



# COMUNE DI CORTINO

✉ Frazione Pagliaroli – C.A.P. 64040  
Mail: [protocollo@comunedicortino.gov.it](mailto:protocollo@comunedicortino.gov.it)

☎ 0861.64112 – Fax 0861.64331  
Sito: [www.comunedicortino.gov.it](http://www.comunedicortino.gov.it)

UFFICIO TECNICO

[servizitecnici@comunedicortino.gov.it](mailto:servizitecnici@comunedicortino.gov.it)

## **PROGETTO PER LA COSTRUZIONE DI NUOVI LOCULI NEI CIMITERI DI PADULA, PEZZELLE E CAIANO DEL COMUNE DI CORTINO (TE),**

### **PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO**

*Tavola 04 – Elenco prezzi*

IL PROGETTISTA  
*Geom. Loris Taraschi*

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 E.001.010.01 0.a	Scavo di sbancamento a sezione ampia, effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto o per rilevato fino ad una distanza massima di 5000 m: Scavo di sbancamento a sezione ampia, effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profil..porto a rifiuto o per rilevato fino ad una distanza massima di 5000 m: in rocce sciolte (terra o con trovanti fino ad 1 m³) <b>euro (nove/56)</b>	m³	9,56
Nr. 2 E.001.020.01 0.a	Scavo a sezione obbligata, a sezione ristretta, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'agotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto o per rilevato fino ad una distanza massima di 5000 m: Scavo a sezione obbligata, a sezione ristretta, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'agotto di eventual..00 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) <b>euro (undici/75)</b>	m³	11,75
Nr. 3 E.001.060.07 0.a	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico. Compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio in prossimità del cantiere, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico. Compreso l'avvicinamento al luogo d..allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata: calcestruzzo non armato di spessore fino a cm 10 <b>euro (centotrentacinque/07)</b>	m³	135,07
Nr. 4 E.001.200.01 0.a	Trasporto a rifiuto di materiale di risulta proveniente da movimenti terra o da demolizioni effettuato con autocarri, compresi carico, scarico e viaggio di ritorno con portata superiore a 50 q, esclusi gli eventuali oneri di discarica Trasporto a rifiuto di materiale di risulta proveniente da movimenti terra o da demolizioni effettuato con autocarri, comp..rico e viaggio di ritorno con portata superiore a 50 q, esclusi gli eventuali oneri di discarica per trasporti fino a 10 km <b>euro (sei/22)</b>	m³	6,22
Nr. 5 E.001.200.01 0.b	idem c.s. ...con autocarri, comp..n portata superiore a 50 q, esclusi gli eventuali oneri di discarica per ogni cinque km o frazione in più oltre i primi 10 <b>euro (tre/10)</b>	m³	3,10
Nr. 6 E.001.210.02 0.s	Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/o le discariche autorizzate e comprensivo di tutti gli oneri, tasse e contributi. L'attestazione dello smaltimento dovrà essere attestato a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La quarta copia del formulario completa della sottoscrizione del soggetto autorizzato al recupero/smaltimento dei rifiuti una volta restituita all'impresa produttrice del rifiuto e da questa trasmessa in copia a committente tramite la D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti. C.E.R 17.05.04 - Terra e rocce diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 <b>euro (diciotto/99)</b>	t	18,99
Nr. 7 E.003.010.01 0.a	Calcestruzzo durevole per impieghi non strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, D max inerti 32 mm. Compreso l'uso di pompa, del vibratore e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Calcestruzzo durevole per impieghi non strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, D max inerti 32 mm...perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: 5 N/mm² <b>euro (centoquattro/96)</b>	m³	104,96
Nr. 8 E.003.010.02 0.a	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, in opera, per impieghi strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, preconfezionato, con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato, con D max inerti 32 mm; classe di consistenza S4; classe di esposizione, secondo le norme UNI EN 206-1, X0 o XC1, XC2, XC3. Compreso la fornitura del materiale dalla centrale di betonaggio, trasporto con autobetoniere e relativo scarico, l'uso di pompa, del vibratore e quant'altro necessario per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura. Per strutture in fondazione. Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, in opera, per impieghi strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 14 ge..i i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura. Per strutture in fondazione. Classe resistenza 25/30 (Rck 30 N/mm³) <b>euro (centoventinove/45)</b>	m³	129,45
