti posti a qualsiasi distanza dal cantiere, sarà confezionato a caldo e composto da aggregati calcarei (costituito da una miscela di pietrischi, pietrischetti, graniglie, sabbie di frantumazione e additivo minerale: filler) ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume standard, penetrazione B50/70 (o B70/100 nel periodo invernale), tenore del 4,5-5,5% in peso riferito al peso della miscela di aggregati, steso con vibrofinitrice e rullato con idonei rulli vibranti (8-10 ton), compresa la perfetta profilatura dei bordi con appositi regoli, compreso guardiania ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, con esclusione della eventuale pulizia del fondo e spruzzatura della mano d'attacco da compensarsi con le apposite voci. L'Appaltatore potrà utilizzare materiale riciclato (fresato) nella misura massima del 20 % in peso riferito alla miscela degli inerti, previa presentazione di uno studio atto a definire la composizione della miscela e le modalità di confezionamento. Misurato al mq per pavimentazione di spessore 7 cm.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari. DATA: 14/03/2019 N° Art.: OE.74 NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
C.03.08.00	Conglomerato bituminoso MONOSTRATO (marcato CE, secondo UNI 13108/2006), ad elevata resistenza meccanica di tipo chiuso con	ton	0,13	€ 50,00	€ 6,50
					€ -
				Totale Materiali	€ 6,50
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,04	€ 28,39	€ 1,14
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,01	€ 30,60	€ 0,37
				Totale mano d'opera	€ 1,50
3	TRASPORTI				
E.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	t/km	5,000	€ 0,15	€ 0,75
				Totale Trasporti	€ 0,75
4	NOLI				
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	h	0,002	€ 48,00	€ 0,10
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	h	0,002	€ 86,02	€ 0,17
				Totale Noli	€ 0,27
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a scarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 9,02
		SPESE GENERALI 15%			€ 1,35
		UTILE 10%:			€ 1,04
		UNITA' DI MISURA:			mq
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 11,41

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234				
<p>TUBAZIONI IN PVC EN 1401 PER FOGNATURE NERE DIAM. 125 MM.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazioni per fognatura nera in cloruro di polivinile (PVC) rigido con giunto a bicchiere, corrispondente alla norma EN 1401, completo di guarnizioni elastometriche ad anello, compresi i pezzi speciali quali curve, braghe, aumenti o riduzioni di diametro, compreso il collegamento ai pozzetti e/o allo scarico, compreso scavo, la sabbia di sottofondo e ricoprimento tubo per 10 cm., il reinterro, il ripristino e la conservazione delle opere incontrate e ogni altro onere.</p> <p>Misurazione al ml. di tubazione eseguita comprensiva dei pezzi speciali. DIAM. 125 MM.</p>		<p>APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.</p>				
		<p>DATA: 14/03/2019</p>				
		<p>N° Art.: OE.75</p>				
		<p>NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014</p>				
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE	
1	MATERIALI					
DA LISTINO	TUBAZIONI IN PVC EN 1401 PER FOGNATURE NERE DIAM. 125	ml	1,00	€ 4,41	€ 4,41	
14B.02.01.g	SABBIA DI CAMPO	mc	0,05	€ 12,00	€ 0,60	
14C.02.01.d	Calcestruzzo non strutturale C16/20	mc	0,100	€ 62,19	€ 6,22	
				Totale Materiali	€ 11,23	
2	MANO D'OPERA					
14A.01.02.a	Operaio specializzato	h	0,080	€ 30,60	€ 2,45	
14A.01.04.a	Operaio comune	h	0,080	€ 25,50	€ 2,04	
				Totale mano d'opera	€ 4,49	
3	TRASPORTI					
14D.50.01.01	in percentuale	%	1,000	4%	€ 0,45	
				Totale Trasporti	€ 0,45	
4	NOLI					
14D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 12 senza operatore	h	0,080	€ 41,96	€ 3,36	
				Totale Noli	€ 3,36	
5	ONERI DI DISCARICA					
				Totale oneri a discarica	€ -	
Nota:		TOTALE COSTO				€ 19,52
		SPESE GENERALI 15%				€ 2,93
		UTILE 10%:				€ 2,25
		UNITA' DI MISURA:				ml
		TOTALE PREZZO DA ANALISI				€ 24,70

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234				
<p>TUBAZIONI IN PVC EN 1401 PER FOGNATURE NERE DIAM. 160 MM.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazioni per fognatura nera in cloruro di polivinile (PVC) rigido con giunto a bicchiere, corrispondente alla norma EN 1401, completo di guarnizioni elastometriche ad anello, compresi i pezzi speciali quali curve, braghe, aumenti o riduzioni di diametro, compreso il collegamento ai pozzetti e/o allo scarico, compreso scavo, la sabbia di sottofondo e ricoprimento tubo per 10 cm., il reinterro, il ripristino e la conservazione delle opere incontrate e ogni altro onere.</p> <p>Misurazione al ml. di tubazione eseguita comprensiva dei pezzi speciali. DIAM. 160 MM.</p>		<p>APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.</p>				
		<p>DATA: 14/03/2019</p>				
		<p>N° Art.: OE.76</p>				
		<p>NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014</p>				
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE	
1	MATERIALI					
DA LISTINO	TUBAZIONI IN PVC EN 1401 PER FOGNATURE NERE DIAM. 160	ml	1,00	€ 8,00	€ 8,00	
14B.02.01.g	SABBIA DI CAMPO	mc	0,05	€ 12,00	€ 0,65	
14C.02.01.d	Calcestruzzo non strutturale C16/20	mc	0,130	€ 62,19	€ 8,08	
				Totale Materiali	€ 16,74	
2	MANO D'OPERA					
14A.01.02.a	Operaio specializzato	h	0,100	€ 30,60	€ 3,06	
14A.01.04.a	Operaio comune	h	0,100	€ 25,50	€ 2,55	
				Totale mano d'opera	€ 5,61	
3	TRASPORTI					
14D.50.01.01	in percentuale	%	1,000	4%	€ 0,67	
				Totale Trasporti	€ 0,67	
4	NOLI					
14D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 12 senza operatore	h	0,080	€ 41,96	€ 3,36	
				Totale Noli	€ 3,36	
5	ONERI DI DISCARICA					
				Totale oneri a discarica	€ -	
Nota:		TOTALE COSTO				€ 26,38
		SPESE GENERALI 15%				€ 3,96
		UTILE 10%:				€ 3,03
		UNITA' DI MISURA:				ml
		TOTALE PREZZO DA ANALISI				€ 33,36

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
SIFONE TIPO FIRENZE SU FOGNATURA NERA Fornitura e posa di sifone tipo Firenze con doppia ispezione a tappo per campionatura, con sfiato collegato agli sfiati della rete interna al fabbricato, su tubazione fognatura nera in PVC EN 1401 diam. 160 mm.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.77			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Sifone in PVC EN 1401 diam. 160 mm.	n.	1,00	€ 55,00	€ 55,00
					€ -
				Totale Materiali	€ 55,00
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,02	€ 28,39	€ 0,57
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,02	€ 30,60	€ 0,61
				Totale mano d'opera	€ 1,18
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 55,00	€ 2,20
				Totale Trasporti	€ 2,20
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 57,20	€ 1,14
				Totale Noli	€ 1,14
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a scarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 59,52
		SPESE GENERALI 15%			€ 8,93
		UTILE 10%:			€ 6,85
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 75,30

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
POZZETTO SENZA FONDO DIM. CM. 40X40x60 H. CON CHIUSINO IN GHISA C250 Pozzetto prefabbricato in calcestruzzo vibrato opportunamente armato, per rete elettrica e acquedotto, dimensioni cm. 40x40x60 h., senza fondo, completo di chiusino in ghisa, Classe C 250 (H telaio come pavimentazione in masselli), compreso lo scavo alla quota di progetto eventualmente armato, l'apertura dei fori, la sigillatura e quant'altro necessario all'innesto alla rete, l'allacciamento delle tubazioni, il rinfiacco in calcestruzzo, il reinterro e trasporto a discarica del materiale di risulta e ogni altro onere.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.78			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
DA LISTINO	POZZETTO RINFORZATO 40x40x60 f.co cantiere	cad	1,00	€ 40,00	€ 40,00
DA LISTINO	PROLUNGA RINFORZATA PER POZZETTO CM. 40X40X20	cad	1,00	€ 15,00	€ 15,00
DA LISTINO	CADITOIA ISPEZIONABILE RINFORZATA CM. 40X40 f.co cantiere	cad	1,00	€ 65,00	€ 65,00
C.01.10.a	MALTA CEMENTIZIA formata da q 3 di cemento per metro cubo di	mc	0,05	€ 63,86	€ 3,19
				Totale Materiali	€ 123,19
2	MANO D'OPERA				
A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,450	€ 28,39	€ 12,78
				Totale mano d'opera	€ 12,78
3	TRASPORTI				
				Totale Trasporti	€ -
4	NOLI				
D.01.07.f	ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 25 senza operatore	h	0,100	€ 53,00	€ 5,30
				Totale Noli	€ 5,30
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a discarica	
Nota:		TOTALE COSTO			€ 141,26
		SPESE GENERALI 15%			€ 21,19
		UTILE 10%:			€ 16,25
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 178,70

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234				
ALLACCIAMENTO ALLA RETE FOGNARIA. Esecuzione di allacciamento alla rete fognaria esistente mediante lo scavo alla quota di progetto, l'apertura dei fori sul pozzetto esistente, la sigillatura, le tubazioni e quant'altro necessario all'innesto alla rete di smaltimento acque nere, l'allacciamento delle tubazioni, il rifianco in calcestruzzo, il reinterro e trasporto a discarica del materiale di risulta e ogni altro onere.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.				
		DATA: 14/03/2019				
		N° Art.: OE.79				
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014				
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE	
1	MATERIALI					
14C.02.01.d	Calcestruzzo non strutturale C16/20	mc	0,300	€ 62,19	€ 18,66	
				Totale Materiali	€ 18,66	
2	MANO D'OPERA					
14A.01.02.a	Operaio specializzato	h	1,000	€ 30,60	€ 30,60	
14A.01.04.a	Operaio comune	h	1,000	€ 25,50	€ 25,50	
				Totale mano d'opera	€ 56,10	
3	TRASPORTI					
14D.50.01.01	in percentuale	%	1,000	4%	€ 0,75	
				Totale Trasporti	€ 0,75	
4	NOLI					
14D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 12 senza operatore	h	1,000	€ 41,96	€ 41,96	
				Totale Noli	€ 41,96	
5	ONERI DI DISCARICA					
				Totale oneri a discarica	€ -	
Nota:		TOTALE COSTO				€ 117,46
		SPESE GENERALI 15%				€ 17,62
		UTILE 10%:				€ 13,51
		UNITA' DI MISURA:				cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI				€ 148,59

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
CAVIDOTTO IN PVC FLESSIBILE SPIRALATO DA INTERRO DIAM. 110 MM. Fornitura e posa in opera, di tubo in p.v.c. (cavidotto) tipo pesante rigido o corrugato flessibile, a doppia parete, autoestinguente, con marchio IMQ, rispondente alle Norme CEI EN50086-1 e CEI EN 50086-2-4, colore rosso, adatto per posa interrata, marcatura metrica ad intervalli inferiori a ml. 3, realizzato in polietilene ad alta densità, con resistenza alla compressione non inf. A 450N, compreso curve e pezzi speciali, bicchierati ad una estremità con esecuzione di giunzione dei singoli elementi e con sigillatura con apposito collante, con tutti i vari tratti opportunamente raccordati, compreso la fornitura e posa di filo di ferro per la trazione dei cavi elettrici. Nel prezzo è compreso lo scavo alle sezioni di progetto, la sabbia di sottofondo e di ricoprimento delle tubazioni per almeno 10 cm. e il reinterro. Misurazione al ml. di tubazione eseguita comprensiva dei pezzi speciali. DIAM. 110 MM.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.80			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	CAVIDOTTO IN PVC FLESSIBILE SPIRALATO DA INTERRO DIAM. 110 MM.	ml	1,00	€ 5,00	€ 5,00
				Totale Materiali	€ 5,00
2	MANO D'OPERA				
14A.01.02.a	Operaio specializzato	h	0,060	€ 30,60	€ 1,84
14A.01.04.a	Operaio comune	h	0,060	€ 25,50	€ 1,53
				Totale mano d'opera	€ 3,37
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	in percentuale	%	1,000	4%	€ 0,20
				Totale Trasporti	€ 0,20
4	NOLI				
14D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 12 senza operatore	h	0,060	€ 41,96	€ 2,52
				Totale Noli	€ 2,52
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a scarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 11,08
		SPESE GENERALI 15%			€ 1,66
		UTILE 10%:			€ 1,27
		UNITA' DI MISURA:			ml
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 14,02

