



COMUNE DI TORNIMPARTE PROVINCIA DELL'AQUILA (AQ)



"Interventi di messa in sicurezza del territorio a rischio di dissesto idrogeologico del bacino del Raio in località Palombaia"

CUP: B84D24000030001 - CIG: B351F0668C

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA

art. 41 c.6 D.Lgs 36/2023



Gruppo di progettazione

(Mandataria)
C&C Engineering s.r.l.

Via Nazionale 96-98050 Terme Vigliatore (ME)
Tel. 090 9782254
www.ccecengineering.it
e-mail: info@cecengineering.it
Pec: ccecengineeringsrl@pec.it

C&C ENGINEERING s.r.l.
Il Direttore Tecnico
(Dott. Ing. Carmelo Caliri)

(Mandanti)
Dott. Geologo Domenico Femino



Dott. Archeologo Alberto D'Agata

Dott. Alberto D'Agata
Archeologo
P.na 08466710877

RESPONSABILE UNICO PROGETTO:

Arch. Maria Cristina Deli

RESPONSABILE DEL COORDINAMENTO E DELLE PRESTAZIONI:

Ing. Carmelo Caliri (Direttore Tecnico)

C&C Engineering s.r.l.

Elaborato

Elenco prezzi sicurezza

REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
00	17/03/2026	PRIMA EMISSIONE	C.C. - F.R.	C.C. - F.R.	C.C.
ARCHIVIO	05-25		SCALA	DATA	ELAB. N°
				17/03/2026	EE 04



ELENCO PREZZI

OGGETTO: Interventi di messa in sicurezza del territorio a rischio di dissesto idrogeologico del bacino del Raio in località Palombaia

