

LEGGE 191/2009 – D.G.R. N. 409 del 21/03/2022

ACCORDO DI PROGRAMMA TRA MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE E LA REGIONE EMILIA-ROMAGNA, IN DATA 3 NOVEMBRE 2010, FINALIZZATO ALLA PROGRAMMAZIONE E AL FINANZIAMENTO DI INTERVENTI URGENTI E PRIORITARI PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO. PRESA D'ATTO DELLE MODIFICHE INTERVENTUE SU ALCUNI INTERVENTI.

Lavori di consolidamento e messa in sicurezza del dissesto che minaccia l'abitato di Cavola in Comune di Toano (RE).

Codice lavori: 08IR419/G1 (Rendis)

Importo Complessivo: € 414.000,00

CIG: _____ CUP: F77H21010750001

Coordinate WGS84: Lat. 44.405393; Long. 10.534502

PROGETTO ESECUTIVO

Allegato n. 6	ELENCO PREZZI UNITARI
--------------------------	------------------------------

Gruppo di progettazione:

Ing. Nicola DE SIMONE
(*Responsabile del progetto*)

Dott. Geol. Giovanni BERTOLINI

Dott. Geol. Roberto SPAGNI

Ing. Maria Azzurra AMADUCCI

Ing. Rimondi TIBERIO
(*Coordinatore per la sicurezza in fase progettuale*)

Visto di validazione

(*art. 26 co. 8 D.Lgs. n. 50/2016*)