Nr. 9 E.003.010.03 0.a	idem c.s. ...strutture in elevazione. Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, in opera, per impieghi strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 14 ge..i i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura. Per strutture in elevazione. Classe resistenza 25/30 (Rck 30 N/mm²) <b>euro (centoquarantadue/16)</b>	m³	142,16
Nr. 10 E.003.030.01 0.a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 metri dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarm.. d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Per opere di fondazione <b>euro (ventisei/99)</b>	m²	26,99
Nr. 11 E.003.030.01 0.b	idem c.s. ...Per opere in elevazione <b>euro (trentatre/98)</b>	a corpo	33,98
Nr. 12 E.003.040.01 0.a	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450A oppure B450C, conforme alle Norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, fornito in barre di tutti i diametri; tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature ed ogni altro onere, nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450A oppure B450C, conforme alle Norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, for..ltro onere, nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 13 E.004.010.07 0.c	<b>euro (uno/54)</b> Profilati normali in ferro tondo, piatto, quadro od angolare per ringhiere, inferiate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con spartiti geometrici semplici, cardini, paletti, serrature, compassi, guide ed ogni altra ferramenta di fissaggio, apertura e chiusura, con fori, piastre, bulloni, elettrodi, ecc. dati in opera bullonati o saldati, compresa una mano di vernice antiruggine e opere murarie: Profilati normali in ferro tondo, piatto, quadro od angolare per ringhiere, inferiate, cancellate, griglie, ecc. con event. onati o saldati, compresa una mano di vernice antiruggine e opere murarie: Ringhiere in profilati normali e a linee diritte <b>euro (cinque/08)</b>	kg	1,54
Nr. 14 E.005.020.06 0.a	Muratura di mattoni dello spessore di una testa, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammassature e quanto altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte Con mattoni semipieni doppio UNI (12x12x25 cm), con malta idonea: Muratura di mattoni dello spessore di una testa, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'es. a perfetta regola d'arte Con mattoni semipieni doppio UNI (12x12x25 cm), con malta idonea: Muratura di mattoni a una testa. <b>euro (quarantasette/38)</b>	kg	5,08
Nr. 15 E.007.010.08 0.a	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo, steso a mano, spessore 15 mm, con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato di colla di malta passato al crivello fino, lisciata con fratazzo metallico alla pezza, per spessore finale di circa 25 mm. Per esterni su pareti verticali: Intonaco civile formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo, steso .azzo metallico alla pezza, per spessore finale di circa 25 mm. Per esterni su pareti verticali: con malta fine di pozzolana <b>euro (ventitre/44)</b>	m <sup>2</sup>	47,38
Nr. 16 E.010.040.01 0.a	Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigolo leggermente smussato, spessore 2 cm, poste in opera con malta cementizia, compresa la stuccatura, la stilatura e suggellatura dei giunti con cemento bianco, gli eventuali fori e grappe, tagli e sfridi: Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigolo leg. .tura, la stilatura e suggellatura dei giunti con cemento bianco, gli eventuali fori e grappe, tagli e sfridi: Bianco venato <b>euro (centosessantatre/27)</b>	m <sup>2</sup>	163,27
Nr. 17 E.013.020.01 0.b	Manto di copertura a tegole in laterizio, disposto su piani predisposti, compreso murature accessorie di colmi, diagonali, filari saltuari e rasatura perimetrale: Manto di copertura a tegole in laterizio, disposto su piani predisposti, compreso murature accessorie di colmi, diagonali, filari saltuari e rasatura perimetrale: con coppo e controcoppo <b>euro (quarantadue/33)</b>	m <sup>2</sup>	42,33
Nr. 18 E.013.040.04 0.f	Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte compreso cicogne di sostegno. Sviluppo fino a cm 33 (taglio lamiera) Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte compreso cicogne di sostegno. Sviluppo fino a cm 33 (taglio lamiera): in rame da 6/10 <b>euro (quarantanove/51)</b>	m	49,51
Nr. 19 E.013.040.05 0.f	Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte compreso cicogne di sostegno. Sviluppo fino a cm 50 (taglio lamiera): Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte compreso cicogne di sostegno. Sviluppo fino a cm 50 (taglio lamiera): in rame da 6/10 <b>euro (cinquantaquattro/46)</b>	m	54,46
Nr. 20 E.013.040.12 0.a	Discendenti forniti in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte compreso collari di sostegno del diametro o lato fino a 80 mm Discendenti forniti in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte compreso collari di sostegno del diametro o lato fino a 80 mm: in acciaio zincato da 6/10 <b>euro (quindici/72)</b>	m	15,72
Nr. 21 E.014.010.01 0.b	Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastomerica, flessibilità a freddo -25°C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli , marcata CE secondo le norme EN 13707 e 13969, resistenza a trazione alla rottura longitudinale 850 N/ 50 mm, trasversale 650 N/50 mm, allungamento alla rottura longitudinale e trasversale 40%, resistenza a carico statico = 200 N, compresa la fornitura, posa in opera e quant'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte: Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastomerica, flessibilità a freddo -25°C, applica. uant'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte: armata in filo continuo di poliestere non tessuto spessore 4 mm <b>euro (dodici/94)</b>	m <sup>2</sup>	12,94
Nr. 22 E.014.070.01 0.a	Preparazione del piano di posa di manti impermeabili con una mano di primer bituminoso a solvente in quantità non inferiore a 300g/m <sup>2</sup> Preparazione del piano di posa di manti impermeabili con una mano di primer bituminoso a solvente in quantità non inferiore a 300g/m <sup>2</sup> . Preparazione del piano di posa di manti impermeabili <b>euro (uno/16)</b>	m <sup>2</sup>	1,16
Nr. 23 EL.010.010.0 10.a	Fornitura e posa in opera di Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito. Sono compresi: le scatole di derivazione; i morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; i conduttori del tipo HO7V-K o NO7V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 1,5; la scatola portafrutto incassata a muro (fino a 4 moduli); il frutto; la placca in materiale plastico o metallico; la tubazione in PVC autoestinguente incassata sotto intonaco. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le opere murarie, incluso il solo fissaggio, su tracce predisposte, delle scatole e del tubo. F.P.O. PUNTO LUCE E PUNTO DI COMANDO SOTTOTRACCIA ESCLUSA LA LINEA DORSALE - Punto luce diretto dal quadro o derivato (semplice)		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 24 PC 000 000 001 a	<p><b>euro (ventitre/50)</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di loculi cimiteriali per tumulazione in calcestruzzo armato vibrato, delle dimensioni interne cm. 80x70x230 (spessore pareti cm 5), costruiti e controllati da azienda in possesso di sistemazione di qualità Aziendale secondo la norma UNI ISO 0001:2000, in ottemperanza al D.P.R. n° 285 del 10.09.90 e circolare del 24.06.93 per ciò che concerne il dimensionamento statico delle solette, l'impermeabilità ai liquidi ed al gas e la pendenza verso l'interno. Costruiti in elementi singoli chiusi in modo tale che il montaggio risulti sempre verticale nonostante la partenza in fondazione venga realizzata con dislivello di cm. 4,5: Il loculo dovrà essere corredato dal certificato di origine del manufatto; dall'Autorizzazione del Ministero LL.PP.; dal certificato prova permeabilità; dal certificato di carico sul manufatto e dal certificato prove su acciaio e calcestruzzo. Sono compresi: la fornitura di coperchio prefabbricato in c.a., di idonee dimensioni, costituito da soletta dello spessore di cm. 3 armata con rete elettrosaldata; gli eventuali ponteggi, il posizionamento in conformità dei disegni esecutivi, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p><b>euro (duecentoquarantanove/00)</b></p>	Cad	23,50
Nr. 25 PC 000 000 001 b	<p>Fornitura e posa in opera batterie di ossari o nicchie cinerarie, delle dimensioni interne cm. 32x32x76 (spessore pareti cm. 4), in calcestruzzo armato vibrato prodotti e controllati da ditta in possesso di Sistema di qualità UNI EN ISO 9001:2000, in ottemperanza al D.P.R. n° 285 del 10.09.90 e circolare del 24.06.93. Da porsi in opera a secco senza la necessità di sigillature particolari. Costruiti in monoblocchi multipli da 5 e da 7. Gli ossari dovranno essere corredati dal certificato di origine del manufatto; dall'Autorizzazione del Ministero LL.PP.; dal certificato prova permeabilità; dal certificato di carico sul manufatto e dal certificato prove su acciaio e calcestruzzo. Sono compresi gli eventuali ponteggi, il posizionamento in conformità dei disegni esecutivi, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p><b>euro (ottantacinque/00)</b></p>	cadauno	249,00
Nr. 26 R.030.030.04 0.b	<p>Rabboccatura e stilatura di vecchia muratura con malta di cemento. Sono compresi: la pulizia e depolverizzazione superficiale, la posa della malta e la successiva stilatura, la rifinitura finale Rabboccatura e stilatura di vecchia muratura con malta di cemento. Sono compresi: la pulizia e depolverizzazione superficiale, la posa della malta e la successiva stilatura, la rifinitura finale: Di muratura di pietra</p> <p><b>euro (ventitre/68)</b></p>	m <sup>2</sup>	23,68
Nr. 27 R.040.010.01 0.a	<p>Pulizia superficiale del calcestruzzo, per spessori massimi limitati al copriferro, da eseguirsi nelle zone leggermente degradate mediante sabbatura e/o spazzolatura, allo scopo di ottenere superfici pulite, in maniera da renderle prive di elementi estranei ed eliminare zone corticalmente poco resistenti di limitato spessore, ed ogni altro elemento che possa fungere da falso aggrappo ai successivi trattamenti. Compreso carico, trasporto e scarico a rifiuto del materiale di risulta Pulizia superficiale del calcestruzzo, per spessori massimi limitati al copriferro, da eseguirsi nelle zone leggerm.rattamenti. Compreso carico, trasporto e scarico a rifiuto del materiale di risulta: Pulizia superficiale del calcestruzzo</p> <p><b>euro (diciassette/26)</b></p>	m <sup>2</sup>	17,26
Nr. 28 R.040.010.04 0.a	<p>Trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante liquido con dispersione di polimeri di resine sintetiche legate a cemento, applicato a pennello in due strati, con intervallo di almeno 2 ore tra la prima e la seconda mano per uno spessore complessivo di circa 2 mm, previa accurata pulitura dalla ruggine con sabbatura o pulizia meccanica mediante spazzolatura, compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito misurato nella superficie di struttura di cui si trattano le armature. Misurato sulla superficie da trattare dell'elemento strutturale, con un minimo contabilizzato di 2,00 m<sup>2</sup>. Trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante liquido con dispersione di polimeri di resine sintetiche legate. superficie da trattare dell'elemento strutturale, con un minimo contabilizzato di 2,00 m<sup>2</sup> : Trattamento dei ferri d'armatura</p> <p><b>euro (ventisei/90)</b></p>	m <sup>2</sup>	26,90
Nr. 29 R.040.010.05 0.a	<p>Riprofilatura con rifinitura a cazzuola e frattazzo metallico, per ripristino del copriferro, con malta pronta a ritiro controllato fibrorinforzata, a base di cemento, con aggregati selezionati, speciali resine sintetiche e microsilicati, con eventuale 0,25% di additivo stagionante liquido esente da cloruri, dalle seguenti caratteristiche, dopo 28 giorni : resistenza a compressione &gt;40 MPa, resistenza a flessione &gt; 7 MPa, adesione al supporto &gt; 2 MPa, modulo elastico &gt; 25 GPa, Per spessore medio mm 30 Riprofilatura con rifinitura a cazzuola e frattazzo metallico, per ripristino del copriferro, con malta pronta a ritiro .. &gt; 2 MPa, modulo elastico &gt; 25 GPa, Per spessore medio mm 30: Riprofilatura applicata a mano con malta a ritiro controllato</p> <p><b>euro (centoventisei/09)</b></p>	m2	126,09
Nr. 30 R.040.010.06 0.a	<p>Ricostruzione di strutture in cls mediante applicazione di betoncino tixotropico a base di legante espansivo al fine di evitare distacchi dovuti al ritiro, previo trattamento delle superfici di cls esistente con primer epossidico. Caratteristiche tecniche minime di riferimento (da certificare): resistenza a flessione a 1 giorno 5,5 N/mm<sup>2</sup>, provino tipo UNI 6009 a 28 giorni &gt; 8 N/mm<sup>2</sup>, resistenza a compressione a 1 giorno 32 N/mm<sup>2</sup>, (provino UNI 6009) a 28 giorni &gt; 50 N/mm<sup>2</sup>, modulo elastico E = 30000 N/mm<sup>2</sup> circa: Compreso quanto occorre per dare il lavoro finito, esclusa l'armatura metallica, le casseforme e d'eventuale aggrappante. Quantità minima d'intervento 0,20 m<sup>3</sup>. Ricostruzione di strutture in cls mediante applicazione di betoncino tixotropico a base di legante espansivo al fine di ev..le aggrappante. Quantità minima d'intervento 0,20 m<sup>3</sup>: Ricostruzione di strutture in cls mediante applicazione di betoncino</p> <p><b>euro (novecentoventiuno/99)</b></p>	m <sup>3</sup>	921,99
Nr. 31 R.050.010.04 0.a	<p>Riparazione di manto di copertura di tetti di coppi a qualsiasi altezza e di qualsiasi pendenza e forma, con il reimpiego di manufatti di recupero e sostituzione dei manufatti mancanti, forniti e posti in opera, con altri identici a quelli esistenti per forma, materiale e colore Sono compresi: la pulizia dei manufatti di recupero, l'esecuzione anche in malta dei raccordi, la posa in opera dei pezzi speciali occorrenti Riparazione di manto di copertura di tetti di coppi a qualsiasi altezza e di qualsiasi pendenza e forma, con il reimpieg.cuzione anche in malta dei raccordi, la posa in opera dei pezzi speciali occorrenti. Con sostituzione fino al 20% di coppi</p> <p><b>euro (venticinque/58)</b></p> <p>Cortino, _____</p> <p style="text-align: center;"><b>Il Tecnico</b></p>	m <sup>2</sup>	25,58

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	Geom. Loris Taraschi		