COMMITTENTE: Comune di Tornimparte

Data, 17/03/2026

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 ABR25_S.00 1.010.040.a	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ciechi in lamiera, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40 controventati, completa con blocchi di cls di base dal peso non inferiore a 35 kg, morsetti di collegamento, elementi cernierati per modulo porta e terminali.- Fornitura e posa euro (tredici/39)	mq	13,39
Nr. 2 ABR25_S.00 1.010.040.b	idem c.s. ...e terminali.- Montaggio e nolo per i primi 3 mesi compreso smontaggio a lavori ultimati euro (tre/36)	mq	3,36
Nr. 3 ABR25_S.00 1.010.040.c	idem c.s. ...e terminali.- Nolo per i mesi successivi euro (zero/52)	m²/mese	0,52
Nr. 4 ABR25_S.00 1.010.070.b0 1	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ciechi in legno e metallo per aree urbane a basso impatto, predisposte ad allestimenti pubblicitari o disegni da arredo urbano, con irrigidimenti e pali di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40 controventati, completa con blocchi di cls di base dal peso non inferiore a 50 kg interrati, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali.- Con moduli di altezza pari a m 2,50: fornitura e posa euro (ventitre/45)	mq	23,45
Nr. 5 ABR25_S.00 1.010.070.b0 2	idem c.s. ...e terminali.- Montaggio e nolo per i primi 3 mesi compreso smontaggio a lavori ultimati euro (cinque/83)	mq	5,83
Nr. 6 ABR25_S.00 1.010.070.b0 3	idem c.s. ...e terminali.- Nolo per i mesi successivi al terzo euro (uno/05)	m²/mese	1,05
Nr. 7 ABR25_S.00 1.020.010.a	Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse non inferiore a cm 180 di altezza utile non inferiore a cm 100; dotato di mensole con blocco a vite per il posizionamento delle traverse e del fermapiEDE. Valutato al metro lineare di parapetto Per delimitazioni orizzontali o scale nolo per il primo mese o frazione euro (otto/93)	m	8,93
Nr. 8 ABR25_S.00 1.020.010.b	idem c.s. ...Per delimitazioni orizzontali o scale nolo per ogni mese dopo il primo euro (uno/32)	m/mese	1,32
Nr. 9 ABR25_S.00 1.020.010.c	idem c.s. ...Per delimitazioni inclinate fino a 45° nolo per il primo mese o frazione euro (dieci/15)	m	10,15
Nr. 10 ABR25_S.00 1.030.010.a	Fornitura di estintore a polvere, omologato secondo DM del 07/01/2005, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno, e cartello indicatore- Da 1 kg, classe 21BC euro (ventisette/59)	cad	27,59
Nr. 11 ABR25_S.00 1.030.010.q	idem c.s. ...indicatore- Da 12 kg, classe 43 A 183BC euro (settantatre/91)	cad	73,91
Nr. 12 ABR25_S.00 1.030.070.a	Posizionamento in opera di estintore con staffa a parete- In PVC per estintore da kg 1 euro (due/24)	cad	2,24
Nr. 13 ABR25_S.00 2.010.040.a	Passerella per attraversamenti di scavi o spazi affacciati sul vuoto fornite di parapetti su entrambi i lati, in conformità alla normativa vigente Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio- Pedonale da 4 m per 1,2 m sovraccarico pari a 250 kg/ m² euro (trentasei/47)	cad/mese	36,47
Nr. 14 ABR25_S.00 2.020.005.a	Bagno chimico portatile, realizzato in materiale plastico antiurto, delle dimensioni di 110 x 110 x 230 cm, peso 75 kg, allestimento in opera e successivo smontaggio a fine lavori, manutenzione settimanale comprendente il risucchio del liquame, lavaggio con lancia a pressione della cabina, immissione acqua pulita con disgregante chimico, fornitura carta igienica, trasporto e smaltimento rifiuti speciali, costo di utilizzo mensile- Bagno chimico portatile, realizzato in materiale plastico antiurto. euro (centonovantanove/87)	cad	199,87
Nr. 15 ABR25_S.00 2.020.010.a	Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato, impianto elettrico canalizzato rispondente al DM 37 del 22/01/2008, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con vaso, finestrino a vasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scaldacqua, su basamento predisposto.- Trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione, compreso allacciamenti alla rete dei servizi.- Da cm 120 x 120 euro (sessantanove/23)	cad	69,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 16 ABR25_S.00 2.020.020.a	idem c.s. ...autoestinguente con vaso, finestrino a vasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento predisposto. Nolo mensile, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio.- Da cm 120 x 120 euro (diciannove/76)	cad/mese	19,76