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
CAVIDOTTO IN PVC FLESSIBILE SPIRALATO DA INTERRO DIAM. 32 MM. Fornitura e posa in opera, di tubo in p.v.c. (cavidotto) tipo pesante rigido o corrugato flessibile, a doppia parete, autoestinguente, con marchio IMQ, rispondente alle Norme CEI EN50086-1 e CEI EN 50086-2-4, colore rosso, adatto per posa interrata, marcatura metrica ad intervalli inferiori a ml. 3, realizzato in polietilene ad alta densità, con resistenza alla compressione non inf. A 450N, compreso curve e pezzi speciali, bicchierati ad una estremità con esecuzione di giunzione dei singoli elementi e con sigillatura con apposito collante, con tutti i vari tratti opportunamente raccordati, compreso la fornitura e posa di filo di ferro per la trazione dei cavi elettrici. Nel prezzo è compreso lo scavo alle sezioni di progetto, la sabbia di sottofondo e di ricoprimento delle tubazioni per almeno 10 cm. e il reinterro. Misurazione al ml. di tubazione eseguita comprensiva dei pezzi speciali. DIAM. 32 MM.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.81			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	CAVIDOTTO IN PVC FLESSIBILE SPIRALATO DA INTERRO DIAM. 32 MM.	ml	1,00	€ 3,00	€ 3,00
				Totale Materiali	€ 3,00
2	MANO D'OPERA				
14A.01.02.a	Operaio specializzato	h	0,020	€ 30,60	€ 0,61
14A.01.04.a	Operaio comune	h	0,020	€ 25,50	€ 0,51
				Totale mano d'opera	€ 1,12
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	in percentuale	%	1,000	4%	€ 0,12
				Totale Trasporti	€ 0,12
4	NOLI				
14D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 12 senza operatore	h	0,020	€ 41,96	€ 0,84
				Totale Noli	€ 0,84
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a scarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 5,08
		SPESE GENERALI 15%			€ 0,76
		UTILE 10%:			€ 0,58
		UNITA' DI MISURA:			ml
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 6,43

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>TUBAZIONE POLIETILENE, TIPO 312 PN 10 - DE 32 MM. CONVOGLIAMENTO ACQUE POTABILI.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene, a superficie liscia, tipo 312 conforme alle norme UNI 7611 e rispondente alla Normativa Igienico Sanitaria del Ministro della Sanità n° 102 del 02/01/1978. Completa di pezzi speciali, saldature di testa per fusione o elettrofusione, raccordi di derivazione e raccordi di collegamento con la tubazione zincata. Compresa la fornitura e posa in opera del nastro di segnalazione "ATTENZIONE TUBAZIONE ACQUEDOTTO", compreso lo scavo, la sabbia di sottofondo e ricoprimento, il reinterro, il corretto posizionamento della tubazione nello scavo, il controllo delle quote, le guaine di protezione della tubazione ove richieste e/o ritenute necessarie e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.82			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	TUBAZIONE POLIETILENE, TIPO 312 PN 10 - DE 32 MM. CONVOGLIAMENTO ACQUE POTABILI.	ml	1,00	€ 7,00	€ 7,00
				Totale Materiali	€ 7,00
2	MANO D'OPERA				
14A.01.02.a	Operaio specializzato	h	0,040	€ 30,60	€ 1,22
14A.01.04.a	Operaio comune	h	0,040	€ 25,50	€ 1,02
				Totale mano d'opera	€ 2,24
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	in percentuale	%	1,000	4%	€ 0,28
				Totale Trasporti	€ 0,28
4	NOLI				
14D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 12 senza operatore	h	0,040	€ 41,96	€ 1,68
				Totale Noli	€ 1,68
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a scarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 11,20
		SPESE GENERALI 15%			€ 1,68
		UTILE 10%:			€ 1,29
		UNITA' DI MISURA:			ml
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 14,17

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
LIVELLAMENTO DEL TERRENO E FORMAZIONE DI PRATO. - Livellamento del terreno con sterri riporti e fresatura, spostamenti di eventuali materiali di risulta, onde asportare la vegetazione, le piante, gli arbusti ed i ceppi. Pulizia finale del terreno per una profondità o riporto di cm 30 circa rispetto al piano di campagna. - Formazione di prato tramite seminagione di graminacee e leguminose miscelate, secondo formule ordinate dalla D.L. a seconda della natura e della esposizione del terreno, compresa la fornitura della semente, semina, rastrellatura per copertura del seme, rullatura a semina ultimata ed il relativo innaffiamento, con garanzia di attecchimento.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari. DATA: 14/03/2019 N° Art.: OE.83 NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	miscela semina di graminacee e leguminose	mq.	1,00	€ 1,20	€ 1,20
					€ -
				Totale Materiali	€ 1,20
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,02	€ 28,39	€ 0,57
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,02	€ 30,60	€ 0,61
				Totale mano d'opera	€ 1,18
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 1,20	€ 0,05
				Totale Trasporti	€ 0,05
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale (per fresatura e livellamento terreno)	%	10%	€ 1,25	€ 0,12
				Totale Noli	€ 0,12
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 2,74
		SPESE GENERALI 15%			€ 0,41
		UTILE 10%:			€ 0,32
		UNITA' DI MISURA: mq			
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 3,47

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
ARBUSTI TAPEZZANTI Fornitura e posa in opera di arbusti tappezzanti (scelta a cura della D.L.), forniti in zolla o in vaso e posti in opera, comprese le concimazioni, le irrigazioni e le cure culturali per tutto il periodo di garanzia stabilito in anni uno, compreso inoltre la pacciamatura con telo e ricoprimento con corteccia di pino e ogni altro onere e fornitura accessoria.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.84			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	arbusti tappezzanti, forniti in zolla o in vaso	cad	1,00	€ 5,50	€ 5,50
	Telo pacciamatura + corteccia	mq	0,40	€ 4,00	€ 1,60
					€ -
				Totale Materiali	€ 7,10
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,01	€ 28,39	€ 0,28
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,02	€ 30,60	€ 0,61
				Totale mano d'opera	€ 0,90
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 7,10	€ 0,28
				Totale Trasporti	€ 0,28
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 7,38	€ 0,15
				Totale Noli	€ 0,15
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a scarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 8,43
		SPESE GENERALI 15%			€ 1,26
		UTILE 10%:			€ 0,97
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 10,66

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
ALBERATURA AD ALTO FUSTO Fornitura e posa in opera di alberature ad alto fusto, di altezza minima cm. 500, a portamento naturale, indenni da traumi e malattie, fornite in zolla e poste in opera, comprese concimazioni e posa dei tutori, comprese le irrigazioni e le cure colturali per il periodo di garanzia stabilito in anni uno.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.85			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	alberatura alto fusto (cipresso nero piramidale)	cad	1,00	€ 170,00	€ 170,00
	tutori	cad	3,00	€ 5,00	€ 15,00
					€ -
				Totale Materiali	€ 185,00
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	0,20	€ 28,39	€ 5,68
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	0,20	€ 30,60	€ 6,12
				Totale mano d'opera	€ 11,80
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 185,00	€ 7,40
				Totale Trasporti	€ 7,40
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 192,40	€ 3,85
				Totale Noli	€ 3,85
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a scarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 208,05
		SPESE GENERALI 15%			€ 31,21
		UTILE 10%:			€ 23,93
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 263,18

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234				
SPOSTAMENTO PUNTO ILLUMINAZIONE PUBBLICA. Spostamento mediante rimozione e ricollocazione di punto illuminazione pubblica esistente comprendente la formazione di nuovo plinto di fondazione, il ricollegamento alla linea di illuminazione pubblica compresi cavi e cavidotti il reinterro e sistemazione delle pavimentazioni e ogni altro onere o fornitura accessoria.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.				
		DATA: 14/03/2019				
		N° Art.: OE.86				
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014				
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE	
1	MATERIALI					
	TUBAZIONI IN PVC	ml	20,00	€ 5,00	€ 100,00	
14B.08.01.b	acciaio	kg	0,75	€ 20,00	€ 15,00	
14C.02.04.a	Calcestruzzo	mc	0,200	€ 85,34	€ 17,07	
	cavi e varie	cad	1,00	€ 30,00	€ 30,00	
				Totale Materiali	€ 162,07	
2	MANO D'OPERA					
14A.01.02.a	Operaio specializzato	h	0,300	€ 30,60	€ 9,18	
14A.01.04.a	Operaio comune	h	0,300	€ 25,50	€ 7,65	
				Totale mano d'opera	€ 16,83	
3	TRASPORTI					
14D.50.01.01	in percentuale	%	1,000	4%	€ 6,48	
				Totale Trasporti	€ 6,48	
4	NOLI					
14D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 12 senza operatore	h	0,300	€ 41,96	€ 12,59	
				Totale Noli	€ 12,59	
5	ONERI DI DISCARICA					
				Totale oneri a scarica	€ -	
Nota:		TOTALE COSTO				€ 197,97
		SPESE GENERALI 15%				€ 29,70
		<div> UTILE 10%: € 22,77 </div>				
		UNITA' DI MISURA:	cad			
		TOTALE PREZZO DA ANALISI				€ 250,43

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
ASSISTENZA MURARIA AGLI IMPIANTI Fornitura di assistenze murarie agli impianti elettrici, idrici-sanitari, ed ai lavori di serramenti e coperture, consistenti nella formazione di tracce e fori passanti, fissaggi in malta bastarda e ricoprimento delle tracce e successiva finitura, demolizione di sottofondi e pavimenti in traccia e successiva copertura e finitura, fissaggi di mensole e quant'altro necessario al passaggio ed alloggiamento di impianti, per quanto non già previsto nelle singole voci di capitolato, per eseguire i lavori secondo il progetto esecutivo.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 14/03/2019			
		N° Art.: OE.75			
		NOTE: Prezziario Regione del Veneto 2014			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Materiali vari e accessori valutati forfettariamente	a corpo	1,00	€ 50,00	€ 50,00
					€ -
				Totale Materiali	€ 50,00
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	10,00	€ 28,39	€ 283,90
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	2,00	€ 30,60	€ 61,20
				Totale mano d'opera	€ 345,10
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 50,00	€ 2,00
				Totale Trasporti	€ 2,00
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 52,00	€ 1,04
				Totale Noli	€ 1,04
5	ONERI DI DISCARICA				
14E.06.02.00	Trasporto a scarica	mc	0,01	€ 3,69	€ 0,04
14E.06.06.b	Oneri scarica	mc	0,01	€ 15,08	€ 0,15
				Totale oneri a scarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 398,33
		SPESE GENERALI 15%			€ 59,75
		UTILE 10%:			€ 45,81
		UNITA' DI MISURA:			a corpo
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 503,88

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
Segnalatore di prossimità linea elettrica costituito da sostegni in legno dell'altezza di mt. 4.00 f.t. e nastro segnalatore dell'altezza di 50 cm. di colore bianco/rosso. Valutazione a corpo per tutta la durata dei lavori per una lunghezza di circa ml. 25.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: SC.01			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Sostegni in legno H=5 mt.	n.	6,00	€ 30,00	€ 180,00
	Nastro segnalatore	ml	25,00	€ 7,39	€ 184,75
					€ -
				Totale Materiali	€ 364,75
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	2,00	€ 28,39	€ 56,78
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	1,00	€ 30,60	€ 30,60
				Totale mano d'opera	€ 87,38
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 364,75	€ 14,59
				Totale Trasporti	€ 14,59
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 379,34	€ 7,59
				Totale Noli	€ 7,59
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a scarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 474,31
		SPESE GENERALI 15%			€ 71,15
		UTILE 10%:			€ 54,55
		UNITA' DI MISURA:			a corpo
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 600,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
Oneri relativi alla necessità di uso comune di impianti, infrastrutture, mezzi logistici e di protezione collettiva, previsti nel PSC		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: SC.02			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Documentazione per consegna impianti, infrastrutture, mezzi logistici	a corpo	1,00	€ 12,29	€ 12,29
				Totale Materiali	€ 12,29
2	MANO D'OPERA				
14A.01.03.a	Operaio qualificato	h	2,00	€ 28,39	€ 56,78
14A.01.02.a	Operaio Specializzato	h	2,00	€ 30,60	€ 61,20
				Totale mano d'opera	€ 117,98
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 12,29	€ 0,49
				Totale Trasporti	€ 0,49
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 12,78	€ 0,26
				Totale Noli	€ 0,26
5	ONERI DI DISCARICA				
				Totale oneri a discarica	€ -
Nota:		TOTALE COSTO			€ 131,02
		SPESE GENERALI 15%			€ 19,65
		UTILE 10%:			€ 15,07
		UNITA' DI MISURA:			a corpo
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 165,74

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONE. Descrizione della lavorazione ...		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.00			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
cod prez.	descrizione materiale (da prezziario regionale 2014)	n.	1,00	€ 50,00	€ 50,00
-	descrizione materiale (descrizione libera - prezzo di mercato)	mq.	1,00	€ 50,00	€ 50,00
					€ -
				Totale Materiali	€ 100,00
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	1,00	€ 27,35	€ 27,35
14A.04.02.a	Operaio Specializzato	h	1,00	€ 29,36	€ 29,36
				Totale mano d'opera	€ 56,71
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 100,00	€ 4,00
				Totale Trasporti	€ 4,00
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 104,00	€ 2,08
				Totale Noli	€ 2,08
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 162,79	€ 3,26
				Totale oneri a discarica	€ 3,26
Nota:		TOTALE COSTO			€ 166,05
		SPESE GENERALI 15%			€ 24,91
		UTILE 10%:			€ 19,10
		UNITA' DI MISURA: a corpo			
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 210,05

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>Quadro fornitura ampliamento QE.F.AMP</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralino, contenente tutte le apparecchiature modulari, accessori, lampade, strumentazione, ecc, indicate nell'elaborato schemi quadri elettrici, conforme alle prescrizioni CEI 17-13, avente grado di protezione come da tipologia; in materiale termoplastico, protezione meccanica 9, non propagante la fiamma, in esecuzione chiusa con porta trasparente e serratura a chiave, pannelli frontali ciechi e con aperture modulari; per apparecchiatura a scatto modulare 17.5mm su profilato EN 50022. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, i supporti di fissaggio, le guide porta apparecchiatura, le morsettiere, cablaggio ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.01			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	carpenteria	n.	1,00	€ 90,00	€ 90,00
	interruttore	n.	1,00	€ 62,65	€ 62,65
					€ -
				Totale Materiali	€ 152,65
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	1,00	€ 27,35	€ 27,35
14A.04.02.a	Operaio Specializzato	h	2,00	€ 29,36	€ 58,72
				Totale mano d'opera	€ 86,07
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 152,65	€ 6,11
				Totale Trasporti	€ 6,11
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 158,76	€ 3,18
				Totale Noli	€ 3,18
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 248,00	€ 4,96
				Totale oneri a discarica	€ 4,96
Nota:		TOTALE COSTO			€ 252,96
		SPESE GENERALI 15%			€ 37,94
		UTILE 10%:			€ 29,09
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 320,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>Quadro fornitura illuminazione votiva QE.F.VOT</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralino, contenente tutte le apparecchiature modulari, accessori, lampade, strumentazione, ecc, indicate nell'elaborato schemi quadri elettrici, conforme alle prescrizioni CEI 17-13, avente grado di protezione come da tipologia; in materiale termoplastico, protezione meccanica 9, non propagante la fiamma, in esecuzione chiusa con porta trasparente e serratura a chiave, pannelli frontali ciechi e con aperture modulari; per apparecchiatura a scatto modulare 17.5mm su profilato EN 50022. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, i supporti di fissaggio, le guide porta apparecchiatura, le morsettiere, cablaggio ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.02			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	carpenteria	n.	1,00	€ 90,00	€ 90,00
	interruttore	n.	1,00	€ 62,65	€ 62,65
					€ -
				Totale Materiali	€ 152,65
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	1,00	€ 27,35	€ 27,35
14A.04.02.a	Operaio Specializzato	h	2,00	€ 29,36	€ 58,72
				Totale mano d'opera	€ 86,07
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 152,65	€ 6,11
				Totale Trasporti	€ 6,11
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 158,76	€ 3,18
				Totale Noli	€ 3,18
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 248,00	€ 4,96
				Totale oneri a discarica	€ 4,96
Nota:		TOTALE COSTO			€ 252,96
		SPESE GENERALI 15%			€ 37,94
		UTILE 10%:			€ 29,09
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 320,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>Quadro ampliamento QE.AMP</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralino, contenente tutte le apparecchiature modulari, accessori, lampade, strumentazione, ecc, indicate nell'elaborato schemi quadri elettrici, conforme alle prescrizioni CEI 17-13, avente grado di protezione come da tipologia; in materiale termoplastico, protezione meccanica 9, non propagante la fiamma, in esecuzione chiusa con porta trasparente e serratura a chiave, pannelli frontali ciechi e con aperture modulari; per apparecchiatura a scatto modulare 17.5mm su profilato EN 50022. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, i supporti di fissaggio, le guide porta apparecchiatura, le morsettiere, cablaggio ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.03			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	carpenteria	n.	1,00	€ 115,00	€ 115,00
	interruttori e materiali minori	n.	1,00	€ 169,16	€ 169,16
					€ -
				Totale Materiali	€ 284,16
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	1,00	€ 27,35	€ 27,35
14A.04.02.a	Operaio Specializzato	h	2,00	€ 29,36	€ 58,72
				Totale mano d'opera	€ 86,07
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 284,16	€ 11,37
				Totale Trasporti	€ 11,37
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 295,53	€ 5,91
				Totale Noli	€ 5,91
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 387,51	€ 7,75
				Totale oneri a discarica	€ 7,75
Nota:		TOTALE COSTO			€ 395,26
		SPESE GENERALI 15%			€ 59,29
		UTILE 10%:			€ 45,45
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 500,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>Quadro generale illuminazione votiva QE.G.VOT</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralino, contenente tutte le apparecchiature modulari, accessori, lampade, strumentazione, ecc, indicate nell'elaborato schemi quadri elettrici, conforme alle prescrizioni CEI 17-13, avente grado di protezione come da tipologia; in materiale termoplastico, protezione meccanica 9, non propagante la fiamma, in esecuzione chiusa con porta trasparente e serratura a chiave, pannelli frontali ciechi e con aperture modulari; per apparecchiatura a scatto modulare 17.5mm su profilato EN 50022. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, i supporti di fissaggio, le guide porta apparecchiatura, le morsettiere, cablaggio ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.04			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	carpenteria	n.	1,00	€ 190,00	€ 190,00
	componentistica	n.	1,00	€ 414,07	€ 414,07
					€ -
				Totale Materiali	€ 604,07
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	1,00	€ 27,35	€ 27,35
14A.04.02.a	Operaio Specializzato	h	1,00	€ 29,36	€ 29,36
				Totale mano d'opera	€ 56,71
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 604,07	€ 24,16
				Totale Trasporti	€ 24,16
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 628,23	€ 12,56
				Totale Noli	€ 12,56
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 697,51	€ 13,95
				Totale oneri a discarica	€ 13,95
Nota:		TOTALE COSTO			€ 711,46
		SPESE GENERALI 15%			€ 106,72
		UTILE 10%:			€ 81,82
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 900,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>Quadro illuminazione votiva QE.VOT1</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralino, contenente tutte le apparecchiature modulari, accessori, lampade, strumentazione, ecc, indicate nell'elaborato schemi quadri elettrici, conforme alle prescrizioni CEI 17-13, avente grado di protezione come da tipologia; in materiale termoplastico, protezione meccanica 9, non propagante la fiamma, in esecuzione chiusa con porta trasparente e serratura a chiave, pannelli frontali ciechi e con aperture modulari; per apparecchiatura a scatto modulare 17.5mm su profilato EN 50022. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, i supporti di fissaggio, le guide porta apparecchiatura, le morsettiere, cablaggio ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Quadro completo di Fornitura e posa in opera di trasformatore di sicurezza adatto per applicazioni nei circuiti SELV, PELV e FELV, illuminazione,</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.05			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	carpenteria	n.	1,00	€ 150,00	€ 150,00
	componentistica	n.	1,00	€ 161,84	€ 161,84
					€ -
				Totale Materiali	€ 311,84
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	1,00	€ 27,35	€ 27,35
14A.04.02.a	Operaio Specializzato	h	1,00	€ 29,36	€ 29,36
				Totale mano d'opera	€ 56,71
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 311,84	€ 12,47
				Totale Trasporti	€ 12,47
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 324,31	€ 6,49
				Totale Noli	€ 6,49
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 387,51	€ 7,75
				Totale oneri a discarica	€ 7,75
Nota:		TOTALE COSTO			€ 395,26
		SPESE GENERALI 15%			€ 59,29
		UTILE 10%:			€ 45,45
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 500,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>Quadro illuminazione votiva QE.VOT2</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralino, contenente tutte le apparecchiature modulari, accessori, lampade, strumentazione, ecc, indicate nell'elaborato schemi quadri elettrici, conforme alle prescrizioni CEI 17-13, avente grado di protezione come da tipologia; in materiale termoplastico, protezione meccanica 9, non propagante la fiamma, in esecuzione chiusa con porta trasparente e serratura a chiave, pannelli frontali ciechi e con aperture modulari; per apparecchiatura a scatto modulare 17.5mm su profilato EN 50022. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, i supporti di fissaggio, le guide porta apparecchiatura, le morsettiere, cablaggio ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Quadro completo di Fornitura e posa in opera di trasformatore di sicurezza adatto per applicazioni nei circuiti SELV, PELV e FELV, illuminazione,</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.06			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	carpenteria	n.	1,00	€ 150,00	€ 150,00
	componentistica	n.	1,00	€ 161,84	€ 161,84
					€ -
				Totale Materiali	€ 311,84
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	1,00	€ 27,35	€ 27,35
14A.04.02.a	Operaio Specializzato	h	1,00	€ 29,36	€ 29,36
				Totale mano d'opera	€ 56,71
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 311,84	€ 12,47
				Totale Trasporti	€ 12,47
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 324,31	€ 6,49
				Totale Noli	€ 6,49
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 387,51	€ 7,75
				Totale oneri a discarica	€ 7,75
Nota:		TOTALE COSTO			€ 395,26
		SPESE GENERALI 15%			€ 59,29
		UTILE 10%:			€ 45,45
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 500,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>Armadio in vetroresina IP 44 ad un vano dim. Utili (bxhxp) 720x1365x375mm con serratura a chiave. Fornitura e posa di armadio elettrico, in vetroresina, per alloggiamento apparecchiature e quadri elettrici, in esecuzione con telaio di ancoraggio, grado di protezione IP44, avente le seguenti caratteristiche: - struttura modulare componibile; - serrature di sicurezza tipo cremonese con chiusura su sette punti; - cerniere interne in lega di alluminio pressocolata; - pareti inferiori munite di passacavi cornici in PVC; - telaio di ancoraggio in acciaio zincato a caldo con minuterie di fissaggio in acciaio inox; - targhette di identificazione; - copriforo in plastica per la chiusura di spazi non utilizzati; - pannelli</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.07			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Armadio in vetroresina	n.	1,00	€ 530,76	€ 530,76
					€ -
				Totale Materiali	€ 530,76
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	3,50	€ 27,35	€ 95,73
				Totale mano d'opera	€ 95,73
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 530,76	€ 21,23
				Totale Trasporti	€ 21,23
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 551,99	€ 11,04
				Totale Noli	€ 11,04
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 658,76	€ 13,18
				Totale oneri a discarica	€ 13,18
Nota:		TOTALE COSTO			€ 671,93
		SPESE GENERALI 15%			€ 100,79
		UTILE 10%:			€ 77,27
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 850,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>Quadro QE.WC</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralino, contenente tutte le apparecchiature modulari, accessori, lampade, strumentazione, ecc, indicate nell'elaborato schemi quadri elettrici, conforme alle prescrizioni CEI 17-13, avente grado di protezione come da tipologia; in materiale termoplastico, protezione meccanica 9, non propagante la fiamma, in esecuzione chiusa con porta trasparente e serratura a chiave, pannelli frontali ciechi e con aperture modulari; per apparecchiatura a scatto modulare 17.5mm su profilato EN 50022. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, i supporti di fissaggio, le guide porta apparecchiatura, le morsettiere, cablaggio ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.08			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	carpenteria	n.	1,00	€ 40,00	€ 40,00
	componentistica	n.	1,00	€ 235,31	€ 235,31
					€ -
				Totale Materiali	€ 275,31
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	1,00	€ 27,35	€ 27,35
14A.04.02.a	Operaio Specializzato	h	1,00	€ 29,36	€ 29,36
				Totale mano d'opera	€ 56,71
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 275,31	€ 11,01
				Totale Trasporti	€ 11,01
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 286,32	€ 5,73
				Totale Noli	€ 5,73
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 348,76	€ 6,98
				Totale oneri a discarica	€ 6,98
Nota:		TOTALE COSTO			€ 355,73
		SPESE GENERALI 15%			€ 53,36
		UTILE 10%:			€ 40,91
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 450,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
Muffola di derivazione per cavi 6 mmq Fornitura e posa in opera di muffola di giunzione di derivazione per cavi fino 1 kV, in gomma in pezzo unico chiuso da mollette in acciaio inox resina epossidica bi-componente in busta per l'isolamento elettrico, la tenuta del giunto e la protezione meccanica delle connessioni. Nel prezzo si intende comprensivo di materiali accessori ed oneri relativi per dare l'opera funzionale allo scopo.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.09			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Muffola	n.	1,00	€ 90,00	€ 90,00
	Materiali minori	n.	1,00	€ 15,72	€ 15,72
					€ -
				Totale Materiali	€ 105,72
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	1,00	€ 27,35	€ 27,35
				Totale mano d'opera	€ 27,35
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 105,72	€ 4,23
				Totale Trasporti	€ 4,23
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 109,95	€ 2,20
				Totale Noli	€ 2,20
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 139,50	€ 2,79
				Totale oneri a scarica	€ 2,79
Nota:		TOTALE COSTO			€ 142,29
		SPESE GENERALI 15%			€ 21,34
		UTILE 10%:			€ 16,36
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 180,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE					
DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
Dispersore profilato a croce in acciaio zincato, altezza 2000 mm Fornitura e posa in opera di dispersore profilato a croce (50x50x5) mm in acciaio o in rame, completo di morsetti e collegamento all'anello dispersore, posto in opera in pozzetti predisposti. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. in acciaio zincato, altezza 2000 mm		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.10			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Dispersore in acciaio	n.	1,00	€ 11,00	€ 11,00
	Morsettiere	n.	1,00	€ 3,40	€ 3,40
					€ -
				Totale Materiali	€ 14,40
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	1,00	€ 27,35	€ 27,35
				Totale mano d'opera	€ 27,35
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 14,40	€ 0,58
				Totale Trasporti	€ 0,58
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 14,98	€ 0,30
				Totale Noli	€ 0,30
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 42,63	€ 0,85
				Totale oneri a discarica	€ 0,85
Nota:		TOTALE COSTO			€ 43,48
		SPESE GENERALI 15%			€ 6,52
		UTILE 10%:			€ 5,00
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 55,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
Cavo FS17 sez. 1x16 mmq Fornitura e posa in opera di cavo FS17 450 / 750 V, classe di prestazione Cca-s3, d1, a3, unipolare, conforme al regolamento CPR UE 305/2011. Conduttore in corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto, isolato, senza guaina, non propagante di incendio, non propagante di fiamma, per tensione nominale 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70° C, rispondente alle norme CEI di prodotto del CT20, marchio I.M.Q. dotato di DoP e marcatura CE da consegnare alla DL. Compresi: - linea c.s.d.;- collari di identificazione numerati;- formazione di teste con capicorda di tipo a compressione preisolati;- accessori per l'ancoraggio entro i canali e/o tubazioni portacavi;- giunzioni;- quant'altro necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. cavo FS17 sez. 1x16 mmq		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.11			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Cavo FS17 sez. 1x16	mt	1,00	€ 30,17	€ 30,17
					€ -
				Totale Materiali	€ 30,17
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	0,19	€ 27,35	€ 5,20
				Totale mano d'opera	€ 5,20
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 30,17	€ 1,21
				Totale Trasporti	€ 1,21
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 31,38	€ 0,63
				Totale Noli	€ 0,63
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 37,20	€ 0,74
				Totale oneri a discarica	€ 0,74
Nota:		TOTALE COSTO			€ 37,94
		SPESE GENERALI 15%			€ 5,69
		UTILE 10%:			€ 4,36
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 48,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
Corda nuda di rame sezione 35 mm ² Fornitura e posa in opera di corda di rame nuda per collegamenti equipotenziali, collegamenti del collettore all'anello dispersore, o per formazione di anello dispersore; formato da fili di Ø 1.8 mm. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 35 mm ²		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.12			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Corda nuda di rame 35 mmq	mt	1,00	€ 0,71	€ 0,71
					€ -
				Totale Materiali	€ 0,71
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	0,10	€ 27,35	€ 2,74
				Totale mano d'opera	€ 2,74
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 0,71	€ 0,03
				Totale Trasporti	€ 0,03
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 0,74	€ 0,01
				Totale Noli	€ 0,01
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 3,49	€ 0,07
				Totale oneri a discarica	€ 0,07
Nota:		TOTALE COSTO			€ 3,56
		SPESE GENERALI 15%			€ 0,53
		UTILE 10%:			€ 0,41
		UNITA' DI MISURA:			ml
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 4,50