La Responsabile del Procedimento

Dott. Ing. Federica PELLEGRINI

SEDI OPERATIVE

Via Emilia Santo Stefano, 25
Via della Croce Rossa, 3

42121 REGGIO EMILIA
42122 REGGIO EMILIA

Tel. 0522.407711
Tel 0522 585911

Fax 0522.407750

PEC: stpc.reggioemilia@postacert.regione.emilia-romagna.it

E-mail: stpc.reggioemilia@regione.emilia-romagna.it

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
A02.046.005	OS21 - OPERE SPECIALIZZATE OPERE STRUTTURALI SPECIALI Pali trivellati Pali trivellati eseguiti con perforazione a percussione e/o rotazione o con altri sistemi in grado di attraversare terre Pali trivellati eseguiti con perforazione a percussione e/o rotazione o con altri sistemi in grado di attraversare terreni di qualsiasi natura, stratificazione, durezza, consistenza, asciutti o bagnati, anche in presenza di acqua, inclusa la roccia ed i trovanti di qualsiasi dimensione, a secco e senza rivestimento, fornitura e posa in opera di calcestruzzo con Rck maggiore o uguale a 30 N/mm ² per getti da eseguirsi con apparecchiature tipo contractor, onere del maggior calcestruzzo occorrente per la espansione fino al 10% del volume del foro, scapitozzatura della testa del palo per un'altezza adeguata a realizzare una idonea ripresa di getto con la trave di testa, escluso solo il ferro di armatura, compresi inoltre prove di carico e prove geofisiche per il controllo delle caratteristiche meccaniche e dimensionali, il carico su autocarro o la movimentazione nell'ambito dell'area di cantiere del materiale di risulta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte:			
	e diametro del palo di 100 cm diametro del palo di 100 cm (EURO centosettantuno/05)	m	171,05	14.00 %
A02.046.025	Perforazione a vuoto eseguita a rotazione od a rotoperforazione, per qualsiasi profondità, escluso l'uso di eventuale riv Perforazione a vuoto eseguita a rotazione od a rotoperforazione, per qualsiasi profondità, escluso l'uso di eventuale rivestimento e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte:			
	d diametro del palo di 100 cm diametro del palo di 100 cm (EURO quarantadue/22)	m	42,22	47.00 %
A02.046.050	Gabbia di armatura costituita da barre di acciaio ad aderenza migliorata B450C, fornite, lavorate e poste in opera compr Gabbia di armatura costituita da barre di acciaio ad aderenza migliorata B450C, fornite, lavorate e poste in opera compresa la saldatura degli stessi e l'eventuale legatura con filo di ferro cotto			
	(EURO uno/92)	kg	1,92	19.00 %
A02.055.005	Tiranti Tiranti di ancoraggio a iniezione ripetuta, del tipo definitivo, con bulbo protetto da guaina corrugata, eseguiti compre Tiranti di ancoraggio a iniezione ripetuta, del tipo definitivo, con bulbo protetto da guaina corrugata, eseguiti compresi formazione del foro Ø 130-150 mm in terreni di qualsiasi natura e consistenza, murature e roccia con attrezzatura a rotazione o rotoperforazione, con rivestimento provvisorio del foro, fornitura e posa in opera del tirante costituito da trefoli in acciaio armonico da 0,6, tubo in PVC 27/32 valvolato in corrispondenza del bulbo, sacco otturatore per separare il tratto di bulbo dalla parte libera, distanziatori dei trefoli, protezione anticorrosiva della testata mediante riempimento della nicchia di contenimento con malta cementizia, protezione anticorrosiva dei trefoli mediante ingrassaggio e inguainatura oppure viplature sul tratto libero, fornitura di malta cementizia con additivi antiritiro e sua iniezione in più riprese, fornitura e posa in opera della piastra di ancoraggio completa di bussola e clampette, messa in tensione e collaudo, mediante tesatura sino a 1,2 volte il carico di esercizio del tirante e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte:			
	d portata 75 t costituiti da n. 5 trefoli portata 75 t costituiti da n. 5 trefoli (EURO novanta/81)	m	90,81	36.00 %
A02.055.045	Cella di carico toroidale in acciaio inox per la misurazione dello stato tensionale dei tiranti di ancoraggio. La cella Cella di carico toroidale in acciaio inox per la misurazione dello stato tensionale dei tiranti di ancoraggio. La cella dovrà avere una capacità minima di 100 t con sovraccarico pari a 150% FS, resistenza di ingresso e uscita pari a 1400 Ohm, sensibilità			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
C04.079.010	<p>nominale di 2,0 mV/V/FS con precisione dello 0,5%, grado di protezione IP 68, compensazione termica 0-50 °C e temperatura di funzionamento compresa tra -20/+50 °C. Le dimensioni del diametro del foro interno sono 165 mm e diametro esterno 250 mm. Sono compresi la fornitura e la posa in opera dei cavi di cablaggio, del connettore terminale stagno e del rapporto di calibrazione (EURO ottocentoottantotto/25)</p>	cad	888,25	20.00 %
	<p>Piastre e profilati metallici a C, L, I, T, U, doppio T, tipo IPE, HE e similari, zincati a caldo, a sezione quadra e ci Piastre e profilati metallici a C, L, I, T, U, doppio T, tipo IPE, HE e similari, zincati a caldo, a sezione quadra e circolare, per opere di difesa del suolo, forniti, tagliati e collocati in opera come prescritto dai disegni esecutivi e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte (EURO nove/51)</p>	kg	9,51	20.00 %
C04.004.010	<p>OG8 - OPERE GENERALI OPERE FLUVIALI, DI DIFESA, DI SISTEMAZIONE IDRAULICA E DI BONIFICA Scavi di sbancamento</p>			
	<p>Scavo di sbancamento per opere di difesa del suolo anche in presenza di acqua, aperto lateralmente almeno da un fronte, Scavo di sbancamento per opere di difesa del suolo anche in presenza di acqua, aperto lateralmente almeno da un fronte, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, per l'imposta di opere d'arte e manufatti in genere compresi eventuale asportazione e demolizione di trovanti, sistemazione del materiale di risulta nella zona del lavoro e reinterro in base alle disposizioni della D.L. e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. (EURO quattro/02)</p>	m³	4,02	14.00 %
A01.010.010	<p>Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungiment Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto:</p>			
	<p>a con materiale di risulta proveniente da scavo con materiale di risulta proveniente da scavo (EURO quattro/31)</p>	m³	4,31	42.00 %
C04.016.005	<p>Trave di coronamento e muro in elevazione</p>			
	<p>Calcestruzzo magro (di pulizia) per preparazione di piani di appoggio di strutture o per riempimento, per opere di difes Calcestruzzo magro (di pulizia) per preparazione di piani di appoggio di strutture o per riempimento, per opere di difesa del suolo, dosato a 150 kg di cemento per mc di inerte, in dimensioni e spessori indicati dalla D.L., compresi regolarizzazione dei piani, formazione delle pendenze, aggettamento dell'acqua durante la fase di presa del calcestruzzo, eventuale alloggiamento dei ferri di ancoraggio e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte (EURO novantasei/83)</p>	m³	96,83	21.00 %
C04.076.005	<p>Acciaio per cemento armato per opere di difesa del suolo, laminato a caldo tipo B450C, secondo i tipi e le dimensioni in Acciaio per cemento armato per opere di difesa del suolo, laminato a caldo tipo B450C, secondo i tipi e le dimensioni indicate nel c.s.a., computato secondo il suo sviluppo, fornito e posto in opera compresi sagomature, legature, sovrapposizioni, distanziatori, sfridi e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte (EURO due/10)</p>	kg	2,10	21.00 %
C04.019.005	<p>Casseforme per getti di strutture in calcestruzzo anche a faccia vista per opere di difesa del suolo, compresi posa, pun Casseforme per getti di strutture in calcestruzzo anche a faccia vista per opere di difesa del suolo, compresi posa, puntellatura,</p>			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
A03.007.015	disarmo, sfrido ed ogni altro onere per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte, misurate secondo le superfici del calcestruzzo in esse contenuto:			
	a opere di fondazione opere di fondazione (EURO trentatre/00)	m ²	33,00	50.00 %
	b murature in elevazione murature in elevazione (EURO trentacinque/00)	m ²	35,00	40.00 %
A03.007.015	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli i Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S3 (semifluida) o S4 (fluida), gettato in opera, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione, l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2:			
	a C 25/30 (Rck 30 N/mm²) C 25/30 (Rck 30 N/mm ²) (EURO centosessantacinque/57)	m ³	165,57	19.00 %
	Parapetto			
AP1	Fornitura e posa di parapetto con corrimano e montante in tubo a sezione circolare, battipiede in lamiera, intermedio in Fornitura e posa di parapetto con corrimano e montante in tubo a sezione circolare, battipiede in lamiera, intermedio in tubo a sezione circolare, zincato a caldo, dimensione secondo norme vigenti. (Come da prezziario Camera di Commercio di Reggio Emilia) (EURO centotrentacinque/00)		135,00	8.00 %
C04.061.005	Drenaggi in trincea			
	Inerti selezionati e perfettamente lavati, forniti e sistemati nello scavo, compresi ogni onere ed accorgimento per salv Inerti selezionati e perfettamente lavati, forniti e sistemati nello scavo, compresi ogni onere ed accorgimento per salvaguardare l'integrità ed il posizionamento del tubo drenante, sparsi a strati in soffice di spessore definito dalla D.L. e conguaglio in terra fino al piano di campagna e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte:			
C04.061.010	b pietrisco di pezzatura 20-40 mm pietrisco di pezzatura 20-40 mm (EURO quarantacinque/43)	m ³	45,43	17.00 %
	Tubo drenante in PEAD corrugato duro, certificato, a doppia parete con giunti a bicchiere finestrati nella parte superio Tubo drenante in PEAD corrugato duro, certificato, a doppia parete con giunti a bicchiere finestrati nella parte superiore e sezione circolare, avente rigidità anulare maggiore o uguale a 3,15 N/cm ² , fornito e posto in opera compresa la raccorderia necessaria per ottenere qualsiasi tipo di collegamento e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte:			
C04.061.015	b diametro nominale interno di 107 mm diametro nominale interno di 107 mm (EURO otto/36)	m	8,36	17.00 %
	Tubo drenante in PVC, corrugato duro (PVCU) certificato, a forma di tunnel, microfessurato nella parte superiore, a fond Tubo drenante in PVC, corrugato duro (PVCU) certificato, a forma di tunnel, microfessurato nella parte superiore, a fondo piatto, fornito e posto in opera compresa la raccorderia necessaria per ottenere qualsiasi tipo di collegamento e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte:			
	a diametro nominale interno di 80 mm (effettivi 83/90) diametro nominale interno di 80 mm (effettivi 83/90) (EURO sei/42)	m	6,42	23.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
C02.016.075	<p>Tubazioni e pozzetti</p> <p>Tubi in polipropilene ad alto modulo elastico di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in</p> <p>Tubi in polipropilene ad alto modulo elastico di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, classe di rigidità SN 16, conformi alla norma UNI EN 13476, forniti e posti in opera completi di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, compresi pezzi speciali e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera, esclusa la formazione del letto di posa e del rinfiango in materiale idoneo:</p> <p>a diametro esterno di 200 mm diametro esterno di 200 mm (EURO trentadue/38)</p> <p>d diametro esterno di 400 mm diametro esterno di 400 mm (EURO novanta/69)</p>	<p>m</p> <p>m</p>	<p>32,38</p> <p>90,69</p>	<p>26.00 %</p> <p>17.00 %</p>
C02.019.050	<p>Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, sottofondo e rinfiango in sabbia, completi di chiusini con bo</p> <p>Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, sottofondo e rinfiango in sabbia, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con telaio di battuta per traffico pesante, forniti e posti in opera compresi sottofondo e rinfiango in sabbia dello spessore minimo di 10 cm, collegamento e sigillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte:</p> <p>c dimensioni interne 50x50x50 cm dimensioni interne 50x50x50 cm (EURO centotredici/60)</p>	<p>cad</p>	<p>113,60</p>	<p>30.00 %</p>
C02.019.055	<p>Elementi di sovrizzo prefabbricati per pozzetti in conglomerato cementizio vibrato, forniti e posti in opera compresi ri</p> <p>Elementi di sovrizzo prefabbricati per pozzetti in conglomerato cementizio vibrato, forniti e posti in opera compresi rinfiango in sabbia dello spessore minimo di 10 cm, stuccatura dei giunti e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte:</p> <p>c dimensioni interne 50x50x50 cm dimensioni interne 50x50x50 cm (EURO cinquantatre/00)</p> <p>NOLI E MANODOPERA</p> <p>Manodopera edile</p>	<p>cad</p>	<p>53,00</p>	<p>32.00 %</p>
M01.001.010	<p>Specializzato edile Specializzato edile (EURO trentotto/48)</p>	<p>h</p>	<p>38,48</p>	<p>80.00 %</p>
M01.001.015	<p>Qualificato edile Qualificato edile (EURO trentacinque/73)</p>	<p>h</p>	<p>35,73</p>	<p>80.00 %</p>
M01.001.020	<p>Comune edile Comune edile (EURO trentadue/14)</p>	<p>h</p>	<p>32,14</p>	<p>80.00 %</p>
N04.001.005	<p>Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio:</p> <p>Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio:</p> <p>f motrici a doppia trazione 3 assi fino a 14 t motrici a doppia trazione 3 assi fino a 14 t (EURO sessantatre/56)</p>	<p>h</p>	<p>63,56</p>	<p>43.00 %</p>
N04.004.015	<p>Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio:</p> <p>Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio:</p> <p>e potenza da 90 a 118 kW potenza da 90 a 118 kW</p>			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
F01.022.005	(EURO settantaquattro/65) f potenza da 119 a 148 kW potenza da 119 a 148 kW (EURO ottantuno/64)	h	74,65	42.00 %
	COSTI DELLA SICUREZZA COSTI DELLA SICUREZZA	h	81,64	38.00 %
	Utilizzo di box prefabbricato con struttura costituita da profili metallici, tamponamento e copertura in pannelli autopo Utilizzo di box prefabbricato con struttura costituita da profili metallici, tamponamento e copertura in pannelli autoportanti sandwich in lamiera interna ed esterna e coibente centrale (spessore 40 mm); pavimento in legno idrofugo rivestito in PVC, completo di impianto elettrico e di messa a terra, accessori vari, posato a terra su travi in legno, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, manutenzione e pulizia. Dimensioni larghezza x lunghezza x altezza:			
	a 240 x 270 x 240 cm - per i primi 30 giorni lavorativi 240 x 270 x 240 cm - per i primi 30 giorni lavorativi (EURO duecentouno/62)	cad	201,62	47.00 %
F01.022.045	b 240 x 270 x 240 cm - ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi rispetto al sottoarticolo a) 240 x 270 x 240 cm - ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi rispetto al sottoarticolo a) (EURO trentasette/17)	cad	37,17	50.00 %
	Utilizzo di wc chimico costituito da box prefabbricato realizzato in polietilene lineare stabilizzato ai raggi UV o altr Utilizzo di wc chimico costituito da box prefabbricato realizzato in polietilene lineare stabilizzato ai raggi UV o altro materiale idoneo, in ogni caso coibentato, per garantire la praticabilità del servizio in ogni stagione; completo di impianto elettrico e di messa a terra, posato a terra su travi in legno o adeguato sottofondo, dotato di WC e lavabo. Sono compresi trasporto, montaggio e smontaggio, manutenzione, pulizia, espurgo settimanale e smaltimento certificato dei liquami. Noleggio mensile:			
	a per i primi 30 giorni lavorativi per i primi 30 giorni lavorativi (EURO centosessantuno/62)	cad	161,62	44.00 %
	b per ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi per ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi (EURO centoundici/11)	cad	111,11	49.00 %
F01.025.030	Recinzione per opere di difesa del suolo realizzata con rete in plastica stampata sostenuta da ferri tondi diametro 20 m Recinzione per opere di difesa del suolo realizzata con rete in plastica stampata sostenuta da ferri tondi diametro 20 mm, infissi nel terreno a distanza di 1 m, compreso il montaggio in opera, la successiva rimozione a lavori ultimati e gli eventuali ripristini che si rendessero necessari (EURO cinque/05)	m ²	5,05	37.00 %
F01.031.015	Segnali stradali, per cantieri temporanei, con pittogrammi vari, conformi a quelli indicati nel Codice della strada, di Segnali stradali, per cantieri temporanei, con pittogrammi vari, conformi a quelli indicati nel Codice della strada, di forma quadrata, triangolare e tonda delle dimensioni di lato/diametro 60 cm, in lamiera metallica 10/10 e pellicola retroriflettente di classe 1, dati a nolo completi di cavalletti/sostegni, eventuali pannelli esplicativi rettangolari, compreso il posizionamento, lo spostamento, la rimozione ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte:			
	a per il primo mese lavorativo o frazione di esso per il primo mese lavorativo o frazione di esso (EURO quindici/56)	cad	15,56	26.00 %
	b per ogni mese o frazione di esso successivo al primo per ogni mese o frazione di esso successivo al primo (EURO tre/54)	cad	3,54	
F01.031.155	Impianto di preavviso di semaforo in presenza di cantiere (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
F01.031.150	Impianto di preavviso di semaforo in presenza di cantiere (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 404), costituito da cartello triangolare, avente luce lampeggiante gialla nel disco di centro, collocato su palo sagomato di altezza pari a 2 m, base di appesantimento in gomma e cassetta stagna per l'alloggiamento delle batterie (comprese nella valutazione); valutazione riferita all'impianto completo:			
	a costo di utilizzo dell'impianto per un mese costo di utilizzo dell'impianto per un mese (EURO diciotto/02)	cad	18,02	
	b posizionamento in opera e successiva rimozione posizionamento in opera e successiva rimozione (EURO quindici/68)	cad	15,68	79.00 %
	Segnalazione luminosa mobile costituita da una coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di la Segnalazione luminosa mobile costituita da una coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200 ÷ 300 mm e relative centrali elettroniche, funzionanti a batteria collocate in contenitori stagni posizionati alla base dei semafori (compresa nella valutazione); valutazione riferita al sistema completo (coppia di semafori):			
F01.031.190	a costo di utilizzo del sistema per un mese costo di utilizzo del sistema per un mese (EURO quarantanove/67)	cad	49,67	
	b posizionamento in opera e successiva rimozione posizionamento in opera e successiva rimozione (EURO cinquantuno/55)	cad	51,55	79.00 %
	Canalizzazione del traffico e/o separazione di carreggiate, nel caso di cantieri stradali, realizzate mediante barriere Canalizzazione del traffico e/o separazione di carreggiate, nel caso di cantieri stradali, realizzate mediante barriere in polietilene tipo New-Jersey, dotate di tappi di introduzione ed evacuazione, da riempire con acqua o sabbia per un peso, riferito a elementi di 1 m, di circa 8 kg a vuoto e di circa 100 kg nel caso di zavorra costituita da acqua:			
	a costo di utilizzo del materiale per un mese costo di utilizzo del materiale per un mese (EURO uno/96)	m	1,96	
F01.097.005	b allestimento in opera, riempimento con acqua o sabbia e successiva rimozione allestimento in opera, riempimento con acqua o sabbia e successiva rimozione (EURO cinque/23)	m	5,23	79.00 %
	Cassetta in ABS completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 15/07/2003 integrate con il Cassetta in ABS completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 15/07/2003 integrate con il DLgs 81/08; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi:			
	a dimensioni 23 x 23 x 12,5 cm dimensioni 23 x 23 x 12,5 cm (EURO uno/19)	cad	1,19	
	Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso consistente in set completo per l'asportazione di zecche e a Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso consistente in set completo per l'asportazione di zecche e altri insetti dalla cute, consistente in: pinzetta, piccola lente di ingrandimento, confezione di guanti monouso in lattice, sapone disinfettante ed ago sterile, quest'ultimo da utilizzarsi per rimuovere il rostro (apparato boccale), nel caso rimanga all'interno della cute (EURO sedici/06)	cad	16,06	
F01.097.020	Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso consistente in confezione di repellente per insetti e aracni Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso consistente in confezione di repellente per insetti e aracnidi, da applicarsi sulla pelle e/o sul vestiario, in caso di lavoratori operanti in aree fortemente infestate			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
F01.100.005	(EURO nove/50) Utilizzo di telefono e/o ricetrasmittente per tutta la durata dei lavori: Utilizzo di telefono e/o ricetrasmittente per tutta la durata dei lavori:	cad	9,50	
	a sistema di comunicazione tramite coppia di ricetrasmittenti di potenza adeguata tra operatori interni all'area operativa sistema di comunicazione tramite coppia di ricetrasmittenti di potenza adeguata tra operatori interni all'area operativa (EURO ventuno/01)	cad	21,01	
	b sistema di comunicazione tramite telefoni cellulari per gestioni primo soccorso ed emergenze sistema di comunicazione tramite telefoni cellulari per gestioni primo soccorso ed emergenze (EURO trentasei/77)	cad	36,77	
N04.025.005	Estintore portatile omologato, montato a parete nella baracca di cantiere con apposita staffa (o sulle macchine operatri Estintore portatile omologato, montato a parete nella baracca di cantiere con apposita staffa (o sulle macchine operatrici) e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo per tutta la durata dei lavori:			
	b da 9 kg da 9 kg (EURO sedici/33)	cad	16,33	10.00 %