Nr. 17 ABR25_S.00 2.020.070.a	idem c.s. ...autoestinguente con due vasi e in ambienti separati con finestrino a vasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento predisposto. Trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione, compreso allacciamenti alla rete dei servizi. - Da cm 480 x 240 x 240 con vasi alla turca euro (trecentotrentacinque/67)	cad	335,67
Nr. 18 ABR25_S.00 2.020.080.a	idem c.s. ...autoestinguente con due vasi e in ambienti separati con finestrino a vasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento predisposto. Nolo mensile, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio- Da cm 480 x 240 x 240 con vasi alla turca euro (centonovantasei/82)	cad/mese	196,82
Nr. 19 ABR25_S.00 2.020.090.a	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente al DM 37 del 22/01/2008, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con vaso, finestrino a vasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento predisposto. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione, compreso allacciamenti alla rete dei servizi. - Dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm euro (quattrocentoventiuno/66)	cad	421,66
Nr. 20 ABR25_S.00 2.020.090.d	idem c.s. ...- Dimensioni 540 x240 cm con altezza pari a 270 cm euro (quattrocentocinquantaquattro/27)	cad	454,27
Nr. 21 ABR25_S.00 2.020.100.a	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente al DM 37 del 22/01/2008, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con vaso, finestrino a vasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento predisposto. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Nolo mensile, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio- Dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm euro (duecentoquarantasette/34)	cad/mese	247,34
Nr. 22 ABR25_S.00 2.020.100.d	idem c.s. ...esercizio- Dimensioni 540 x240 cm con altezza pari a 270 cm euro (duecentosettantanove/93)	cad/mese	279,93
Nr. 23 ABR25_S.00 3.010.020.a	Dispositivi per la protezione del capo, dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997, con fasce antisudore e dispositivi laterali per l'inserimento delle cuffie antirumore e delle visiere- In PEHD peso circa 330 g e bardatura in pvc euro (zero/34)	cad/mese	0,34
Nr. 24 ABR25_S.00 3.010.020.c	idem c.s. ...In PEHD con cuffie in ABS e tampone in poliuretano peso 600 g euro (uno/67)	cad/mese	1,67
Nr. 25 ABR25_S.00 3.010.030.b	Dispositivi per la protezione del volto, dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 475/92, con visiera ribaltabile, resistente agli urti ed alle abrasioni.Conformi alle norme EN 166- In policarbonato, avvolgente, classe ottica 1, per elmetto euro (uno/88)	cad/mese	1,88
Nr. 26 ABR25_S.00 3.010.040.f	Dispositivi per la protezione degli occhi, dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997, con stanghette regolabili, lenti in policarbonato antiurto ed antigraffio, ripari laterali e sopraciliari- Montatura in polimero, a norma EN 172-166, classe ottica 1 euro (uno/14)	cad/mese	1,14
Nr. 27 ABR25_S.00 3.010.050.a	Dispositivi per la protezione dell'udito, dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997, costruiti secondo norma UNI EN 352- Cuffia peso 180 g SNR 27 dB euro (tre/21)	cad/mese	3,21
Nr. 28 ABR25_S.00 3.010.050.b	idem c.s. ...352- Cuffia ad alto potere isolante peso 250 g SNR 30 dB euro (cinque/04)	cad/mese	5,04
Nr. 29 ABR25_S.00 3.010.060.e	Dispositivi per la protezione delle vie respiratorie, dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997, costruiti secondo norma UNI EN 149, con linguetta stringi naso e bardatura nucale- Facciale filtrante per polveri solide classe FFP2SLcon valvola euro (quattro/59)	cad/mese	4,59
Nr. 30 ABR25_S.00 3.010.100.e	Dispositivi per la protezione delle mani, dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997- Crosta e cotone EN 420-388 euro (uno/30)	cad/mese	1,30
Nr. 31	Dispositivi per la protezione dei piedi, dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997- Scarpa alta di sicurezza EN 345 SIP		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
ABR25_S.00 3.010.110.d	euro (sette/84)	cad/mese	7,84
Nr. 32 ABR25_S.00 3.010.130.b	Dispositivi per la segnalazione ed il rilevamento della persona ad alta visibilità caratterizzati dall'apposizione di pellicole microprismatiche riflettenti e infrangibili dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997- Gilet in poliestere HI VIS fluorescente EN 340-471 2 2 euro (tre/38)	cad/mese	3,38
Nr. 33 ABR25_S.00 3.010.130.h	idem c.s. ...DLgs 10-1997- Tuta intera in cotone-poliestere EN 340-471 3 2 euro (dieci/29)	cad/mese	10,29