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>Impianto di chiamata servizi inabili</p> <p>Fornitura e posa in opera di punto di chiamata dal locale dei servizi inabili completo per ciascuna locale di: - tubo in PVC flessibile pesante, con marchio IMQ, del diam. min. di 20 mm; - scatola di derivazione o transito; - conduttori di collegamento tipo FS17 o FG17, di sez. almeno pari a 1,5 mmq; - pulsante di chiamata a tirante comandato da apposito filo; - pulsante di tacitazione; - una/due lampade luminose da collocarsi ove indicato nelle tavole grafiche di progetto; - n.1 ronzatore; - relè bistabile. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Impianto di chiamata da servizi inabili</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.13			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	cavi	n.	1,00	€ 8,00	€ 8,00
	apparecchi elettronici	n	1,00	€ 13,24	€ 13,24
	tubi e scatole sotto traccia	n.	1,00	€ 11,00	€ 11,00
				Totale Materiali	€ 32,24
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	3,00	€ 27,35	€ 82,05
				Totale mano d'opera	€ 82,05
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 32,24	€ 1,29
				Totale Trasporti	€ 1,29
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 33,53	€ 0,67
				Totale Noli	€ 0,67
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 116,25	€ 2,33
				Totale oneri a discarica	€ 2,33
Nota:		TOTALE COSTO			€ 118,58
		SPESE GENERALI 15%			€ 17,79
		UTILE 10%:			€ 13,64
		UNITA' DI MISURA:			a corpo
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 150,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
Automazione completa per cancello motorizzato Fornitura e posa in opera di automazione per cancelli a battente comprensivo di: - n.1 attuatore oleodinamico o elettromeccanici con eventuale cassetta di fondazione per versione da interro; - finecorsa elettronici induttivi incorporati; - dispositivo di autoblocco con sblocco a leva o con sistema a chiave; - lampeggiatore unificato; - tempo di pausa programmabile; - antenna; - quadro comando e scheda ricevente; - schedina di preriscaldamento; - pulsante a chiave completo di scatola da incasso; - dispositivo di sicurezza composto da n. 2 fotocellule complete di scatole da incasso; - pulsante di apertura a fungo - allacciamenti alle varie apparecchiature realizzate con cavo FG7OR 0,6/1 kV sez. 2x2.5 mmq. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte. Automazione cancello pedonale a battente		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.14			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	attuatori	n.	1,00	€ 360,00	€ 360,00
	fotocellule	n.	2,00	€ 210,00	€ 420,00
	cavi	n.	1,00	€ 30,00	€ 30,00
	materiali minori	n.	1,00	€ 48,16	€ 48,16
				Totale Materiali	€ 858,16
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	6,00	€ 27,35	€ 164,10
14A.04.02.a	Operaio Specializzato	h	3,00	€ 29,36	€ 88,08
				Totale mano d'opera	€ 252,18
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 858,16	€ 34,33
				Totale Trasporti	€ 34,33
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 892,49	€ 17,85
				Totale Noli	€ 17,85
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 1.162,52	€ 23,25
				Totale oneri a discarica	€ 23,25
Nota:		TOTALE COSTO			€ 1.185,77
		SPESE GENERALI 15%			€ 177,86
		UTILE 10%:			€ 136,36
		UNITA' DI MISURA:			a corpo
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 1.500,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>Punto luce singolo ad incasso con cavo FS17</p> <p>Fornitura e posa in opera di punto utilizzo luce, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø => 20mm, posto sottointonaco, sottopavimento, entro pareti in cartongesso o controsoffittature, o tubo in PVC rigido marchiato pesante, o canalina in PVC della sezione minima (15x17) mm; conduttori del tipo indicato in tipologia FG16OR16 /FS17, sezione 1.5+2.5mmq e conduttore di protezione, lunghezza massima 12 m. Il prezzo si intende da scatola di derivazione principale fino al punto utilizzo; inoltre nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa prevista da progetto, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto luce singolo ad incasso con cavo FS17</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.15			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	cavi	n.	1,00	€ 5,00	€ 5,00
	materiali minori	n.	1,00	€ 3,72	€ 3,72
					€ -
				Totale Materiali	€ 8,72
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	0,20	€ 27,35	€ 5,47
				Totale mano d'opera	€ 5,47
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 8,72	€ 0,35
				Totale Trasporti	€ 0,35
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 9,07	€ 0,18
				Totale Noli	€ 0,18
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 14,72	€ 0,29
				Totale oneri a discarica	€ 0,29
Nota:		TOTALE COSTO			€ 15,01
		SPESE GENERALI 15%			€ 2,25
		UTILE 10%:			€ 1,73
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 19,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
Punto comando singolo a vista IP55 con cavo F17 Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, 'SERIE IP55 o IP40 come indicato nei tipi', completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø => 20mm o canaletta in PVC della sezione => (15x17)mmq, posti in vista; conduttori tipo FS17/FG17, sezione 1.5÷2.5mmq e conduttore di protezione; contenitori modulari stagni da parete in materiale isolante termoplastico infrangibile ed autoestinguente, tipo IP55, coperchio a molla, membrana elastica trasparente per azionamento comandi a coperchio chiuso, colore a scelta della D.L.; Completo di apparecchi modulari componibili, tasto largo con eventuale indicazione di funzione, tensione nominale 250V, 50Hz, corrente nominale 10÷16A, resistenza di isolamento a 500V > 5M ohm, e/o batterie di prese CEE interbloccate con fusibili come e se indicato nelle voci tipologiche, viti di serraggio dei morsetti imprendibili ad intaglio universale, morsetti		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.16			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	cavi	n.	1,00	€ 5,16	€ 5,16
	materiali minori	n.	1,00	€ 18,90	€ 18,90
					€ -
				Totale Materiali	€ 24,06
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	0,20	€ 27,35	€ 5,47
				Totale mano d'opera	€ 5,47
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 24,06	€ 0,96
				Totale Trasporti	€ 0,96
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 25,02	€ 0,50
				Totale Noli	€ 0,50
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 30,99	€ 0,62
				Totale oneri a discarica	€ 0,62
Nota:		TOTALE COSTO			€ 31,61
		SPESE GENERALI 15%			€ 4,74
		UTILE 10%:			€ 3,64
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 40,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
Punto presa 2P+Tx10/16 A bipasso a vista IP55 con cavo FS17 Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, 'SERIE IP55 o IP40 come indicato nei tipi', completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø => 20mm o canaletta in PVC della sezione => (15x17)mmq, posti in vista; conduttori tipo FS17/FG17, sezione 1.5÷2.5mmq e conduttore di protezione; contenitori modulari stagni da parete in materiale isolante termoplastico infrangibile ed autoestinguente, tipo IP55, coperchio a molla, membrana elastica trasparente per azionamento comandi a coperchio chiuso, colore a scelta della D.L.; Completo di apparecchi modulari componibili, tasto largo con eventuale indicazione di funzione, tensione nominale 250V, 50Hz, corrente nominale 10÷16A, resistenza di isolamento a 500V > 5M ohm, e/o batterie di prese CEE interbloccate con fusibili come e se indicato nelle voci tipologiche, viti di serraggio dei morsetti imprendibili ad intaglio universale, morsetti		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.17			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	cavi	n.	1,00	€ 5,16	€ 5,16
	materiali minori	n.	1,00	€ 18,90	€ 18,90
					€ -
				Totale Materiali	€ 24,06
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	0,20	€ 27,35	€ 5,47
				Totale mano d'opera	€ 5,47
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 24,06	€ 0,96
				Totale Trasporti	€ 0,96
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 25,02	€ 0,50
				Totale Noli	€ 0,50
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 30,99	€ 0,62
				Totale oneri a discarica	€ 0,62
Nota:		TOTALE COSTO			€ 31,61
		SPESE GENERALI 15%			€ 4,74
		UTILE 10%:			€ 3,64
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 40,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>Punto presa 2P+Tx10/16 A Unel a vista IP55 con cavo FS17</p> <p>Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, 'SERIE IP55 o IP40 come indicato nei tipi', completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø => 20mm o canaletta in PVC della sezione => (15x17)mmq, posti in vista; conduttori tipo FS17/FG17, sezione 1.5÷2.5mmq e conduttore di protezione; contenitori modulari stagni da parete in materiale isolante termoplastico infrangibile ed autoestinguente, tipo IP55, coperchio a molla, membrana elastica trasparente per azionamento comandi a coperchio chiuso, colore a scelta della D.L.; Completo di apparecchi modulari componibili, tasto largo con eventuale indicazione di funzione, tensione nominale 250V, 50Hz, corrente nominale 10÷16A, resistenza di isolamento a 500V > 5M ohm, e/o batterie di prese CEE interbloccate con fusibili come e se indicato nelle voci tipologiche, viti di serraggio dei morsetti imprendibili ad intaglio universale, morsetti</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.18			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	cavi	n.	1,00	€ 5,16	€ 5,16
	materiali minori	n.	1,00	€ 22,55	€ 22,55
					€ -
				Totale Materiali	€ 27,71
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	0,20	€ 27,35	€ 5,47
				Totale mano d'opera	€ 5,47
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 27,71	€ 1,11
				Totale Trasporti	€ 1,11
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 28,82	€ 0,58
				Totale Noli	€ 0,58
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 34,86	€ 0,70
				Totale oneri a discarica	€ 0,70
Nota:		TOTALE COSTO			€ 35,56
		SPESE GENERALI 15%			€ 5,33
		UTILE 10%:			€ 4,09
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 45,00

ANALISI NUOVI PREZZI

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:					
<p>Lampada di emergenza tipo BTicino 1,3W</p> <p>Fornitura e posa in opera di lampada di emergenza da incasso 6 moduli tipo BTicino da installare su scatola portafrutti da incasso, placca di rifinitura a scelta della D.L.</p> <p>Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola D'arte. lampada di emergenza tipo BTicino 1,3W</p>			RIFERIMENTO LAVORO: A234		
			APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.		
			DATA: 05/03/2019		
			N° Art.: IE.19		
			NOTE:		
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	lampada	n.	1,00	€ 61,88	€ 61,88
					€ -
				Totale Materiali	€ 61,88
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	1,00	€ 27,35	€ 27,35
				Totale mano d'opera	€ 27,35
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 61,88	€ 2,48
				Totale Trasporti	€ 2,48
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 64,36	€ 1,29
				Totale Noli	€ 1,29
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 92,99	€ 1,86
				Totale oneri a scarica	€ 1,86
Nota:			TOTALE COSTO		€ 94,85
			SPESE GENERALI 15%		€ 14,23
			UTILE 10%:		€ 10,91
			UNITA' DI MISURA:		cad
			TOTALE PREZZO DA ANALISI		€ 120,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>Lampada indicazione uscita di sicurezza autonoma tipo IP65, 24 W</p> <p>Fornitura e posa in opera di apparecchio di emergenza,Fornitura e posa in opera di apparecchio autonomo per illuminazione di sicurezza IP65 con autodiagnosi per Test automatici funzionali e di autonomia a cadenza periodica, costruito ,in materiale Termoplastico autoestinguente 94-V-2 (UL 94) , grado di protezione IP65 IK07 , doppio isolamento , temperatura di funzionamento 0° +40°C, predisposto per installazione a parete, soffitto, c/soffitto, sospensione, barra elettrificata, cornice di chiusura estetica del corpo lampada in dotazione, ingresso cavi/tubi fino a 20mm tramite membrana elastica in SEBS in grado di garantire la tenuta IP senza accessori aggiuntivi, morsettiera "senza viti" removibile predisposta per cavi da 1mm² a 2,5mm² sia rigidi che flessibili, accumulatori ermetici ricaricabili Ni-Cd ad alta temperatura con morsetti ad innesto per sostituzione rapida, dimensioni (mm): 301x127x45,5, costruito</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.20			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	lampada	n.	1,00	€ 83,80	€ 83,80
					€ -
				Totale Materiali	€ 83,80
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	1,00	€ 27,35	€ 27,35
				Totale mano d'opera	€ 27,35
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 83,80	€ 3,35
				Totale Trasporti	€ 3,35
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 87,15	€ 1,74
				Totale Noli	€ 1,74
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 116,25	€ 2,32
				Totale oneri a scarica	€ 2,32
Nota:		TOTALE COSTO			€ 118,57
		SPESE GENERALI 15%			€ 17,79
		UTILE 10%:			€ 13,64
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 150,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
Cavo FG16OM16 sez. 2G6 mmq Fornitura e posa in opera di cavo FG16(O)M16 0,6 / 1kV, classe di prestazione Cca-s1b, d1, a1, multipolare / unipolare LSOH (= Low Smoke Zero Halogen), conforme al regolamento CPR UE 305/2011. Conduttori in corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto, isolati singolarmente e guaina esterna, tensione 0,6/1kV, non propagante l'incendio, la fiamma e a bassissima emissione di fumi e gas tossici, temperatura di esercizio max 90 °C rispondente alle norme CEI di prodotto del CT20, marchio I.M.Q. dotato di DoP e marcatura CE da consegnare alla DL. Compresi: - linea c.s.d;- collari di identificazione numerati, posti alle estremità, in corrispondenza dei punti di ispezione e comunque ad una distanza di circa 15 ml. per linea installata in canali portacavi;- formazione di teste con capicorda di tipo preisolato;- accessori per l'ancoraggio entro i canali e/o tubazioni portacavi;- giunzioni;- collegamenti in		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.21			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Cavo FG16OM16 sez.2G6 mmq	mt.	1,00	€ 0,42	€ 0,42
					€ -
				Totale Materiali	€ 0,42
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	0,15	€ 27,35	€ 4,10
				Totale mano d'opera	€ 4,10
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 0,42	€ 0,02
				Totale Trasporti	€ 0,02
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 0,44	€ 0,01
				Totale Noli	€ 0,01
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 4,55	€ 0,09
				Totale oneri a discarica	€ 0,09
Nota:		TOTALE COSTO			€ 4,64
		SPESE GENERALI 15%			€ 0,70
		UTILE 10%:			€ 0,53
		UNITA' DI MISURA:			ml
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 5,87

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
Cavo FG16OR16 sez. 3G4 mmq Fornitura e posa in opera di cavo FG16(O)R16 0,6 / 1kV, classe di prestazione Cca-s3, d1, a3, multipolare / unipolare, conforme al regolamento CPR UE 305/2011. Conduttore in corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto, isolati singolarmente e guaina esterna, tensione 0,6/1kV, non propagante l'incendio, la fiamma e a ridotta emissione di gas tossici, rispondente alle norme CEI di prodotto del CT20, marchio I.M.Q. dotato di DoP e marcatura CE da consegnare alla DL. Compresi:- linea c.s.d;- collari di identificazione numerati, posti alle estremità, in corrispondenza dei punti di ispezione e comunque ad una distanza di circa 15 ml. per linea installata in canali portacavi;- formazione di teste con capicorda di tipo preisolato;- accessori per l'ancoraggio entro i canali e/o tubazioni portacavi;- giunzioni;- collegamenti in morsettiera;- quant'altro necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. cavo		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.22			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Cavo FG16OR16 sez. 3G4 mq	n.	1,00	€ 0,34	€ 0,34
					€ -
				Totale Materiali	€ 0,34
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	0,06	€ 27,35	€ 1,64
				Totale mano d'opera	€ 1,64
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 0,34	€ 0,01
				Totale Trasporti	€ 0,01
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 0,35	€ 0,01
				Totale Noli	€ 0,01
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 2,00	€ 0,04
				Totale oneri a discarica	€ 0,04
Nota:		TOTALE COSTO			€ 2,04
		SPESE GENERALI 15%			€ 0,31
		UTILE 10%:			€ 0,23
		UNITA' DI MISURA:			ml
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 2,59

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
Cavo FG16OM16 sez. 3G6 mmq Fornitura e posa in opera di cavo FG16(O)M16 0,6 / 1kV, classe di prestazione Cca-s1b, d1, a1, multipolare / unipolare LSOH (= Low Smoke Zero Halogen), conforme al regolamento CPR UE 305/2011. Conduttori in corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto, isolati singolarmente e guaina esterna, tensione 0,6/1kV, non propagante l'incendio, la fiamma e a bassissima emissione di fumi e gas tossici, temperatura di esercizio max 90 °C rispondente alle norme CEI di prodotto del CT20, marchio I.M.Q. dotato di DoP e marcatura CE da consegnare alla DL. Compresi: - linea c.s.d;- collari di identificazione numerati, posti alle estremità, in corrispondenza dei punti di ispezione e comunque ad una distanza di circa 15 ml. per linea installata in canali portacavi;- formazione di teste con capicorda di tipo preisolato;- accessori per l'ancoraggio entro i canali e/o tubazioni portacavi;- giunzioni;- collegamenti in		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.23			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Cavo FG16OR16 sez. 3G6 mq	n.	1,00	€ 1,64	€ 1,64
					€ -
				Totale Materiali	€ 1,64
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	0,12	€ 27,35	€ 3,28
				Totale mano d'opera	€ 3,28
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 1,64	€ 0,07
				Totale Trasporti	€ 0,07
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 1,71	€ 0,03
				Totale Noli	€ 0,03
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 5,02	€ 0,10
				Totale oneri a discarica	€ 0,10
Nota:		TOTALE COSTO			€ 5,12
		SPESE GENERALI 15%			€ 0,77
		UTILE 10%:			€ 0,59
		UNITA' DI MISURA:			ml
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 6,49

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
Cavo FG16OM16 sez. 3G10 mmq Fornitura e posa in opera di cavo FG16(O)M16 0,6 / 1kV, classe di prestazione Cca-s1b, d1, a1, multipolare / unipolare LSOH (= Low Smoke Zero Halogen), conforme al regolamento CPR UE 305/2011. Conduttori in corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto, isolati singolarmente e guaina esterna, tensione 0,6/1kV, non propagante l'incendio, la fiamma e a bassissima emissione di fumi e gas tossici, temperatura di esercizio max 90 °C rispondente alle norme CEI di prodotto del CT20, marchio I.M.Q. dotato di DoP e marcatura CE da consegnare alla DL. Compresi: - linea c.s.d;- collari di identificazione numerati, posti alle estremità, in corrispondenza dei punti di ispezione e comunque ad una distanza di circa 15 ml. per linea installata in canali portacavi;- formazione di teste con capicorda di tipo preisolato;- accessori per l'ancoraggio entro i canali e/o tubazioni portacavi;- giunzioni;- collegamenti in		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.24			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Cavo FG16OR16 sez. 3G10 mq	n.	1,00	€ 1,92	€ 1,92
					€ -
				Totale Materiali	€ 1,92
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	0,16	€ 27,35	€ 4,38
				Totale mano d'opera	€ 4,38
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 1,92	€ 0,08
				Totale Trasporti	€ 0,08
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 2,00	€ 0,04
				Totale Noli	€ 0,04
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 6,41	€ 0,13
				Totale oneri a discarica	€ 0,13
Nota:		TOTALE COSTO			€ 6,54
		SPESE GENERALI 15%			€ 0,98
		UTILE 10%:			€ 0,75
		UNITA' DI MISURA:			ml
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 8,27

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>Tubo in PVC pieghevole, marchiato, pesante Ø 25 mm</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni CEI di prodotto; marchiato, pesante, pieghevole, corrugato, autoestinguente, nero o grigio RAL 7035; misurazione schematica fra quadri e/o cassetta di derivazione. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 25 mm</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.25			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	tubo diam. 25 mm	mt	1,00	€ 0,13	€ 0,13
					€ -
				Totale Materiali	€ 0,13
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	0,08	€ 27,35	€ 2,19
				Totale mano d'opera	€ 2,19
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 0,13	€ 0,01
				Totale Trasporti	€ 0,01
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 0,14	€ 0,00
				Totale Noli	€ 0,00
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 2,33	€ 0,05
				Totale oneri a discarica	€ 0,05
Nota:		TOTALE COSTO			€ 2,37
		SPESE GENERALI 15%			€ 0,36
		UTILE 10%:			€ 0,27
		UNITA' DI MISURA: ml			
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 3,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
Cassetta di derivazione da incasso, dimensioni (294x152x70) mm Fornitura e posa in opera di cassette di derivazione da incasso rettangolari, in polistirolo antiurto, autoestinguente. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, coperchio fissato a vite ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. dimensioni (294x152x70) mm		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.26			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	cassetta di derivazione	n.	1,00	€ 4,00	€ 4,00
	materiali minori	n.	1,00	€ 0,73	€ 0,73
					€ -
				Totale Materiali	€ 4,73
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	0,10	€ 27,35	€ 2,74
				Totale mano d'opera	€ 2,74
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 4,73	€ 0,19
				Totale Trasporti	€ 0,19
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 4,92	€ 0,10
				Totale Noli	€ 0,10
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 7,75	€ 0,16
				Totale oneri a discarica	€ 0,16
Nota:		TOTALE COSTO			€ 7,91
		SPESE GENERALI 15%			€ 1,19
		UTILE 10%:			€ 0,91
		UNITA' DI MISURA: cad			
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 10,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>Tubo in PVC pieghevole, marchiato, pesante Ø 32 mm</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni CEI di prodotto; marchiato, pesante, pieghevole, corrugato, autoestinguente, nero o grigio RAL 7035; misurazione schematica fra quadri e/o cassetta di derivazione. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 32</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.27			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	tubo diam. 32 mm	mt	1,00	€ 0,60	€ 0,60
					€ -
				Totale Materiali	€ 0,60
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	0,08	€ 27,35	€ 2,19
				Totale mano d'opera	€ 2,19
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 0,60	€ 0,02
				Totale Trasporti	€ 0,02
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 0,62	€ 0,01
				Totale Noli	€ 0,01
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 2,82	€ 0,06
				Totale oneri a discarica	€ 0,06
Nota:		TOTALE COSTO			€ 2,88
		SPESE GENERALI 15%			€ 0,43
		UTILE 10%:			€ 0,33
		UNITA' DI MISURA: ml			
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 3,65

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
Punto attestazione lampada votiva Punto attestazione alimentazione lampada votiva, compreso: - quotaparte di tubazione protettiva in PVC, flessibile, pesante, autoestinguente, conforme alle norme CEI EN 50086-1 e CEI EN 50086-2-2, resistenza a compressione 750N, resistenza agli urti 2 Kg da 100 mm.; - quotaparte di linea dorsale secondaria in cavo unipolare isolato in gomma EPR G7 e guaina esterna in materiale termoplastico, tipo FG70R, tensione nominale 0,6/1KV, a NORME CEI 20-13 e 22-20 II; - cavo multipolare isolato in polivinilcloruro e guaina esterna in polivinilcloruro, tipo FROR 450/750, flessibile, non propagante l'incendio, atossico, tensione nominale 450/750V (Norme CEI 20-22 II, 20-20, 20-29, 20-34, 20-37 pt.2. 20-52), per allacciamento lampada votiva; - quotaparte di box in materiale plastico autoestinguente contenente apposito gel polimerico reticolato, e morsetti di giunzione senza interruzione del cavo		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.28			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	cavo	n.	1,00	€ 3,55	€ 3,55
	materiali minori	n.	1,00	€ 1,99	€ 1,99
					€ -
				Totale Materiali	€ 5,54
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	0,21	€ 27,35	€ 5,74
				Totale mano d'opera	€ 5,74
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 5,54	€ 0,22
				Totale Trasporti	€ 0,22
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 5,76	€ 0,12
				Totale Noli	€ 0,12
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 11,62	€ 0,23
				Totale oneri a discarica	€ 0,23
Nota:		TOTALE COSTO			€ 11,85
		SPESE GENERALI 15%			€ 1,78
		UTILE 10%:			€ 1,36
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 15,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>Corpo illuminante tipo Ideallux mod Gardena Led 22W</p> <p>Fornitura e posa in opera di corpo illuminante a plafone tipo Ideallux mod.GARDENA LED 12W Base portacablaggio in ABS. IP65 Diffusore in metacrilato termoformato. Installazione a plafone/parete. Sorgente luminosa LED. Emissione diretta. Alimentazione elettronica CAE incorporata Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Tipo Ideallux mod GARDENA LED 12W</p>		<p>APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.</p>			
		<p>DATA: 05/03/2019</p>			
		<p>N° Art.: IE.29</p>			
		<p>NOTE:</p>			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Corpo illuminante tipo Ideallux mod Gardena	n.	1,00	€ 43,41	€ 43,41
					€ -
				Totale Materiali	€ 43,41
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	0,30	€ 27,35	€ 8,21
				Totale mano d'opera	€ 8,21
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 43,41	€ 1,74
				Totale Trasporti	€ 1,74
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 45,15	€ 0,90
				Totale Noli	€ 0,90
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 54,25	€ 1,09
				Totale oneri a scarica	€ 1,09
Nota:		TOTALE COSTO			€ 55,34
		SPESE GENERALI 15%			€ 8,30
		UTILE 10%:			€ 6,36
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 70,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
Corpo illuminante tipo Ideallux mod. Innova Opale 1200 cod. INTT027, 23W LED Fornitura e posa in opera di corpo illuminante a plafone tipo Ideallux mod. Innova Opale 1200 cod. INTT027, 23W corpo in policarbonato coestruso autoestinguente opale resistente ai raggi UV (sistema Anti UV JEDEX). Tappi in materiale plastico con connettore ad innesto rapido. Alimentazione CAE elettronica incorporata. Ottica diffondente in alluminio con funzione di dissipatore. Sorgente luminosa LED. Emissione diretta. Sistema di fissaggio con aggancio a molla per il montaggio a plafone e aggancio per l'installazione a sospensione. Non idonea all'esposizione diretta raggi solari. Presa femmina per alimentazione da cablare (7PR3702-V) inclusa, lunghezza 54 mm. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Corpo illuminante tipo Ideallux mod. Innova Opale 1200 cod. INTT027,		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.30			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Corpo illuminante tipo Ideallux mod Innova Opale	n.	1,00	€ 116,46	€ 116,46
					€ -
				Totale Materiali	€ 116,46
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	0,30	€ 27,35	€ 8,21
				Totale mano d'opera	€ 8,21
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 116,46	€ 4,66
				Totale Trasporti	€ 4,66
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 121,12	€ 2,42
				Totale Noli	€ 2,42
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 131,75	€ 2,63
				Totale oneri a discarica	€ 2,63
Nota:		TOTALE COSTO			€ 134,38
		SPESE GENERALI 15%			€ 20,16
		UTILE 10%:			€ 15,45
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 170,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>Corpo illuminante a parete tipo Disano mod Square 26 w</p> <p>Fornitura e posa in opera di corpo illuminante a parete Caratteristiche: Potenza LED: 26 w Flusso luminoso: 2650 lm Temperatura colore: 3000-4000 K Corpo In alluminio pressofuso. diffusore: In vetro temperato sp. 4mm resistente agli shock termici e agli urti (UNI EN 12150-1/2001). Completo di piastra per il fissaggio a parete. Completo di cavo con connettore stagno, presa-spina IP67 per una facile e rapida installazione. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Tipo tipo Disano mod Square 26 w codice 1577</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IE.31			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
cod prez.	descrizione materiale (da prezziario regionale 2014)	n.	1,00	€ 109,16	€ 109,16
					€ -
				Totale Materiali	€ 109,16
2	MANO D'OPERA				
14A.04.03.a	Operaio qualificato	h	0,30	€ 27,35	€ 8,21
				Totale mano d'opera	€ 8,21
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 109,16	€ 4,37
				Totale Trasporti	€ 4,37
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 113,53	€ 2,27
				Totale Noli	€ 2,27
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 124,00	€ 2,48
				Totale oneri a scarica	€ 2,48
Nota:		TOTALE COSTO			€ 126,48
		SPESE GENERALI 15%			€ 18,97
		UTILE 10%:			€ 14,55
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 160,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE					
DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>Fornitura e posa in opera di tubazioni di scarico fonoisolanti in polietilene rigido ad alta densità rinforzati con fibre minerali realizzate sotto traccia, per bagni e cucine, a partire: dal pozzetto o vasca di raccolta, posta a circa 2 metri di distanza dal fabbricato, fino oltre il manto di copertura dove termineranno con apposito cappello di esalazione. Le colonne saranno complete di collegamenti alla distribuzione orizzontale ed alla ventilazione secondaria, raccordi, pezzi speciali, manicotti elettrici, curve, mensole di sostegno, manicotti di dilatazione, griglia metallica anti insetto nei fori di ventilazione, pozzetti di ispezione alla base delle colonne e quant'altro necessario per l'installazione a regola d'arte. Descrizione Tecnica: Tubi e raccordi in polipropilene additivati di fibre minerali Geberit Silent-PP destinati allo scarico di acque reflue all'interno di fabbricati civili ed industriali secondo la UNI EN 12056 e da impianti di aspirapolvere centralizzati secondo la EN 1277. Tubi in polipropilene</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IS.01			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	tubo diam. 50	mt	14,00	€ 12,00	€ 168,00
	tubo diam . 110	mt	10,00	€ 18,44	€ 184,40
				Totale Materiali	€ 352,40
2	MANO D'OPERA				
14A.02.03.a	Operaio qualificato	h	0,50	€ 27,35	€ 13,68
				Totale mano d'opera	€ 13,68
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 352,40	€ 14,10
				Totale Trasporti	€ 14,10
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 366,50	€ 7,33
				Totale Noli	€ 7,33
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 387,50	€ 7,75
				Totale oneri a discarica	€ 7,75
Nota:		TOTALE COSTO			€ 395,25
		SPESE GENERALI 15%			€ 59,29
		UTILE 10%:			€ 45,45
		UNITA' DI MISURA:			a corpo
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 500,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE					
DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>Fornitura e posa in opera di piletta di scarico per impedimento fuoriuscita di cattivi odori. Dimensioni 150x150 mm, del tipo cieca sifonata, con pozzetto ribassato con uscita orientabile ø 50 mm, piedini regolabili per messa in bolla e fissaggio a solaio (Altezza variabile da 80 mm a 70 mm), porta griglia con bordo perimetrale per il sormonto dell'impermeabilizzazione, sifone con cestello ferma capelli, canalina/griglia, viti di regolazione della quota canalina/griglia e protezione per cantiere. Portata evacuazione acqua (test EN1253): 33 l/min Piletta completa di collegamento con tubo di polietilene rigido alla tubazione di scarico, griglia in acciaio inossidabile 316 e quant'altro necessario per l'installazione a regola d'arte.</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IS.02			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	piletta	n.	1,00	€ 67,00	€ 67,00
	materiali minori	n	1,00	€ 16,81	€ 16,81
				Totale Materiali	€ 83,81
2	MANO D'OPERA				
14A.02.03.a	Operaio qualificato	h	1,00	€ 27,35	€ 27,35
				Totale mano d'opera	€ 27,35
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 83,81	€ 3,35
				Totale Trasporti	€ 3,35
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 87,16	€ 1,74
				Totale Noli	€ 1,74
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 116,26	€ 2,33
				Totale oneri a discarica	€ 2,33
Nota:		TOTALE COSTO			€ 118,58
		SPESE GENERALI 15%			€ 17,79
		UTILE 10%:			€ 13,64
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 150,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE					
DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:			RIFERIMENTO LAVORO: A234		
<p>Tubo in polietilene, PN 10 - De 25 mm. Convogliamento acque potabili.</p> <p>Fornitura e posa in opera su scavo, quest'ultimo escluso, di tubazione in polietilene, a superficie liscia, ad Alta Densità PE 100 a norma UNI EN 12201, ISO 4427, UNI EN ISO 15494, conforme alle prescrizioni igienico-sanitarie del D.M. n. 174 del 6/4/04 e con proprietà organolettiche certificate in conformità alla norma EN 1622; colore nero con righe azzurre coestruse longitudinali, segnato ogni metro con sigla produttore, data di produzione, marchio e numero distintivo IIP, diametro del tubo, pressione nominale, norma di riferimento; prodotto da azienda certificata ISO 9001 Completa di pezzi speciali, saldature di testa per fusione o elettrofusione e raccordi di derivazione. Compresa: la fornitura e posa in opera del nastro di segnalazione "ATTENZIONE TUBAZIONE ACQUEDOTTO"; il corretto posizionamento della tubazione nello scavo; il controllo delle quote; le guaine di protezione della tubazione ove richieste e/o</p>			APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.		
			DATA: 05/03/2019		
			N° Art.: IS.03		
			NOTE:		
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Tubo in polietilene De 25 mm	mt	1,00	€ 1,80	€ 1,80
				Totale Materiali	€ 1,80
2	MANO D'OPERA				
14A.02.03.a	Operaio qualificato	h	0,10	€ 27,35	€ 2,74
				Totale mano d'opera	€ 2,74
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 1,80	€ 0,07
				Totale Trasporti	€ 0,07
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 1,87	€ 0,04
				Totale Noli	€ 0,04
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 4,64	€ 0,09
				Totale oneri a discarica	€ 0,09
Nota:			TOTALE COSTO		€ 4,74
			SPESE GENERALI 15%		€ 0,71
			UTILE 10%:		€ 0,54
			UNITA' DI MISURA:		ml
			TOTALE PREZZO DA ANALISI		€ 6,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE					
DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>Collegamento tubo acquedotto a rete esistente</p> <p>Fornitura e posa in opera di tutti i materiali necessari per il collegamento delle nuove utenze all'impianto idrico esistente in centrale termica, comprendente: il taglio dei tubi esistenti, ripristino collegamenti e coibentazione anticondensa pezzi speciali quali curve, raccordi, riduzioni, presa di pressione etc.; materiali di tenuta e di consumo e quant'altro necessario per l'installazione a regola d'arte.</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IS.04			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	materiali minori	n.	1,00	€ 68,42	€ 68,42
				Totale Materiali	€ 68,42
2	MANO D'OPERA				
14A.02.03.a	Operaio qualificato	h	2,00	€ 27,35	€ 54,70
14A.02.02.a	Operaio Specializzato	h	2,00	€ 29,36	€ 58,72
				Totale mano d'opera	€ 113,42
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 68,42	€ 2,74
				Totale Trasporti	€ 2,74
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 71,16	€ 1,42
				Totale Noli	€ 1,42
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 186,00	€ 3,72
				Totale oneri a discarica	€ 3,72
Nota:		TOTALE COSTO			€ 189,72
		SPESE GENERALI 15%			€ 28,46
		UTILE 10%:			€ 21,82
		UNITA' DI MISURA:			a corpo
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 240,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE					
DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:			RIFERIMENTO LAVORO: A234		
Tubo in polietilene, PN 10 - De 32 mm. Convogliamento acque potabili. Fornitura e posa in opera su scavo, quest'ultimo escluso, di tubazione in polietilene, a superficie liscia, ad Alta Densità PE 100 a norma UNI EN 12201, ISO 4427, UNI EN ISO 15494, conforme alle prescrizioni igienico-sanitarie del D.M. n. 174 del 6/4/04 e con proprietà organolettiche certificate in conformità alla norma EN 1622; colore nero con righe azzurre coestruse longitudinali, segnato ogni metro con sigla produttore, data di produzione, marchio e numero distintivo IIP, diametro del tubo, pressione nominale, norma di riferimento; prodotto da azienda certificata ISO 9001 Completa di pezzi speciali, saldature di testa per fusione o elettrofusione e raccordi di derivazione. Compresa: la fornitura e posa in opera del nastro di segnalazione "ATTENZIONE TUBAZIONE ACQUEDOTTO"; il corretto posizionamento della tubazione nello scavo; il controllo delle quote; le guaine di protezione della tubazione ove richieste e/o			APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.		
			DATA: 05/03/2019		
			N° Art.: IS.05		
			NOTE:		
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Tubo in polietilene De 32 mm	mt	1,00	€ 3,00	€ 3,00
				Totale Materiali	€ 3,00
2	MANO D'OPERA				
14A.02.03.a	Operaio qualificato	h	0,11	€ 27,35	€ 3,01
				Totale mano d'opera	€ 3,01
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 3,00	€ 0,12
				Totale Trasporti	€ 0,12
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 3,12	€ 0,06
				Totale Noli	€ 0,06
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 6,19	€ 0,12
				Totale oneri a discarica	€ 0,12
Nota:			TOTALE COSTO		€ 6,31
			SPESE GENERALI 15%		€ 0,95
			UTILE 10%:		€ 0,73
			UNITA' DI MISURA:		ml
			TOTALE PREZZO DA ANALISI		€ 8,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE					
DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
Valvola a sfera per intercettazione acqua o aria Ø 3/4". Fornitura e posa in opera di valvola a sfera per acqua o aria, con attacchi filettati, a passaggio totale, pressione di esercizio 16 bar, completa di materiale di tenuta e consumo, e quant'altro necessario per la perfetta posa in opera secondo la regola d'arte in modo da dare un lavoro compiuto e funzionale.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IS.06			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	valvola a sfera	n.	1,00	€ 14,68	€ 14,68
	materiale di sigillatura	n.	1,00	€ 1,00	€ 1,00
				Totale Materiali	€ 15,68
2	MANO D'OPERA				
14A.02.03.a	Operaio qualificato	h	0,10	€ 27,35	€ 2,74
				Totale mano d'opera	€ 2,74
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 15,68	€ 0,63
				Totale Trasporti	€ 0,63
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 16,31	€ 0,33
				Totale Noli	€ 0,33
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 19,37	€ 0,39
				Totale oneri a discarica	€ 0,39
Nota:		TOTALE COSTO			€ 19,76
		SPESE GENERALI 15%			€ 2,96
		UTILE 10%:			€ 2,27
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 25,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
Valvola a sfera per intercettazione acqua o aria Ø 1". Fornitura e posa in opera di valvola a sfera per acqua o aria, con attacchi filettati, a passaggio totale, pressione di esercizio 16 bar, completa di materiale di tenuta e consumo, e quant'altro necessario per la perfetta posa in opera secondo la regola d'arte in modo da dare un lavoro compiuto e funzionale.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IS.07			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	valvola a sfera	n.	1,00	€ 18,10	€ 18,10
	materiale di sigillatura	n.	1,00	€ 1,24	€ 1,24
				Totale Materiali	€ 19,34
2	MANO D'OPERA				
14A.02.03.a	Operaio qualificato	h	0,10	€ 27,35	€ 2,74
				Totale mano d'opera	€ 2,74
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 19,34	€ 0,77
				Totale Trasporti	€ 0,77
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 20,11	€ 0,40
				Totale Noli	€ 0,40
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 23,25	€ 0,47
				Totale oneri a discarica	€ 0,47
Nota:		TOTALE COSTO			€ 23,72
		SPESE GENERALI 15%			€ 3,56
		<div> UTILE 10%: € 2,73 </div>			
		UNITA' DI MISURA: <div>cad</div>			
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 30,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
Rubinetto in ottone cromato e portagomma Ø 1/2". Fornitura e posa in opera di rubinetto idrante in ottone cromato e portagomma per lavaggio bagni completo attacco portagomma, pressione max di esercizio 10 bar, temperature di esercizio 0...80 °C completo di rosone cromato, materiale di tenuta e consumo, raccordi occorrenti, pezzi speciali, materiale di tenuta e consumo, e quant'altro necessario per la perfetta posa in opera secondo la regola d'arte in modo da dare un'opera compiuta e funzionale.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IS.08			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	rubinetto	n.	1,00	€ 4,19	€ 4,19
	attacco portagomma	n.	1,00	€ 2,00	€ 2,00
				Totale Materiali	€ 6,19
2	MANO D'OPERA				
14A.02.03.a	Operaio qualificato	h	0,10	€ 27,35	€ 2,74
				Totale mano d'opera	€ 2,74
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 6,19	€ 0,25
				Totale Trasporti	€ 0,25
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 6,44	€ 0,13
				Totale Noli	€ 0,13
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 9,30	€ 0,19
				Totale oneri a discarica	€ 0,19
Nota:		TOTALE COSTO			€ 9,49
		SPESE GENERALI 15%			€ 1,42
		UTILE 10%:			€ 1,09
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 12,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
Predisposizione doccetta con soffione per igiene intima (L.R. N°49/97) Fornitura e posa in opera di predisposizione di doccetta con soffione per igiene intima comprensiva di tubazioni di collegamento al collettore di distribuzione acqua sanitaria calda/fredda e tappi nella parte terminale. Completa di raccordi occorrenti, materiale di tenuta e consumo e quant'altro necessario, anche se non espressamente menzionato, per una installazione a regola d'arte in modo da dare un lavoro compiuto e funzionale.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IS.09			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	attacco tubo multistrato	n.	2,00	€ 14,60	€ 29,20
	materiale di tenuta	n.	1,00	€ 2,17	€ 2,17
				Totale Materiali	€ 31,37
2	MANO D'OPERA				
14A.02.03.a	Operaio qualificato	h	0,20	€ 27,35	€ 5,47
				Totale mano d'opera	€ 5,47
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 31,37	€ 1,25
				Totale Trasporti	€ 1,25
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 32,62	€ 0,65
				Totale Noli	€ 0,65
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 38,75	€ 0,77
				Totale oneri a discarica	€ 0,77
Nota:		TOTALE COSTO			€ 39,52
		SPESE GENERALI 15%			€ 5,93
		<div> <div>UTILE 10%:</div> <div>€ 4,55</div> </div>			
		<div> <div>UNITA' DI MISURA:</div> <div>cad</div> </div>			
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 50,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE					
DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
Tubo multistrato preisolato secondo L10/91 ed accessori per formazione impianto idrico sanitario da collettore a utenze		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
Fornitura e posa in opera di tubo multistrato, nei diametri come da allegati grafici, dotato di barriera d'ossigeno assoluta. Tubo metallo plastico con alluminio saldato in continuo ad ultrasuoni per sovrapposizione, rivestito tramite coostrusione ed incollaggio interno ed esterno di polietilene con elevata resistenza a temperatura (PE RT), a norma DIN 16833 e del tipo omologato, colore esterno bianco in rotoli o barre. Temperatura massima di lavoro: 95°C Pressione continua sostenibile: 10 bar. Tubo completo di rivestimento esterno in polietilene a cellule chiuse autoestinguente in ottemperanza alla normativa vigente ed in particolare al Decreto applicativo della Legge 10/91 con guaina anticondensa. La raccorderia, posta in opera nella quantità necessaria, sarà del tipo a compressione e ove richiesto e completa di raccordi		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IS.10			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	tubo	n.	1,00	€ 82,54	€ 82,54
	collettore	n	1,00	€ 120,00	€ 120,00
	materiali minori	n	1,00	€ 50,00	€ 50,00
				Totale Materiali	€ 252,54
2	MANO D'OPERA				
14A.02.03.a	Operaio qualificato	h	5,00	€ 27,35	€ 136,75
14A.02.02.a	Operaio Specializzato	h	1,00	€ 29,36	€ 29,36
				Totale mano d'opera	€ 166,11
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 252,54	€ 10,10
				Totale Trasporti	€ 10,10
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 262,64	€ 5,25
				Totale Noli	€ 5,25
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 434,00	€ 8,68
				Totale oneri a discarica	€ 8,68
Nota:		TOTALE COSTO			€ 442,68
		SPESE GENERALI 15%			€ 66,40
		UTILE 10%:			€ 50,91
		UNITA' DI MISURA:			a corpo
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 560,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE					
DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:			RIFERIMENTO LAVORO: A234		
<p>Cassetta di risciacquo ad incasso con doppio tasto con rivestimento anticondensa antirumore</p> <p>Fornitura e posa in opera di cassetta WC ad incasso con doppio tasto prodotta in PE-HD soffiato con uno spessore di 8 cm. Allacciamento idrico nella parte alta, completa di galleggiante silenzioso, regolabile ed intercambiabile, e scarico utile regolabile da 3/4,5 (tasto piccolo) e da 6/9 (tasto grande). Cassetta completa di rivestimento anticondensa e antirumore in eps. Fornitura e posa in opera di mensole di sostegno per sanitari sospesi costruiti con tubo di acciaio trattato con vernici speciali, il fissaggio a parete/pavimento viene eseguito con tasselli ad espansione. Il tutto completo di staffaggi a muro, viti di fissaggio o e quant'altro necessario per l'installazione a regola d'arte in modo da dare un lavoro compiuto e funzionale</p> <p>Cassetta completa di placca a 2 tasti, rubinetto di arresto, protezione</p>			APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.		
			DATA: 05/03/2019		
			N° Art.: IS.11		
			NOTE:		
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	cassetta di risciaquo	n.	1,00	€ 80,00	€ 80,00
	materiali minori	n.	1,00	€ 42,98	€ 42,98
	mensole di sostegno	n.	1,00	€ 180,00	€ 180,00
				Totale Materiali	€ 302,98
2	MANO D'OPERA				
14A.02.03.a	Operaio qualificato	h	1,00	€ 27,35	€ 27,35
				Totale mano d'opera	€ 27,35
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 302,98	€ 12,12
				Totale Trasporti	€ 12,12
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 315,10	€ 6,30
				Totale Noli	€ 6,30
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 348,75	€ 6,98
				Totale oneri a discarica	€ 6,98
Nota:			TOTALE COSTO		€ 355,73
			SPESE GENERALI 15%		€ 53,36
			UTILE 10%:		€ 40,91
			UNITA' DI MISURA:		cad
			TOTALE PREZZO DA ANALISI		€ 450,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE					
DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO: Comando per risciacquo pneumatico dilazionato manuale, bianco, installazione in muro Fornitura e posa in opera di risciacquo pneumatico dilazionato manuale, bianco, installazione in muro Opera comprensiva raccordi alla tubazione di adduzione acqua, materiale di tenuta e consumo ed ogni onere in modo da dare un lavoro finito e secondo la regola dell'arte.		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IS.12			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	comando	n.	1,00	€ 51,51	€ 51,51
	materiale di tenuta	n	1,00	€ 5,00	€ 5,00
				Totale Materiali	€ 56,51
2	MANO D'OPERA				
14A.02.03.a	Operaio qualificato	h	0,50	€ 27,35	€ 13,68
				Totale mano d'opera	€ 13,68
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 56,51	€ 2,26
				Totale Trasporti	€ 2,26
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 58,77	€ 1,18
				Totale Noli	€ 1,18
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 73,62	€ 1,47
				Totale oneri a discarica	€ 1,47
Nota:		TOTALE COSTO			€ 75,09
		SPESE GENERALI 15%			€ 11,26
		UTILE 10%:			€ 8,64
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 95,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE					
DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>Set maniglioni per bagni per disabili</p> <p>Fornitura e posa in opera di maniglioni di sicurezza per servizio disabili costruiti con tubo di acciaio inox AISI 304 De 32 mm trattato con vernici speciali cotte a 180° per rendere l'aspetto più gradevole e facilitarne la pulizia e l'igiene. il fissaggio a parete viene eseguito con tasselli ad espansione previo posizionamento di uno speciale disco in materiale plastico appositamente studiato per l'isolamento elettrico. Costituiti da: maniglione di sostegno dritto 100 cm con con curve terminali di fissaggio. Il tutto completo di curve, staffaggi a muro, viti di fissaggio fuori vista protette da chiocciola di chiusura a scatto e quant'altro necessario per l'installazione a regola d'arte secondo le prescrizioni della attuale normativa. n°2 Maniglione perimetrale di sostegno a muro per bagno per disabili l=100 cm. n°1 Maniglione di sostegno ribaltabile per bagno per disabili l=80 cm.</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IS.13			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	maniglione ribaltabile	n.	1,00	€ 191,49	€ 191,49
	maniglione fisso	n.	2,00	€ 120,00	€ 240,00
				Totale Materiali	€ 431,49
2	MANO D'OPERA				
14A.02.03.a	Operaio qualificato	h	3,10	€ 27,35	€ 84,79
				Totale mano d'opera	€ 84,79
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 431,49	€ 17,26
				Totale Trasporti	€ 17,26
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 448,75	€ 8,97
				Totale Noli	€ 8,97
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 542,51	€ 10,85
				Totale oneri a discarica	€ 10,85
Nota:		TOTALE COSTO			€ 553,36
		SPESE GENERALI 15%			€ 83,00
		UTILE 10%:			€ 63,64
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 700,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE

DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<div>Lavabo in vitreous china bianca per disabili dim. 670x600 mm tipo Dolomite mod. Atlantis completo di miscelatore Fornitura e posa in opera di lavabo sospeso, speciale per disabili. Profilo ergonomico, con appoggiagomiti e paraspruzzi, dotato di due zone portaoggetti, bordi anatomici con incavi opportunamente sagomati anatomicamente per permettere una solida presa, lato frontale concavo per facilitare l'accostamento di una persona seduta in carrozzina. Dimensioni (L x P x H): 67 X 60 X 20 cm Peso: 19 KG Lavabo completo di set di scarico da incasso; sifone da 1"1/4 cromato; mensole di sostegno in lamiera d'acciaio stampato smaltato adatte per qualsiasi tipo di parete in laterizio o in cartongesso, bulloneria cromata; raccordi delle tubazioni ai rubinetti in tubo flessibile cromato; rosette in ottone cromato, telaio di sostegno a muro bulloneria cromata, rubinetti a cappuccio; collegamento alla tubazione di scarico; raccordi occorrenti,</div>		<div>APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.</div> <div>DATA: 05/03/2019</div> <div>N° Art.: IS.14</div> <div>NOTE:</div>			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	lavabo	n.	1,00	€ 145,17	€ 145,17
	miscelatore	n.	1,00	€ 110,00	€ 110,00
	staffe	n.	2,00	€ 22,00	€ 44,00
	materiali minori	n.	1,00	€ 18,00	€ 18,00
				Totale Materiali	€ 317,17
2	MANO D'OPERA				
14A.02.03.a	Operaio qualificato	h	1,30	€ 27,35	€ 35,56
				Totale mano d'opera	€ 35,56
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 317,17	€ 12,69
				Totale Trasporti	€ 12,69
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 329,86	€ 6,60
				Totale Noli	€ 6,60
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 372,01	€ 7,44
				Totale oneri a discarica	€ 7,44
Nota:		TOTALE COSTO			€ 379,45
		SPESE GENERALI 15%			€ 56,92
		UTILE 10%:			€ 43,64
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 480,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE					
DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
Vaso per disabili di tipo sospeso completo di sedile tipo Dolomite mod. Atlantis o simile Fornitura e posa in opera di vaso sospeso (dimensioni 770 x 460 mm, peso 26 kg) completo di: staffe dedicate per ancoraggio su qualsiasi tipo di parete, kit di raccordo, sedile in metacrilato, raccordo e guarnizione di plastica per l'attacco del vaso alla colonna di scarico principale; telaio e tasselli di fissaggio adatti sia per pareti in laterizio sia in cartongesso, bulloneria cromata, collegamento alla tubazione di scarico e raccordi occorrenti. Comprendente materiale di tenuta e consumo e quant'altro necessario per la perfetta posa in opera secondo la regola d'arte in modo da dare un'opera compiuta e funzionale. Tipo Dolomite mod. Atlantis o equivalente per prezzo e caratteristiche.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IS.15			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	vaso	n.	1,00	€ 325,00	€ 325,00
	sedile	n.	1,00	€ 105,00	€ 105,00
	staffa di sostegno	n.	1,00	€ 150,00	€ 150,00
	materiali di tenuta	n.	1,00	€ 12,13	€ 12,13
				Totale Materiali	€ 592,13
2	MANO D'OPERA				
14A.02.03.a	Operaio qualificato	h	2,00	€ 27,35	€ 54,70
14A.02.02.a	Operaio Specializzato	h	0,50	€ 29,36	€ 14,68
				Totale mano d'opera	€ 69,38
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 592,13	€ 23,69
				Totale Trasporti	€ 23,69
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 615,82	€ 12,32
				Totale Noli	€ 12,32
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 697,51	€ 13,95
				Totale oneri a discarica	€ 13,95
Nota:		TOTALE COSTO			€ 711,46
		SPESE GENERALI 15%			€ 106,72
		UTILE 10%:			€ 81,82
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 900,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE					
DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
Miscelatore-Gruppo di erogazione monocomando con leva clinica per lavabo per disabili		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
Fornitura e posa in opera di gruppo di erogazione monocomando per apparecchio sanitario con bocca di erogazione fissa per lavabi dotata di rompigitto mousseur, completo, di asta di comando di tipo prolungato per disabili e piletta da 1" 1/4. Il gruppo di erogazione sarà costruito in ottone cromato a doppio strato di nichel (spessore 12 micron) con superfici arrotondate. Il dispositivo di miscelazione sarà realizzato con cartucce a dischi ceramici da 40 mm montati su sistema elastico che consenta movimenti precisi con componenti in materiale anticalcare ed anticorrosione. Leva ergonomica con terminale anticontundente (lunga per i lavabi disabili) e placca fosforescente blu e rossa. Le caratteristiche dimensionali, di tenuta, meccaniche, idrauliche ed acustiche alle quali i dispositivi devono		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IS.16			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	miscelatore	n.	1,00	€ 61,00	€ 61,00
	attacchi flessibili	n.	1,00	€ 49,73	€ 49,73
	materiali di tenuta	n.	1,00	€ 5,00	€ 5,00
				Totale Materiali	€ 115,73
2	MANO D'OPERA				
14A.02.03.a	Operaio qualificato	h	0,50	€ 27,35	€ 13,68
14A.02.02.a	Operaio Specializzato	h	0,50	€ 29,36	€ 14,68
				Totale mano d'opera	€ 28,36
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 115,73	€ 4,63
				Totale Trasporti	€ 4,63
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 120,36	€ 2,41
				Totale Noli	€ 2,41
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 151,12	€ 3,02
				Totale oneri a discarica	€ 3,02
Nota:		TOTALE COSTO			€ 154,14
		SPESE GENERALI 15%			€ 23,12
		UTILE 10%:			€ 17,73
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 195,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE					
DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
<p>Fornitura e posa in opera di gruppo di erogazione monocomando per apparecchio sanitario con bocca di erogazione fissa per lavabi dotata di rompigitto mousseur, completo, di asta e piletta da 1" 1/4. Il gruppo di erogazione sarà costruito in ottone cromato a doppio strato di nichel (spessore 12 micron) con superfici arrotondate. Il dispositivo di miscelazione sarà realizzato con cartucce a dischi ceramici da 40 mm montati su sistema elastico che consenta movimenti precisi con componenti in materiale anticalcare ed anticorrosione. Leva ergonomica e placca fosforescente blu e rossa. Le caratteristiche dimensionali, di tenuta, meccaniche, idrauliche ed acustiche alle quali i dispositivi devono corrispondere sono quelli stabiliti dalla normativa UNI EN vigente in materia. Gruppo di erogazione completo di collegamento e raccordi delle tubazioni ai rubinetti in tubo flessibile cromato; rosette in ottone cromato, rubinetti a cappuccio; raccordi occorrenti, materiale di tenuta e</p>		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IS.17			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	miscelatore	n.	1,00	€ 51,12	€ 51,12
	attacchi flessibili	n.	1,00	€ 45,00	€ 45,00
	materiali di tenuta	n.	1,00	€ 5,00	€ 5,00
				Totale Materiali	€ 101,12
2	MANO D'OPERA				
14A.02.03.a	Operaio qualificato	h	0,50	€ 27,35	€ 13,68
14A.02.02.a	Operaio Specializzato	h	0,50	€ 29,36	€ 14,68
				Totale mano d'opera	€ 28,36
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 101,12	€ 4,04
				Totale Trasporti	€ 4,04
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 105,16	€ 2,10
				Totale Noli	€ 2,10
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 135,62	€ 2,71
				Totale oneri a discarica	€ 2,71
Nota:		TOTALE COSTO			€ 138,34
		SPESE GENERALI 15%			€ 20,75
		UTILE 10%:			€ 15,91
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 175,00

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE					
DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
Radiatore elettrico Fornitura e posa in opera di radiatore elettrico a circolazione naturale per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete corredato di: morsettiera, termostato ambiente, resistenza elettrica, termostato di sicurezza, mensole di sostegno per staffaggio a muro e quant'altro necessario per una posa in opera a regola d'arte.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IS.18			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Radiatore elettrico	n.	1,00	€ 220,90	€ 220,90
				Totale Materiali	€ 220,90
2	MANO D'OPERA				
14A.02.03.a	Operaio qualificato	h	0,50	€ 27,35	€ 13,68
				Totale mano d'opera	€ 13,68
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 220,90	€ 8,84
				Totale Trasporti	€ 8,84
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 229,74	€ 4,59
				Totale Noli	€ 4,59
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 248,01	€ 4,96
				Totale oneri a scarica	€ 4,96
Nota:		TOTALE COSTO			€ 252,97
		SPESE GENERALI 15%			€ 37,94
		UTILE 10%:			€ 29,09
		UNITA' DI MISURA:	cad		
TOTALE PREZZO DA ANALISI				€ 320,00	

ANALISI NUOVI PREZZI

SCHEDA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE					
DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO:		RIFERIMENTO LAVORO: A234			
Lavabo a canale dim. 60x40 in agglomerato bianco lucidato, con n°1 erogatore a parete monocomando a volantino senza miscelatore Fornitura e posa in opera di lavabo a canale in agglomerato bianco lucidato, completo di: n° 1 erogatori monocomando per installazione a parete del tipo cromato con rompigitto; piletta con sifone; fissato su ripiano, bulloneria cromata; raccordi occorrenti, rosone a muro di collegamento alle tubazioni di adduzione acqua in ottone cromato; collegamento alla tubazione di scarico con sifone di tipo cromato. Lavabo completo di materiale di tenuta e consumo e quant'altro necessario, anche se non espressamente descritto, per la perfetta posa in opera secondo la regola d'arte in modo da dare un lavoro compiuto e funzionale.		APPALTO: Progetto di sistemazione della facciata del cimitero di Calcroci con ricavo di cappelline gentilizie, servizio igienico, magazzino e blocco ossari.			
		DATA: 05/03/2019			
		N° Art.: IS.19			
		NOTE:			
RIF. Art.	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' di MISURA	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	COSTO UN. LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
	Lavabo a canale dim. 60x40 in agglomerato bianco lucidato	n.	1,00	€ 110,00	€ 110,00
	n° 1 erogatori monocomando	n	1,00	€ 100,00	€ 100,00
	sifone e minuteria	n	1,00	€ 33,97	€ 33,97
				Totale Materiali	€ 243,97
2	MANO D'OPERA				
14A.02.03.a	Operaio qualificato	h	0,50	€ 27,35	€ 13,68
14A.02.02.a	Operaio Specializzato	h	0,50	€ 29,36	€ 14,68
				Totale mano d'opera	€ 28,36
3	TRASPORTI				
14D.50.01.01	TRASPORTI - in percentuale	%	4%	€ 243,97	€ 9,76
				Totale Trasporti	€ 9,76
4	NOLI				
14D.50.02.01	NOLI - in percentuale	%	2%	€ 253,73	€ 5,07
				Totale Noli	€ 5,07
5	ASSISTENZE MURARIE				
14D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE - in percentuale	%	0,02	€ 287,16	€ 5,74
				Totale oneri a discarica	€ 5,74
Nota:		TOTALE COSTO			€ 292,90
		SPESE GENERALI 15%			€ 43,94
		UTILE 10%:			€ 33,68
		UNITA' DI MISURA:			cad
		TOTALE PREZZO DA ANALISI			€ 370,52