Nr. 34 ABR25_S.00 3.020.010.b	Specialità medicinali conformi al DM 15-02-2003 n° 388 per interventi di pronto soccorso su luogo di lavoro, con sostituzione o ripristino dei medicinali utilizzati o scaduti- Valigetta per cantieri mobili fino a 25 addetti euro (dodici/08)	cad/mese	12,08
Nr. 35 ABR25_S.00 3.020.010.d	idem c.s. ...o scaduti- Armadietto per cantieri fino a 25 addetti euro (diciotto/65)	cad/mese	18,65
Nr. 36 ABR25_S.00 4.010.010.b	Cartelli di divieto, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare- Sfondo bianco 270 x 270 mm visibilità 10 m euro (dieci/12)	cad	10,12
Nr. 37 ABR25_S.00 4.010.010.d	idem c.s. ...Sfondo bianco 500 x 500 mm visibilità 18 m euro (ventisei/54)	cad	26,54
Nr. 38 ABR25_S.00 4.010.020.c	Cartelli di pericolo, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare- Sfondo giallo triangolare con lato da 580 mm visibilità 16 m euro (ventiuno/33)	cad	21,33
Nr. 39 ABR25_S.00 4.010.030.c	Cartelli di obbligo, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare- Sfondo bianco 333 x 333 mm visibilità 12 m euro (tredici/63)	cad	13,63
Nr. 40 ABR25_S.00 4.010.040.d	Cartelli per indicazioni antincendio, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare- Sfondo bianco 400 x 400 mm visibilità 16 m euro (diciotto/57)	cad	18,57
Nr. 41 ABR25_S.00 4.020.010.c	Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese- Di lato 120 cm, rifrangenza classe I euro (dieci/48)	cad	10,48
Nr. 42 ABR25_S.00 4.020.050.a	Segnale mobile di preavviso di dimensioni 200x150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe I con luci gialle lampeggianti di diametro 230 mm; costo di utilizzo della segnalazione completa per un mese- Con indicazione lavori, cambio corsia e indicazione di distanza. euro (settantanove/33)	cad	79,33
Nr. 43 ABR25_S.00 4.020.060.a	Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto asezione circolare da mm 48- Base con tubo mobile posa manutenzione e rimozione nolo per mese euro (due/45)	cad	2,45
Nr. 44 ABR25_S.00 4.020.080.a	Coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200-300 mm ,centralina di accensione programmazione e sinscronismo, gruppo batterie- Posizionamento e nolo per il primo mese euro (centotre/17)	cad	103,17
Nr. 45 ABR25_S.00 4.020.080.b	idem c.s. ...gruppo batterie- Nolo per mese successivo al primo euro (sessantanove/83)	cad	69,83
Nr. 46 ABR25_S.00 4.020.100.a	Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile- Con lampada alogena posizionamento e nolo per il primo mese euro (quattordici/64)	cad	14,64
Nr. 47 ABR25_S.00 4.020.100.b	idem c.s. ...Con lampada allo xeno posizionamento e nolo per il primo mese euro (ventitre/05)	cad	23,05
Nr. 48 ABR25_S.00 4.020.100.c	idem c.s. ...Con lampada alogena, nolo per mese successivo al primo euro (dieci/53)	cad	10,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 49 ABR25_S.00 4.020.120.b	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2, utilizzati per delineare zone o aree di lavoro o operazioni di manutenzione,utilizzo per mese o frazione comprese le fasi di posizionamento manutenzione e rimozione- Di altezza pari a 50 cm, con 3 fasce rifrangenti euro (uno/19)	cad	1,19
Nr. 50 ABR25_S.00 6.010.100.a	Formazione ed informazione addetti con indicazione procedure specifiche e dettagliate da adottare in cantiere, compreso eventuale addestramento. - Costo riferito al corso- Formazione ed informazione specifica per ciascun preposto e/o direttore di cantiere.- per ciascun preposto / direttore di cantiere. euro (sessantanove/58)	cad	69,58
Nr. 51 S01.01.001.0 1.a	Recinzione di cantiere, eseguita con tubi da ponteggio infissi su plinti in magrone di calcestruzzo e lamiera ondulata o grecata. Compreso il fissaggio della lamiera metallica ai tubi, lo smontaggio e il ripristino dell'area interessata dalla recinzione. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione. euro (nove/27)	m ²	9,27
Nr. 52 S01.01.001.0 1.b	idem c.s. ...dalla recinzione. Nolo per ogni mese successivo o frazione. euro (tre/63)	m ²	3,63
Nr. 53 S01.01.001.1 5.a	Cancello di cantiere a 1 o 2 battenti, realizzato con telaio in tubi da ponteggio controventati e chiusura con rete metallica elettrosaldata. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione. euro (nove/34)	m ²	9,34
Nr. 54 S01.01.001.1 5.b	idem c.s. ...metallica elettrosaldata. Nolo per ogni mese successivo o frazione. euro (cinque/22)	m ²	5,22
	Data, 17/03/2026 Il Tecnico		

COMMITTENTE: