

CONSORZIO DI BONIFICA PIANURA DI FERRARA

C.F. 93076450381

Sede legale: 44121 Ferrara – Via Borgo dei Leoni, 28 Recapito postale provvisorio: 44121 Ferrara – Via De'Romei 7 web: www.bonificaferrara.it – e-mail: info@bonificaferrara.it pec: posta.certificata@pec.bonificaferrara.it

aderente all'

ASSOCIAZIONE NAZIONALE CONSORZI GESTIONE E TUTELA DEL TERRITORIO E DELLE ACQUE IRRIGUE

RIPRESA DI FRANE CANALE DOMINANTE GRAMIGNE

PROGETTO ESECUTIVO

Ordinanza del Capo Dipartimento della Protezione Civile n. 600 del 26/07/2019

Provincia di Ferrara

Comune di Argenta

INTERVENTO PER L'ESECUZIONE DI PRESIDIO SUL CANALE DOMINANTE GRAMIGNE IN FREGIO A STRADA COMUNALE VIA ARGINE PIOPPA IN FRANA

PIANO DI SICUREZZA E DI COORDINAMENTO

Data: 30/04/2020

Elab.:

8

IL PROGETTISTA (Dott. Ing. Marco Volpin)

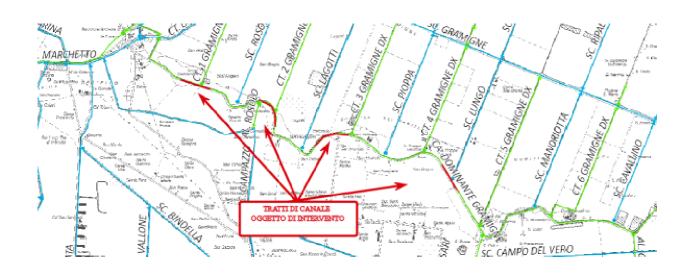
IL COORDINATORE
IN FASE DI PROGETTAZIONE
(Geom. Marcello Nepoti)

IL RESPONSABILE
DEL PROCEDIMENTO
(Geom. Marco Ardizzoni)



PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO MODELLO SEMPLIFICATO (Decreto Ministeriale 9-9-2014)

INTERVENTO PER L'ESECUZIONE DI PRESIDIO SUL CANALE DOMINANTE GRAMIGNE IN FREGIO A STRADA COMUNALE VIA ARGINE PIOPPA IN FRANA - Comuni di Argenta e Portomaggiore.



REV	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	REDAZIONE	Firma
			Geom. Nepoti Marcello	
0		PRIMA EMISSIONE	RESPONSABILE DEI LAVORI	
			Geom. Ardizzoni Marco	

PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO

(2.1.1)*

Il PSC è specifico per ogni singolo cantiere temporaneo o mobile e di concreta fattibilità, conforme alle prescrizioni dell'art.15 del d.lgs. n. 81 del 2008, le cui scelte progettuali ed organizzative sono effettuate in fase di progettazione dal progettista dell'opera in collaborazione con il CSP

IDENTIFICAZIONE E DESCRIZIONE DELL'OPERA (2.1.2)*

Indirizzo del cantiere (a.1)

Descrizione del contesto in cui è collocata l'area di cantiere (a.2)

Inquadramento territoriale:
LAVORI RIGUARDANTI LA RIPRESA DI FRANE DEL CANALE DOMINANTE.
Il cantiere si collocherà in ambito agricolo.

Tratto Canale Dominante oggetto di intervento



Descrizione sintetica dell'opera con particolare riferimento alle scelte progettuali, architettonich e, strutturali e tecnologiche (a.3)

Come è stato precedentemente specificato, in Comune di Argenta, in un tratto del Canale Dominante Gramigne, a lato della Via Argine Pioppa, sono stati individuati fenomeni franosi della lunghezza complessiva di circa 440 metri.

I lavori previsti consistono nella ripresa di frane e nel consolidamento della sponda collassata del Canale Dominante Gramigne, mediante posa in opera di pietrame trachitico o calcareo di pezzatura da 15 a 40 kg, per contrastare l'erosione e garantire una maggiore staticità della sponda stessa.

La posa del pietrame avverrà su manto geotessile, atto a costituire barriera filtrante.

Individuazione dei soggetti con compiti di sicurezza (b)

Committente:

Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara nella persona del suo presidente pro-tempore dott.

Franco Dalle Vacche indirizzo: Borgo dei Leoni, 28 cod.fisc.: 93076450381

tel.: 0532 218211 mail.: info@bonificaferrara.it

Responsabile dei lavori :

cognome e nome: Geom. Marco Ardizzoni c/o Consorzio Bonifica Pianura di Ferrara

tel.: 0532 218211

mail.: info@bonificaferrara.it

Coordinatore per la progettazione:

cognome e nome: Geom. Marcello Nepoti c/o Consorzio Bonifica Pianura di Ferrara

tel.: 0532 218211

mail.: info@bonificaferrara.it

Coordinatore per l'esecuzione:

cognome e nome:

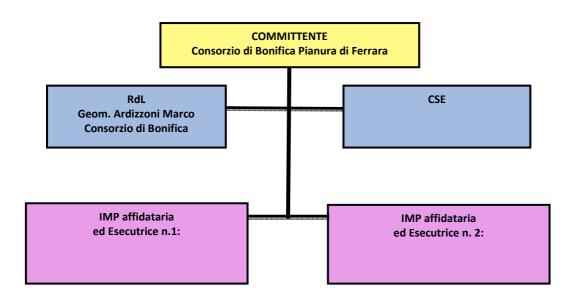
tel.:: mail.:

IDENTIFICAZIONE DELLE IMPRESE ESECUTRICI E DEI LAVORATORI AUTONOMI

(2.1.2 b) *

(Aggiornamento da effettuarsi nella fase esecutiva a cura del CSE quando in possesso dei dati)

IMPRESA AFFIDATARIA ed ESECUTRICE N.1: DA NOMINARE IN FASE ESECUTIVA							
Dati identificativi	Attività svolta in cantiere dal soggetto	Soggetti incaricati per l'assolvimento dei compiti ex art. 97 in caso di subappalto					
Nominativo:	Movimento terra per risezionamento sponda, preparazione piano di posa, posa geotessuto e realizzazione di nuova scarpata con posa materiale lapideo, finitura mediante riporto di terreno fino a ciglio banchina, eventuali opere di complemento	Nominativo: Mansione:					



INDIVIDUAZIONE ANALISI E VALUTAZIONE DEI RISCHI RELATIVI ALL'AREA DI CANTIERE

(2.1.2 d.2; 2.2.1; 2.2.4)*

(nella presente tabella andranno analizzati tutti gli elementi della prima colonna ma sviluppati solo quelli pertinenti al cantiere)

CARATTERISTICHE DELL'AREA DI CANTIERE	SCELTE PROGETTUALI ED ORGANIZZATIVE	PROCEDURE	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE	TAVOLE E DISEGNI TECNICI ESPLICATIVI	MISURE DI COORDINAMENTO
DALL'ESTERNO VERSO IL CANTIERE E					
VICEVERSA					
FALDE					
FOSSATI					
ALBERI					
ALVEI FLUVIALI					
BANCHINE PORTUALI					
MANUFATTI INTERFERNTI O SUI QUALI					
INTERVENIRE					
INFRASTRUTTURE:	Lavorazione da eseguirsi	Prevista chiusura	_Utilizzo DPI alta	Ordinanza ufficio	Richiesta nulla osta ad
STRADE	occupando la carreggiata	temporanea strada fino ad	visibilità	viabilità competente	ufficio viabilità di
FERROVIE IDROVIE	di via Argine Pioppa	ultimazione interventi.			competenza per la
AEROPORTI		Viabilità modificata.			chiusura temporanea
					via Argine Pioppa
LAVORI STRADALI E AUTOSTRADALI AL FINE					
DI GARANTIRE LA SICUREZZA E SALUTE NEI					
CONFRONTI DEI RISCHI DERIVANTI DAL TRAFFICO CIRCOSTANTE					
LINEE AEREE	Lungo il tracciato	In fase esecutiva l'impresa			L'impresa interpellerà
LINEL ALKEL	progettuale sono	appaltatrice, in caso di			ENEL per l'eventuale
	presenti linee aeree	interferenza con linea			interruzione del
	telefoniche ed elettriche	elettrica, dovrà richiedere			servizio.
	al momento non	l'interruzione temporanea			Sel Vizio.
	interferenti	del servizio fino a lavoro			
		ultimato.			
CONDUTTURE SOTTERRANEE DI SERVIZI	Al momento non si	In fase esecutiva l'impresa			
SS. ISS. I SHE SS I FERRING WEE ST SERVICE	segnalano interferenze	appaltatrice dovrà			
	con linee interrate	effettuare una ulteriore			
		verifica dell'assenza di linee			
		interrate prima di procedere			
		con le lavorazioni			

CARATTERISTICHE DELL'AREA DI CANTIERE	SCELTE PROGETTUALI ED ORGANIZZATIVE	PROCEDURE	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE	TAVOLE E DISEGNI TECNICI ESPLICATIVI	MISURE DI COORDINAMENTO
VIABILITA'	Il canale in oggetto si	I mezzi dovranno	Utilizzo di indumenti		Riunione di
VIADIEITA	colloca in ambito	procedere a passo d'uomo	ad alta visibilità.		coordinamento
	agricolo, i mezzi d'opera	all'interno delle aree di	Posa segnaletica di		Coordinamento
	raggiungeranno il sito	cantiere.	sicurezza secondo		
	percorrendo via Argine	_I mezzi dovranno transitare	disposizioni ordinanza		
	Pioppa fino al punto	ad una distanza minima di	di chiusura strada.		
	oggetto di lavori.	1m dal ciglio.			
	Si prevede la chiusura	_Assicurarsi sempre del			
	strada e quindi del	buono stato di			
	transito veicolare a terzi	manutenzione sottofondo			
	fino a lavori ultimati	stradelli			
INSEDIAMENTI PRODUTTIVI	Non presenti				
ALTRI CANTIERI	Non presenti				
RUMORE		Si rimanda a valutazione	Impiego di		
		rumore contenuta nel POS	otoprotettori in caso		
		esecutivo	di superamento limiti di emissione		
POLVERI	Trascurabile		Eventuale impiego DPI FFP1-FFP2		
FIBRE					
FUMI					
VAPORI					
GAS					
ODORI					
INQUINANTI AERODISPERSI					
CADUTA DI MATERIALI DALL'ALTO					
COMPRESENZA DI ATTIVITA' DI TIPO					
RESIDENZIALE					

PRESENZA DI LINEE AEREE E CONDUTTURE SOTTERRANEE

Prima dell'apertura del cantiere, essendo presenti opere di scavo deve essere cura dell'impresa esecutrice accertarsi presso gli enti gestori della presenza e dell'esatta ubicazione di eventuali linee elettriche pubbliche (ENEL), di condotte del gas-metano e/o idriche, di linee telefoniche e se nell'area sono presenti altri sottoservizi che possano interferire con i lavori e creare pericoli alle imprese o problemi agli utenti; in particolare si chiederà:

- dislocazione dei vari servizi che attraversano l'area di cantiere interessata agli scavi;
- profondità delle linee;
- planimetrie delle reti in scala adeguata.

Da una prima indagine eseguita dal Consorzio presso gli enti preposti riguardo alle linee interferenti con il cantiere è stata rilevata la situazione di seguito riportata:

Linee sotterranee

	Presente		interf	erente
LINEA	SI	NO	SI	NO
LINEE ELETTRICHE		X		X
ACQUEDOTTO		X		X
RETE GAS-METANO		X		X
LINEE TELEFONICHE		X		X
ALTRE RETI		X		X

In presenza di linee interrate si prescrive che:

- 1. <u>Se la linea é presente ma non interferente</u> l'appaltatore provvederà ad informare la ditta esecutrice degli scavi segnalando tutta la tratta nelle vicinanze degli scavi con paletti e nastro ben visibile; saranno inoltre collocati cartelli indicanti la profondità della linea.
- 2. <u>Se la linea é presente ed interferente</u> si chiederà all'ente gestore la disattivazione e l'eventuale spostamento onde evitare pericoli di elettrocuzione (linee ENEL), di esplosione, scoppio e incendio (linee gas SNAM), di inquinamento (linee acquedotto e fognature) e problemi con le utenze (linee telefoniche).

3. <u>I lavori di scavo</u> saranno effettuati solamente dopo l'avvenuta comunicazione di disattivazione da parte dell'ente erogatore delle eventuali linee interferenti presenti.

Linee aeree

LINEA	presente		interferente	
	SI	NO	SI	NO
LINEE ELETTRICHE	X			X
LINEE TELEFONICHE	X			X
ALTRE RETI		X		X

Al momento non si segnalano linee aeree interferenti, in fase esecutiva sarà onere dell'impresa appaltatrice la verifica.

Si riporta il RIFERIMENTO NORMATIVO SPECIFICO vigente: Art. 83 – D.Lgs. 09/04/08 n. 81 come corretto dal D.L.gs. 106/2009. Lavori in prossimità di parti attive

1. Non possono essere eseguiti lavori non elettrici in prossimità di linee elettriche o di impianti elettrici con parti attive non protette, o che per circostanze particolari si debbano ritenere non sufficientemente protette, e comunque a distanze inferiori ai limiti di cui alla tabella 1 dell'allegato IX, salvo che vengano adottate disposizioni organizzative e procedurali idonee a proteggere i lavoratori dai conseguenti rischi. Si considerano idonee ai fini di cui al comma 1 le disposizioni contenute nelle pertinenti norme tecniche.

Di seguito si ripropone la Tab. 1 dell'allegato IX:

Un (kV)	Distanza minima consentita (ml)
<= 1	3
1< Un ≤ 30	3,5
$30 < Un \le 132$	5
> 132	7

Dove Un = tensione nominale

RIFERIMENTO NORMATIVO SPECIFICO vigente: Art. 117 – D.Lgs. 09/04/08 n. 81 come corretto dal D.L.gs.106/2009.

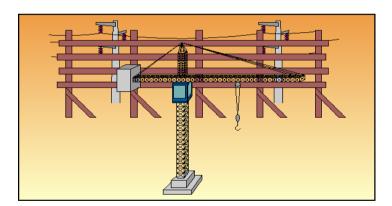
Art. 117. Lavori in prossimità di parti attive

- 1. Ferme restando le disposizioni di cui all'articolo 83, quando occorre effettuare lavori in prossimità di linee elettriche o di impianti elettrici con parti attive non protette o che per circostanze particolari si debbano ritenere non sufficientemente protette, ferme restando le norme di buona tecnica, si deve rispettare almeno una delle seguenti precauzioni:
- a) mettere fuori tensione ed in sicurezza le parti attive per tutta la durata dei lavori;
- b) posizionare ostacoli rigidi che impediscano l'avvicinamento alle parti attive;
- c) tenere in permanenza, persone, macchine operatrici, apparecchi di sollevamento, ponteggi ed ogni altra attrezzatura a distanza di sicurezza.
- 2. La distanza di sicurezza deve essere tale che non possano avvenire contatti diretti o scariche pericolose per le persone tenendo conto del tipo di lavoro, delle attrezzature usate e delle tensioni presenti e comunque la distanza di sicurezza non deve essere inferiore ai limiti di cui all'allegato IX o a quelli risultanti dall'applicazione delle pertinenti norme tecniche.

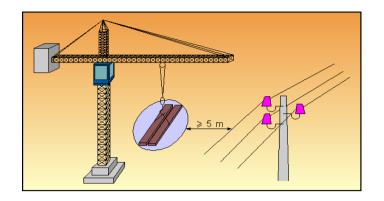
In merito a quanto stabilito dal nuovo Testo Unico, le distanze da mantenere dai cavi elettrici aerei presenti in cantiere, sono al minimo quelle stabilite dalla Tab. 1 di cui all'Allegato IX del decreto o quelle risultanti dall'applicazione delle pertinenti norme tecniche.

Tali distanze, si intendono computate dalla massima sporgenza in fase di esercizio, per cui utilizzando in cantiere mezzi dotati di braccio telescopico estensibile le distanze dovranno essere misurate dalla massima sporgenza del carico in fase di esercizio.

Di seguito si riportano esempi specifici sintetizzanti due delle tre condizioni previste dalla vigente normativa.



b) posizionare ostacoli rigidi che impediscano l'avvicinamento alle parti attive. VALIDO ANCHE PER ESCAVATORI, AUTOGRU', AUTOPOMPE PER IL CALCESTRUZZO e altri mezzi d'opera;



c) tenere in permanenza, persone, macchine operatrici, apparecchi di sollevamento, ponteggi ed ogni altra attrezzatura a distanza di sicurezza. VALIDO ANCHE PER ESCAVATORI, AUTOGRU', AUTOPOMPE PER IL CALCESTRUZZO e altri mezzi d'opera.

Nella figure che seguono sono rappresentate le planimetrie con l'indicazione delle interferenze rilevate.

RISCHIO BIOLOGICO

Agenti biologici

Il rischio biologico è da considerarsi presente durante tutta la durata dei lavori in quanto questi si svolgono in aree esterne ed in zone arginali, oltre a lavorazioni che comportano la presenza di fanghi derivanti dall'escavazione di alvei fluviali.

Oltre agli agenti biologici che rappresentano un tradizionale rischio di infezione e infestazione negli ambienti fluviali, ai parassiti patogeni quali Entamoeba hystolitica e Giardia lamblia, un ulteriore rischio nell'area esterna può manifestarsi, in particolare nel periodo primaverile ed estivo, sotto forma di zoonosi (zecche) o di punture d'insetti. Inoltre l'ambiente aperto è ricco di vegetazione favorisce l'habitat anche di animali indesiderati quali ratti o rettili, non si esclude perciò il rischio di morsi di tali animali.

I metodi ritenuti più efficaci per la limitazione del rischio biologico sono quelli della prevenzione:

l'uso dei dispositivi di protezione individuale;

la massima cura per l'igiene personale;

il divieto di mangiare, bere e fumare nei luoghi in cui sono svolte lavorazioni che comportano tale rischio (per esempio durante gli scavi e la movimentazione del terreno da asportare).

Oltre ad attivare e mantenere attive le vaccinazioni obbligatorie e possibilmente anche quelle facoltative o effettuabili a causa della tipologia di lavoro ad alto rischio.

Le precauzioni igieniche prevedono di:

- _lavare accuratamente mani e avambracci con acqua corrente e sapone;
- _se gli indumenti protettivi o le calzature sono contaminati da liquame, toglierli e lavarli completamente dopo averli usati. È estremamente importante fare ciò prima di mangiare o di bere;
- _evitate di sfregare le mucose (naso, bocca, occhi) con le mani, mentre si lavora e non fumare in corrispondenza degli aerosol sprigionati dal liquame.

Contro il rischio zoonosi:

- _coprire per quanto possibile il corpo con indumenti idonei;
- _usare prodotti repellenti contro gli insetti nelle parti cutanee scoperte;
- _prestare particolare attenzione al periodo di massima presenza di zecche e di insetti quali api calabroni vespe (primaverile/autunnale);
- _lavarsi accuratamente e controllare l'eventuale presenza di zecche o di insetti sul corpo e sugli indumenti.
- _Indossare in relazione al tipo di operazione da svolgere idonei DPI.

VIRUS SARS-Cov-2

Particolare attenzione va riferita alle potenziali infezioni virali, in particolar modo dal virus SARS-Cov 2, che potrebbero incidere sull'organizzazione delle lavorazioni nel cantiere.

<u>IL RISCHIO ATTUALMENTE NON E' PREVEDIBILE</u> tuttavia si richiede di specificare all'interno di scheda dedicata da allegare al POS esecutivo quali apprestamenti l'impresa intenderà mettere in atto per limitare il rischio, comprensiva di procedura di sicurezza e di emergenza, in caso dovesse risultare positivo un lavoratore presente in cantiere.

Per maggiori informazioni si rimanda alle linee guida contenute all'interno del "Protocollo di regolamentazione per il contenimento della diffusione del COVID-19 nei cantieri edili" del 19 marzo 2020 fornite dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti.

Ad ulteriore integrazione si consiglia di seguire il decalogo prodotto dal Ministero della Salute in collaborazione con l'Istituto Superiore di Sanità per la definizione dei 10 comportamenti sa seguire per limitare potenziali contagi:

- Lavare spesso accuratamente le mani con acqua e sapone;
- Evitare di salutarsi dando la mano o abbracci come da circolare ministeriale;
- Evitare il contatto ravvicinato con persone che soffrono di infezioni respiratorie acute;
- Evitare di toccare occhi, naso e bocca se non si è lavato le mani;
- Coprire con il gomito flesso o con fazzoletti di carta la bocca ed il naso quando si starnutisce o si tossisce;
- Porre attenzione all'igiene delle superfici utilizzando disinfettanti a base di cloro e alcol. Pulire regolarmente con soluzione alcolica le proprie aree di lavoro e le superfici con le quali si viene spesso in contatto (attrezzature, scrivanie, servizi igienici, maniglie, interno automezzi, cellulare, tavola mensa, interruttori vari, personale computer, stampanti, ecc...)
- Usa la mascherina solo se sospetti di essere malato, o se assisti persone malate. Resta ovviamente in essere l'uso della mascherina come DPI nei casi previsti dalle norme sulla sicurezza per le lavorazioni effettuate.
- Su ogni luogo di lavoro concordare turni di pulizia da effettuare regolarmente con uso di soluzioni alcoliche o candeggina avendo cura di utilizzare i dpi necessari:
- Se si ha febbre o tosse non recarsi al lavoro, contattare il proprio medico e contattare l'azienda per segnalare l'eventuale malattia.

Per limitare al minimo il rischio di contagio da SARS-Cov2 si precisa che l'accesso agli spazi comuni, comprese le mense e gli spogliatoi, è contingentato con la previsione di una ventilazione continua dei locali, di un tempo ridotto di sosta all'interno di tali spazi e con il mantenimento della distanza di sicurezza di 1,5 metri tra le persone che li occupano;

Nel caso di attività che non prevedono obbligatoriamente l'uso degli spogliatoi, è preferibile non utilizzare gli stessi al fine di evitare il contatto tra i lavoratori; nel caso in cui sia obbligatorio l'uso, provvedere ad una turnazione dei lavoratori compatibilmente con le lavorazioni previste in cantiere;

Ulteriori modifiche procedurali che emergeranno successivamente all'inizio dei lavori saranno valutate ed eventualmente si procederà con un aggiornamento del presente documento.

ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE

(2.1.2.d 2; 2.2.2, 2.2.4)*

(nella presente tabella andranno analizzati tutti gli elementi della prima colonna ma sviluppati solo quelli pertinenti al cantiere)

ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE	SCELTE PROGETTUALI ED ORGANIZZATIVE	PROCEDURE	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE	TAVOLE E DISEGNI TECNICI ESPLICATIVI	MISURE DI COORDINAMENTO
MODALITA' DA SEGUIRE PER LA RECINZIONE, GLI ACCESSI E LE SEGNALAZIONI DEL CANTIERE	Il cantiere si sviluppa lungo la via Argine Pioppa, per una estensione complessiva di 440ml circa suddivisa in più interventi; Considerata lo sviluppo degli interventi previsti in progetto il cantiere si può definire itinerante. Come area logistica di accantieramento si prevede di utilizzare porzione delle pertinenze consorziali del vicino impianto "la Fiorana"	_Delimitazione area destinata all'impresa appaltatrice mediante posa recinzione provvisoria di sicurezzaPosizionamento segnaletica di sicurezzaIndividuazione percorsi di accesso e uscita non interferenti con mezzi consorziali.	VIETATO L'ACCESSO A PERSONE E MEZZI NON AUTORIZZATI Da ubicare in corrispondenza dell'ingresso e della zona deposito materiali SCAVI SCAVI AVVICINARSI AL CIGLI DEGLI SCAVI - AVVICINARSI ALL ESCAVATORE IN FUNZIONE - SOTTARE PRESSO LE SCARPATE - DEPOSITARE MATERIALI SUI CIGLI Da ubicare in corrispondenza degli scavi.		Riunione di coordinamento

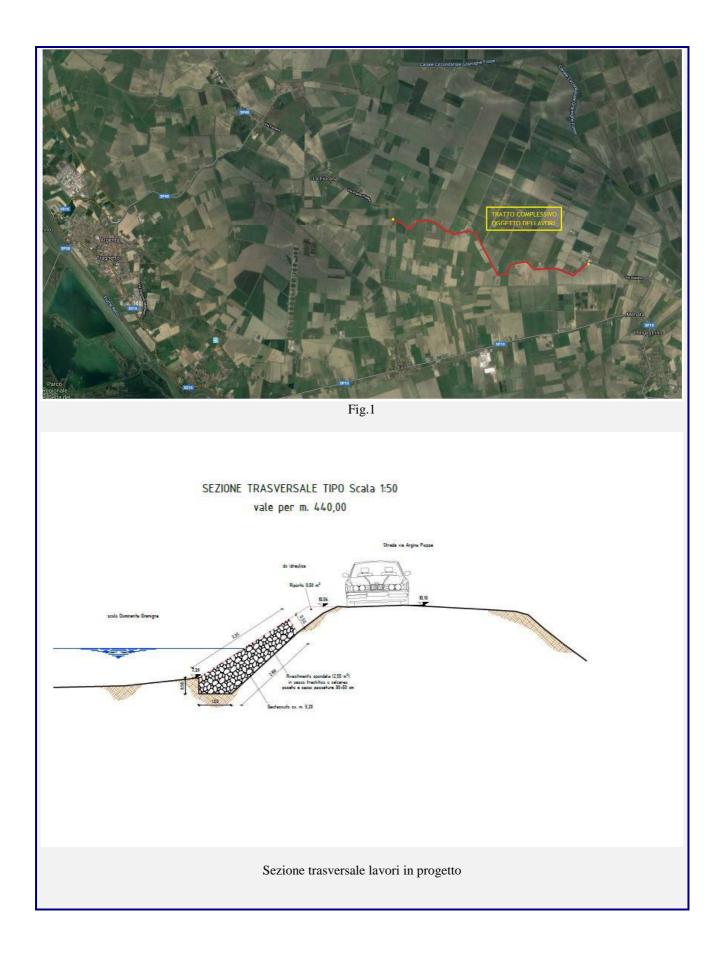
ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE	SCELTE PROGETTUALI ED ORGANIZZATIVE	PROCEDURE	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE	TAVOLE E DISEGNI TECNICI ESPLICATIVI	MISURE DI COORDINAMENTO
			2 per ogni cantiere contemporaneo ATTENZIONE USCITA AUTOMEZZI Sugli accessi al cantiere da		
			strade pubbliche sarà posizionato il segnale indicante "uscita automezzi".		
SERVIZI IGIENICO ASSISTENZIALI	Considerata l'itinerarietà del cantiere si prevede che l'impresa posizioni baracca di cantiere e wc presso area specifica perimetrata all'interno di pertinenze consorziali del complesso "la Fiorana" poco distante				Coordinamento con Consorzio di Bonifica

ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE	SCELTE PROGETTUALI ED ORGANIZZATIVE	PROCEDURE	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE	TAVOLE E DISEGNI TECNICI ESPLICATIVI	MISURE DI COORDINAMENTO
VIABILITA' PRINCIPALE DI CANTIERE	L'accesso all'area logistica cantiere avverrà direttamente da via Fiorana, le lavorazioni saranno svolte operando da via Argine Pioppa.	_All'interno dell'area di cantiere i mezzi dovranno procedere a passo d'uomo e non avvicinarsi mai ai cigli scavoI mezzi per l'approvvigionamento materiali circoleranno regolarmente sulla via Argine Pioppa fino fino all'area di cantiere _Si posizioneranno poi parallelamente il tratto oggetto di intervento.	_Il personale a terra dovrà indossare indumenti ad alta visibilità.		Coordinarsi con responsabile di cantiere
IMPIANTI DI ALIMENTAZIONE E RETI PRINCIPALI DI ELETTRICITA', ACQUA, GAS E ENERGIA DI QUALSIASI TIPO	Sarà utilizzata acqua potabile presso punto di approvvigionamento all'interno dell'area consorziale.	All'occorrenza si provvederà all'utilizzo di generatore portatile.	Messa a terra generatore, utilizzo idonei DPI		Il preposto di cantiere controllerà il corretto utilizzo delle attrezzature e dei DPI di sicurezza
IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE					
DISPOSIZIONI PER L'ATTUAZIONE DELLA CONSULTAZIONE DEI RLS		Il RLS dovrà prendere visione e firmare il presente PSC e i POS delle Imprese			
DISPOSIZIONI PER L'ORGANIZZAZIONE TRA I DATORI DI LAVORO, IVI COMPRESI I LAVORATORI AUTONOMI, DELLA COOPERAZIONE E DEL COORDINAMENTO DELLE ATTIVITA' NONCHE' LA LORO RECIPROCA INFORMAZIONE		PROCEDURA COMUNE PER LE DIVERSE FASI LAVORATIVE 1. Durante l'orario di lavoro l'accesso all'area sarà consentito solo dai passaggi obbligati che saranno predisposti durante la fase esecutiva delle opere; 2. Durante l'orario di lavoro sarà interdetto l'accesso all'area di			

ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE	SCELTE PROGETTUALI ED ORGANIZZATIVE	PROCEDURE	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE	TAVOLE E DISEGNI TECNICI ESPLICATIVI	MISURE DI COORDINAMENTO
		cantiere con qualsiasi mezzo ai non addetti ai lavori, fatto salvo a quelli autorizzati dal committente. In tale circostanza, l'accesso sarà consentito alla presenza del preposto, che ne verificherà la possibilità e vigilerà alle operazioni di manovra accompagnando la/le persone in zona sicura. 3. Alla fine di ogni turno o comunque quando non saranno presenti addetti ai lavori, l'impresa affidataria, per tramite il preposto individuato, assicurerà gli apprestamenti e la delimitazione-interdizione delle zone con attrezzature di cantiere ed individuerà percorsi sicuri per l'accesso ed esodo dal cantiere e dell'aree interessate dai lavori.			
MODALITA' DI ACCESSO DI MEZZI PER LA FORNITURA DEI MATERIALI	L'accesso al cantiere avverrà direttamente dalla via Argine Pioppa percorrendo fino al punto previsto.	_I mezzi all'interno dell'area di cantiere dovranno procedere a passo d'uomoI camion che scaricheranno il pietrame direttamente nel punto di ripresa spondale dovranno posizionarsi ad una distanza di sicurezza di	Indumenti alta visibilità, DPI specifici	Plan. Generale	Sarà cura del responsabile di cantiere coordinare tutti gli accessi all'interno dell'area di cantiere e il posizionamento mezzi e materiali in aree sicure e non interferenti con le lavorazioni.

ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE	SCELTE PROGETTUALI ED ORGANIZZATIVE	PROCEDURE	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE	TAVOLE E DISEGNI TECNICI ESPLICATIVI	MISURE DI COORDINAMENTO
		almeno 1m dal ciglio scarpata.			
DISLOCAZIONE DEGLI IMPIANTI DI CANTIERE					
DISLOCAZIONE DELLE ZONE DI CARICO E SCARICO	Organizzazione su aree separate interne al cantiere	Verranno eventualmente individuate lungo il tracciato			
ZONE DI DEPOSITO DI ATTREZZATURE E DI STOCCAGGIO MATERIALI E RIFIUTI	Vista la scarsa disponibilità di spazio nell'area di cantiere, il materiale escavato in eccesso, ovvero quello che non verrà direttamente riutilizzato per la risagomatura della ripa, verrà direttamente trasferito in altro sito o in discarica di volta in volta senza creare cumuli troppo importanti che limiterebbero la possibilità di movimento dei mezzi. Il materiale lapideo trasportato in cantiere verrà prelevato direttamente dall'autocarro	_Non sostare nel raggio d'azione dei mezzi d'opera;	Utilizzo DPI specifici previsti nel POS esecutivo.		
ZONE DI DEPOSITO DEI MATERIALI CON PERICOLO D'INCENDIO O DI ESPLOSIONE	Non presenti				
ALTRO (descrivere)					

^(*) Di ognuno dei punti individuati deve essere data evidenza nelle planimetria di cantiere



RISCHI IN RIFERIMENTO ALLE LAVORAZIONI

(2.1.2.d 3; 2.2.3; 2.2.4)*

I rischi affrontati in questa sezione del PSC, oltre a quelli particolari di cui all'allegato XI del d.lgs. n. 81 del 2008, saranno quelli elencati al punto 2.2.3 dell'allegato XV, ad esclusione di quelli specifici propri delle attività delle singole imprese (2.1.2 lett. d) e 2.2.3). Andrà compilata una scheda per ogni lavorazione, analizzando tutti gli elementi della prima colonna sviluppando solo quelli pertinenti alla lavorazione a cui la scheda si riferisce.

L'intervento in progetto prevede la sistemazione di tratti sponda destra del Canale Dominante, prospicente via Argine Pioppa, mediante il risezionamento ripa, la posa di telo geotessile e successiva realizzazione di scogliera.

Le fasi in cui può essere suddiviso l'intervento sono le seguenti:

- 1. allestimento cantiere / chiusura via Argine Pioppa;
- 2. scavi per risagomatura spondale / sistemazione frontale materiale di risulta;
- 3. posa telo geotessile;
- 4. realizzazione rivestimento con posa del sasso;
- 5. rinterro / riapertura strada / ripristino stato dei luoghi.

GLI INTERVENTI SARANNO ESEGUITI MANTENENDO SEPARATE LE VARIE FASI REALIZZATIVE



LAVORAZIONE 1 : ACCANTIERAMENTO – CHIUSURA VIA ARGINE PIOPPA

RISCHI IN RIFERIMENTO ALLE	SCELTE PROGETTUALI	PROCEDURE	MISURE	TAVOLE E DISEGNI TECNICI	MISURE DI
LAVORAZIONI	ED ORGANIZZATIVE	PROCEDURE	PREVENTIVE E	ESPLICATIVI	COORDINAMENTO
EATONALION	LD ONOANILLATIVE		PROTETTIVE	ESI EIGATIVI	COORDINAMIENTO
LAVORI CHE ESPONGONO I LAVORATORI A RISCHI DI SEPPELLIMENTO O DI SPROFONDAMENTO A PROFONDITÀ SUPERIORE A M 1,5 O DI CADUTA DALL'ALTO DA ALTEZZA SUPERIORE A M 2, SE PARTICOLARMENTE AGGRAVATI DALLA NATURA DELL'ATTIVITÀ O DEI PROCEDIMENTI ATTUATI OPPURE DALLE CONDIZIONI AMBIENTALI DEL POSTO DI LAVORO O DELL'OPERA	Posa segnaletica stradale di chiusura strada via Argine Pioppa	_Non accumulare materiale su carreggiata né transitare con macchine operatrici sul ciglio canaleControllare sempre che i percorsi di cantiere e le aree di lavoro siano libere per il transito del mezzo e per la sua stabilitàOperare ad una	_Utilizzo corretto dei DPI forniti.	Seguire schemi chiusura strada previsti all'interno dell'ordinanza di chiusura strada rilasciata da ente di competenza	Ordinanza chiusura strada
		distanza di sicurezza dal ciglio scarpata			
LAVORI CHE ESPONGONO I LAVORATORI AL RISCHIO DI ESPLOSIONE DERIVANTE DALL'INNESCO ACCIDENTALE DI UN ORDIGNO BELLICO INESPLOSO RINVENUTO DURANTE LE ATTIVITÀ DI SCAVO (Assolvimento dei compiti di valutazione previsti all'art.91 c.2- bis)	L'area oggetto di intervento è, nel tempo, stata oggetto di vari interventi antropici nonché lavori di pulizia e risezionamento delle ripe;	Si rimanda a documento di valutazione rischio redatto dal Consorzio di Bonifica per la tipologia dei lavori	DPI idonei		
LAVORI CHE ESPONGONO I LAVORATORI A SOSTANZE CHIMICHE O BIOLOGICHE CHE PRESENTANO RISCHI PARTICOLARI PER LA SICUREZZA E LA SALUTE DEI LAVORATORI OPPURE COMPORTANO UN'ESIGENZA LEGALE DI SORVEGLIANZA SANITARIA LAVORI CON RADIAZIONI	Al momento non presente				

LAVORAZIONE 1 : ACCANTIERAMENTO – CHIUSURA VIA ARGINE PIOPPA

RISCHI IN RIFERIMENTO ALLE	SCELTE PROGETTUALI	PROCEDURE	MISURE	TAVOLE E DISEGNI TECNICI	MISURE DI
LAVORAZIONI	ED ORGANIZZATIVE		PREVENTIVE E	ESPLICATIVI	COORDINAMENTO
			PROTETTIVE		
IONIZZANTI CHE ESIGONO LA					
DESIGNAZIONE DI ZONE					
CONTROLLATE O SORVEGLIATE, QUALI DEFINITE DALLA VIGENTE					
NORMATIVA IN MATERIA DI					
PROTEZIONE DEI LAVORATORI					
DALLE RADIAZIONI IONIZZANTI					
LAVORI IN PROSSIMITÀ DI LINEE	Lungo il tracciato				
ELETTRICHE AEREE A	progettuale non sono				
CONDUTTORI NUDI IN TENSIONE	presenti linee aeree				
	nude in tensione				
	interferenti.				
LAVORI CHE ESPONGONO AD UN	Le lavorazioni è previsto	Controllare	DPI idonei		Riunione
RISCHIO DI ANNEGAMENTO	che si eseguano in	periodicamente lo stato			preliminare.
	assenza di acqua	di manutenzione delle			Il responsabile di
		sponde in terra e la loro			cantiere sarà tenuto
		stabilità.			al controllo
		Eventuale acqua			periodico delle
		presente sarà aggottata			condizioni di
		mediante l'utilizzo di			sicurezza del
		pompe.			cantiere.
LAVORI IN POZZI, STERRI	No				
SOTTERRANEI E GALLERIE					
RISCHIO DI INSALUBRITA' DELL'ARIA NEI LAVORI IN	No				
GALLERIA					
RISCHIO DI INSTABILITA' DELLE	No				
PARETI E DELLA VOLTA NEI					
LAVORI IN GALLERIA					
LAVORI SUBACQUEI CON	No				
RESPIRATORI					
LAVORI IN CASSONI AD ARIA	No				
COMPRESSA LAVORI COMPORTANTI L'IMPIEGO	No				
DI ESPLOSIVI	INO				
RISCHIO DI INCENDIO O	Al momento non				
ESPLOSIONE CONNESSI CON	presente				
LAVORAZIONI E MATERIALI	presente				

LAVORAZIONE 1 : ACCANTIERAMENTO – CHIUSURA VIA ARGINE PIOPPA

RISCHI IN RIFERIMENTO ALLE LAVORAZIONI	SCELTE PROGETTUALI ED ORGANIZZATIVE	PROCEDURE	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE	TAVOLE E DISEGNI TECNICI ESPLICATIVI	MISURE DI COORDINAMENTO
PERICOLOSI UTILIZZATI IN CANTIERE LAVORI DI MONTAGGIO O SMONTAGGIO DI ELEMENTI					
PREFABBRICATI PESANTI RISCHIO DI INVESTIMENTO DA VEICOLI CIRCOLANTI NELL'AREA DI CANTIERE	Il cantiere si svilupperà interamente operando da via Argine Pioppa, potrebbe verificarsi interferenza con personale consorziale impegnato nelle normali lavorazioni o residenti.	_L'accesso con mezzi è consentito solo in presenza di preposto di cantiere, viene fatto divieto d'accesso a qualsiasi mezzo o persona non autorizzatoIn caso di interferenza con personale o mezzi consorziali, sospendere temporaneamente le lavorazioni in corso fino al termine dell'interferenzaCoordinare l'accesso e l'uscita residenti interrompendo temporaneamente la lavorazione in corso per consentire il transito dell'autovettura.	_Posa di idonea cartellonistica di sicurezza _Sfasamento temporale lavorazioni e passaggio mezzi terziPettorina alta visibilità per il personale che opera a terra.		Tutti gli accessi dovranno essere regolati e concordati con il responsabile di cantiere che ne coordinerà la viabilità all'interno dell'area.
RISCHI DERIVANTI DA ESTESE DEMOLIZIONI O MANUTENZIONI, OVE LE MODALITA' TECNICHE DI ATTUAZIONE SIANO DEFINITE IN PROGETTO	Non presente				
RISCHI DERIVANTI DA SBALZI ECCESSIVI DI TEMPERATURA RISCHIO DI ELETTROCUZIONE	Trascurabile	Messa a terra di eventuali generatori	DPI idonei		
RISCHIO RUMORE		8-1-1-1-1-1	Utilizzo otoprotettori ove previsto		

LAVORAZIONE 1: ACCANTIERAMENTO – CHIUSURA VIA ARGINE PIOPPA RISCHI IN RIFERIMENTO ALLE PROCEDURE **SCELTE PROGETTUALI** MISURE **TAVOLE E DISEGNI TECNICI** MISURE DI LAVORAZIONI **ED ORGANIZZATIVE** PREVENTIVE E **ESPLICATIVI** COORDINAMENTO **PROTETTIVE** RISCHIO DALL'USO DI SOSTANZE CHIMICHE ALTRO (descrivere)



RISCHI IN RIFERIMENTO ALLE LAVORAZIONI	SCELTE PROGETTUALI ED ORGANIZZATIVE	PROCEDURE	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE	TAVOLE E DISEGNI TECNICI ESPLICATIVI	MISURE DI COORDINAMENTO
LAVORI CHE ESPONGONO I LAVORATORI A RISCHI DI SEPPELLIMENTO O DI SPROFONDAMENTO A PROFONDITÀ SUPERIORE A M 1,5 O DI CADUTA DALL'ALTO DA ALTEZZA SUPERIORE A M 2, SE PARTICOLARMENTE AGGRAVATI DALLA NATURA DELL'ATTIVITÀ O DEI PROCEDIMENTI ATTUATI OPPURE DALLE CONDIZIONI AMBIENTALI DEL POSTO DI LAVORO O DELL'OPERA	Il progetto prevede la ripresa di frane sponde Canale Dominante risezionamento ripa, posa telo geotessile e sasso calcareo/trachitico.	_Non accumulare materiale su carreggiata né transitare con macchine operatrici sul ciglio canaleControllare sempre che i percorsi di cantiere e le aree di lavoro siano libere per il transito del mezzo e per la sua stabilitàTutto il personale non dovrà mai sostare all'interno del canale quando l'escavatore e i mezzi di trasporto stanno eseguendo manovre o scaricando materiale.	_Utilizzo di scaletta o realizzazione rampa per l'accesso allo scavo del personale operaioLa pareti scavo dovranno avere idonea pendenza in funzione del materiale presenteUtilizzo corretto dei DPI forniti.	Tutti i mezzi d'opera e di fornitura materiali dovranno mantenere una distanza di sicurezza dal ciglio scarpata, di almeno 1 m, onde evitare possibili ribaltamenti all'interno dello	Il CSE dovrà verificare che tutti gli adempimenti di sicurezza vengano eseguiti, all'occorrenza provvederà all'aggiornamento del presente.

LAVORAZIONE 2 : SCAVI RISAGOMATURA SPONDALE - SISTEMAZIONE FRONTALE MATERIALE DI RISULTA

RISCHI IN RIFERIMENTO ALLE LAVORAZIONI	SCELTE PROGETTUALI ED ORGANIZZATIVE	PROCEDURE	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE	TAVOLE E DISEGNI TECNICI ESPLICATIVI	MISURE DI COORDINAMENTO
LAVORI CHE ESPONGONO I LAVORATORI AL RISCHIO DI ESPLOSIONE DERIVANTE DALL'INNESCO ACCIDENTALE DI UN ORDIGNO BELLICO INESPLOSO RINVENUTO DURANTE LE ATTIVITÀ DI SCAVO (Assolvimento dei compiti di valutazione previsti all'art.91 c.2- bis)	Si rimanda a documento di valutazione rischio redatto dal Consorzio di Bonifica per la tipologia dei lavori	Si specifica che, qualora in fase esecutiva avvenga un rinvenimento occasionale di massa ferrosa riconducibile ad un ordigno bellico inesploso, il responsabile di cantiere dovrà interrompere immediatamente la lavorazione ed avvisare l'ufficio DL del consorzio per le dovute considerazioni.	DPI idonei		
LAVORI CHE ESPONGONO I LAVORATORI A SOSTANZE CHIMICHE O BIOLOGICHE CHE PRESENTANO RISCHI PARTICOLARI PER LA SICUREZZA E LA SALUTE DEI LAVORATORI OPPURE COMPORTANO UN'ESIGENZA LEGALE DI SORVEGLIANZA SANITARIA	Al momento non presente				
LAVORI CON RADIAZIONI IONIZZANTI CHE ESIGONO LA DESIGNAZIONE DI ZONE CONTROLLATE O SORVEGLIATE, QUALI DEFINITE DALLA VIGENTE NORMATIVA IN MATERIA DI PROTEZIONE DEI LAVORATORI DALLE RADIAZIONI IONIZZANTI	Non presente				
LAVORI IN PROSSIMITÀ DI LINEE ELETTRICHE AEREE A CONDUTTORI NUDI IN TENSIONE LAVORI CHE ESPONGONO AD UN RISCHIO DI ANNEGAMENTO	Non presente Le lavorazioni è previsto che si eseguano in assenza di acqua		DPI idonei		

LAVORAZIONE 2 : SCAVI RISAGOMATURA SPONDALE - SISTEMAZIONE FRONTALE MATERIALE DI RISULTA

RISCHI IN RIFERIMENTO ALLE LAVORAZIONI	SCELTE PROGETTUALI ED ORGANIZZATIVE	PROCEDURE	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE	TAVOLE E DISEGNI TECNICI ESPLICATIVI	MISURE DI COORDINAMENTO
LAVORI IN POZZI, STERRI SOTTERRANEI E GALLERIE	No				
RISCHIO DI INSALUBRITA' DELL'ARIA NEI LAVORI IN GALLERIA	No				
RISCHIO DI INSTABILITA' DELLE PARETI E DELLA VOLTA NEI LAVORI IN GALLERIA	No				
LAVORI SUBACQUEI CON RESPIRATORI	No				
LAVORI IN CASSONI AD ARIA COMPRESSA	No				
LAVORI COMPORTANTI L'IMPIEGO DI ESPLOSIVI	No				
RISCHIO DI INCENDIO O ESPLOSIONE CONNESSI CON LAVORAZIONI E MATERIALI PERICOLOSI UTILIZZATI IN CANTIERE	Al momento non presente				
LAVORI DI MONTAGGIO O SMONTAGGIO DI ELEMENTI PREFABBRICATI PESANTI	no				
RISCHIO DI INVESTIMENTO DA VEICOLI CIRCOLANTI NELL'AREA DI CANTIERE	La strada via Argine Pioppa sarà temporaneamente chiusa ed interdetta al traffico ad eccezione dei residenti e del personale consorziale eventualmente impegnato in manovre di emergenza. All'interno dell'area di cantiere sarà consentito l'accesso esclusivamente a personale e mezzi autorizzati.	_Accesso con mezzi consentito solo in presenza di prepostoFacilitare il passaggio di residenti sospendendo temporaneamente le lavorazioni in corso.	_DPI alta visibilità _Segnaletica di sicurezza		Riunione preliminare

LAVORAZIONE 2 : SCAVI RISAGOMATURA SPONDALE - SISTEMAZIONE FRONTALE MATERIALE DI RISULTA

RISCHI IN RIFERIMENTO ALLE LAVORAZIONI	SCELTE PROGETTUALI ED ORGANIZZATIVE	PROCEDURE	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE	TAVOLE E DISEGNI TECNICI ESPLICATIVI	MISURE DI COORDINAMENTO
RISCHI DERIVANTI DA ESTESE					
DEMOLIZIONI O MANUTENZIONI,					
OVE LE MODALITA' TECNICHE DI					
ATTUAZIONE SIANO DEFINITE IN					
PROGETTO					
RISCHI DERIVANTI DA SBALZI					
ECCESSIVI DI TEMPERATURA					
RISCHIO DI ELETTROCUZIONE					
RISCHIO RUMORE		_Si rimanda a valutazione	Utilizzo otoprotettori		
		rumore del POS	ove previsto		
RISCHIO DALL'USO DI SOSTANZE					
CHIMICHE					
ALTRO (descrivere)					



LAVORAZIONE 3 : POSA TELO GEOTESSILE

RISCHI IN RIFERIMENTO ALLE LAVORAZIONI	SCELTE PROGETTUALI ED ORGANIZZATIVE	PROCEDURE	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE	TAVOLE E DISEGNI TECNICI ESPLICATIVI	MISURE DI COORDINAMENTO
LAVORI CHE ESPONGONO I LAVORATORI A RISCHI DI SEPPELLIMENTO O DI SPROFONDAMENTO A PROFONDITÀ SUPERIORE A M 1,5 O DI CADUTA DALL'ALTO DA ALTEZZA SUPERIORE A M 2, SE PARTICOLARMENTE AGGRAVATI DALLA NATURA DELL'ATTIVITÀ O DEI PROCEDIMENTI ATTUATI OPPURE DALLE CONDIZIONI AMBIENTALI DEL POSTO DI LAVORO O DELL'OPERA	Il materiale solitamente consegnato in bobine di lunghezza variabile verrà portato direttamente all'interno dell'area con camion e verrà scaricato direttamente sul sito di intervento. Sarà steso e sagomato secondo dimensioni tratto da rivestire, dovrà essere ancorato nella parte superiore della sponda e risvoltato	_Non accumulare materiale su carreggiata né transitare con macchine operatrici sul ciglio canaleControllare sempre che i percorsi di cantiere e le aree di lavoro siano libere per il transito del mezzo e per la sua stabilitàTutto il personale non dovrà mai sostare all'interno del canale quando l'escavatore e i	_Utilizzo di scaletta o realizzazione di rampa per l'accesso allo scavo del personale operaio _Le pareti scavo dovranno avere idonea pendenza in funzione del materiale presenteUtilizzo corretto dei DPI forniti.	Tutti i mezzi d'opera e di fornitura materiali dovranno mantenere una distanza di sicurezza dal ciglio scarpata, di almeno 1m, onde evitare possibili ribaltamenti all'interno dello scavo stesso	

LAVORAZIONE 3 : POSA TELO GEOTESSILE

RISCHI IN RIFERIMENTO ALLE LAVORAZIONI	SCELTE PROGETTUALI ED ORGANIZZATIVE	PROCEDURE	MISURE PREVENTIVE E	TAVOLE E DISEGNI TECNICI ESPLICATIVI	MISURE DI COORDINAMENTO
			PROTETTIVE		
	sopra palizzata per	mezzi di trasporto			
	consentire la successiva	stanno eseguendo			
	posa del sasso.	manovre o scaricando			
		materiale.			
		_Allontanarsi dai pianali			
		mezzi in fase di scarico			
		telo geotessile.			
LAVORI CHE ESPONGONO I					
LAVORATORI AL RISCHIO DI					
ESPLOSIONE DERIVANTE					
DALL'INNESCO ACCIDENTALE DI					
UN ORDIGNO BELLICO INESPLOSO					
RINVENUTO DURANTE LE					
ATTIVITÀ DI SCAVO					
(Assolvimento dei compiti di					
valutazione previsti all'art.91 c.2-					
bis)					
LAVORI CHE ESPONGONO I	Al momento non				
LAVORATORI A SOSTANZE	presente				
CHIMICHE O BIOLOGICHE CHE					
PRESENTANO RISCHI PARTICOLARI					
PER LA SICUREZZA E LA SALUTE					
DEI LAVORATORI OPPURE					
COMPORTANO UN'ESIGENZA					
LEGALE DI SORVEGLIANZA					
SANITARIA LAVORI CON RADIAZIONI					
IONIZZANTI CHE ESIGONO LA					
DESIGNAZIONE DI ZONE					
CONTROLLATE O SORVEGLIATE,					
QUALI DEFINITE DALLA VIGENTE					
NORMATIVA IN MATERIA DI					
PROTEZIONE DEI LAVORATORI					
DALLE RADIAZIONI IONIZZANTI					
LAVORI IN PROSSIMITÀ DI LINEE	Non presente				
ELETTRICHE AEREE A					
CONDUTTORI NUDI IN TENSIONE					
LAVORI CHE ESPONGONO AD UN	Le lavorazioni è previsto	Controllare	DPI idonei		Il responsabile di
RISCHIO DI ANNEGAMENTO	che si eseguano in	periodicamente lo stato			cantiere sarà tenuto

LAVORAZIONE 3 : POSA TELO GEOTESSILE

RISCHI IN RIFERIMENTO ALLE LAVORAZIONI	SCELTE PROGETTUALI ED ORGANIZZATIVE	PROCEDURE	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE	TAVOLE E DISEGNI TECNICI ESPLICATIVI	MISURE DI COORDINAMENTO
	assenza di acqua	di manutenzione delle sponde in terra e la loro stabilità.			al controllo periodico delle condizioni di sicurezza del cantiere.
LAVORI IN POZZI, STERRI SOTTERRANEI E GALLERIE	No				
RISCHIO DI INSALUBRITA' DELL'ARIA NEI LAVORI IN GALLERIA	No				
RISCHIO DI INSTABILITA' DELLE PARETI E DELLA VOLTA NEI LAVORI IN GALLERIA	No				
LAVORI SUBACQUEI CON RESPIRATORI	No				
LAVORI IN CASSONI AD ARIA COMPRESSA	No				
LAVORI COMPORTANTI L'IMPIEGO DI ESPLOSIVI	No				
RISCHIO DI INCENDIO O ESPLOSIONE CONNESSI CON LAVORAZIONI E MATERIALI PERICOLOSI UTILIZZATI IN CANTIERE	Al momento non presente				
LAVORI DI MONTAGGIO O SMONTAGGIO DI ELEMENTI PREFABBRICATI PESANTI	Non presente in questa fase				
RISCHIO DI INVESTIMENTO DA VEICOLI CIRCOLANTI NELL'AREA DI CANTIERE	Accesso consentito esclusivamente a mezzi già elencati all'interno del POS esecutivo o a fornitori materiali preventivamente identificati.	_Accesso con mezzi consentito solo in presenza di preposto _In fase di scarico vietato il transito ad altri mezzi.	DPI alta visibilità		Riunione preliminare
RISCHI DERIVANTI DA ESTESE DEMOLIZIONI O MANUTENZIONI, OVE LE MODALITA' TECNICHE DI ATTUAZIONE SIANO DEFINITE IN	Non presente				

LAVORAZIONE 3 : POSA TELO GEOTESSILE

RISCHI IN RIFERIMENTO ALLE	SCELTE PROGETTUALI	PROCEDURE	MISURE	TAVOLE E DISEGNI TECNICI	MISURE DI
LAVORAZIONI	ED ORGANIZZATIVE	PROCEDORE	PREVENTIVE E	ESPLICATIVI	COORDINAMENTO
LAVORAZIONI	ED ORGANIZZATIVE		PROTETTIVE	ESPLICATIVI	COORDINAMIENTO
PROGETTO			11101211112		
RISCHI DERIVANTI DA SBALZI	Trascurabile				
ECCESSIVI DI TEMPERATURA					
RISCHIO DI ELETTROCUZIONE		Messa a terra di eventuali generatori	DPI idonei		
RISCHIO RUMORE	Trascurabile		Utilizzo otoprotettori ove previsto		
RISCHIO DALL'USO DI SOSTANZE CHIMICHE	Non presente				
ALTRO (descrivere)	Taglio della telo geotessile mediante cutter o altro utensile atto allo scopo	_Prestare la massima attenzione durante la fase di tagli per riquadratura telo geotessile, eseguire la lavorazione avendo cura di non interporre le mani o altra parte del corpo sulla linea di taglio	_Specifici DPI		



RISCHI IN RIFERIMENTO ALLE LAVORAZIONI	SCELTE PROGETTUALI ED ORGANIZZATIVE	PROCEDURE	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE	TAVOLE E DISEGNI TECNICI ESPLICATIVI	MISURE DI COORDINAMENTO
LAVORI CHE ESPONGONO I	Il progetto prevede la	_Non accumulare	_Utilizzo di scaletta o		
LAVORATORI A RISCHI DI	realizzazione del	materiale su carreggiata	realizzazione rampa		
SEPPELLIMENTO O DI	rivestimento in sasso	né transitare con	per l'accesso allo		
SPROFONDAMENTO A PROFONDITÀ SUPERIORE A M 1.5	calcareo che,	macchine operatrici sul	scavo del personale.		
O DI CADUTA DALL'ALTO DA	considerata l'assenza di	ciglio canale per evitare	_Le pareti scavo		
ALTEZZA SUPERIORE A M 2, SE	spazi di stoccaggio, sarà	potenziali ribaltamenti.	dovranno avere		
PARTICOLARMENTE AGGRAVATI	scaricato puntualmente	_Controllare sempre che	idonea pendenza in		
DALLA NATURA DELL'ATTIVITÀ O	nel sito oggetto di	i percorsi di cantiere e le	funzione del		
DEI PROCEDIMENTI ATTUATI	intervento.	aree di lavoro siano	materiale presente.	We want to the world	
OPPURE DALLE CONDIZIONI		libere per il transito del	_Utilizzo corretto dei		

RISCHI IN RIFERIMENTO ALLE LAVORAZIONI	SCELTE PROGETTUALI ED ORGANIZZATIVE	PROCEDURE	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE	TAVOLE E DISEGNI TECNICI ESPLICATIVI	MISURE DI COORDINAMENTO
AMBIENTALI DEL POSTO DI LAVORO O DELL'OPERA		mezzo e per la sua stabilità _prima di stabilizzare il veicolo controllare che le condizioni di sicurezza siano rispettateTutto il personale non dovrà mai sostare all'interno del canale quando l'escavatore e i mezzi di trasporto stanno eseguendo manovre o scaricando materiale.	DPI forniti.	Tutti i mezzi d'opera e di fornitura materiali dovranno mantenere una distanza di sicurezza dal ciglio scarpata onde evitare possibili ribaltamenti all'interno dello scavo stesso	
LAVORI CHE ESPONGONO I LAVORATORI AL RISCHIO DI ESPLOSIONE DERIVANTE DALL'INNESCO ACCIDENTALE DI UN ORDIGNO BELLICO INESPLOSO RINVENUTO DURANTE LE ATTIVITÀ DI SCAVO (Assolvimento dei compiti di valutazione previsti all'art.91 c.2- bis)		Si specifica che, qualora in fase esecutiva avvenga un rinvenimento occasionale di massa ferrosa riconducibile ad un ordigno bellico inesploso, il responsabile di cantiere dovrà interrompere immediatamente la lavorazione ed avvisare l'ufficio DL del consorzio per le dovute considerazioni.	DPI idonei		
LAVORI CHE ESPONGONO I LAVORATORI A SOSTANZE CHIMICHE O BIOLOGICHE CHE PRESENTANO RISCHI PARTICOLARI PER LA SICUREZZA E LA SALUTE DEI LAVORATORI OPPURE COMPORTANO UN'ESIGENZA	Al momento non presente				

RISCHI IN RIFERIMENTO ALLE LAVORAZIONI	SCELTE PROGETTUALI ED ORGANIZZATIVE	PROCEDURE	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE	TAVOLE E DISEGNI TECNICI ESPLICATIVI	MISURE DI COORDINAMENTO
LEGALE DI SORVEGLIANZA					
SANITARIA					
LAVORI CON RADIAZIONI					
IONIZZANTI CHE ESIGONO LA					
DESIGNAZIONE DI ZONE					
CONTROLLATE O SORVEGLIATE,					
QUALI DEFINITE DALLA VIGENTE					
NORMATIVA IN MATERIA DI					
PROTEZIONE DEI LAVORATORI					
DALLE RADIAZIONI IONIZZANTI					
LAVORI IN PROSSIMITÀ DI LINEE	Non presente				
ELETTRICHE AEREE A					
CONDUTTORI NUDI IN TENSIONE					
LAVORI CHE ESPONGONO AD UN	Le lavorazioni saranno	Controllare			
RISCHIO DI ANNEGAMENTO	eseguite in assenza di	periodicamente lo stato			
	acqua all'interno dello	di manutenzione delle			
	scavo.	sponde in terra e la loro			
	36470.	stabilità.			
LAVORI IN POZZI, STERRI	No				
SOTTERRANEI E GALLERIE					
RISCHIO DI INSALUBRITA'	No				
DELL'ARIA NEI LAVORI IN					
GALLERIA					
RISCHIO DI INSTABILITA' DELLE	No				
PARETI E DELLA VOLTA NEI					
LAVORI IN GALLERIA					
LAVORI SUBACQUEI CON	No				
RESPIRATORI					
LAVORI IN CASSONI AD ARIA	No				
COMPRESSA					
LAVORI COMPORTANTI L'IMPIEGO	No				
DI ESPLOSIVI					
RISCHIO DI INCENDIO O	Al momento non				
ESPLOSIONE CONNESSI CON	presente				
LAVORAZIONI E MATERIALI					
PERICOLOSI UTILIZZATI IN					
CANTIERE					
LAVORI DI MONTAGGIO O					
SMONTAGGIO DI ELEMENTI					

RISCHI IN RIFERIMENTO ALLE LAVORAZIONI	SCELTE PROGETTUALI ED ORGANIZZATIVE	PROCEDURE	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE	TAVOLE E DISEGNI TECNICI ESPLICATIVI	MISURE DI COORDINAMENTO
PREFABBRICATI PESANTI					
RISCHIO DI INVESTIMENTO DA VEICOLI CIRCOLANTI NELL'AREA DI CANTIERE	Accesso consentito esclusivamente a mezzi già elencati all'interno del POS esecutivo o a fornitori materiali preventivamente identificati.	_Accesso con mezzi consentito solo in presenza di preposto _I mezzi adibiti al trasporto sasso percorreranno la capezzagna fino al punto oggetto di intervento; _Tutto il personale a terra dovrà mantenersi a distanza di sicurezza e non interferire con il transito mezzi.	DPI alta visibilità		Il capo cantiere coordinerà la viabilità
RISCHI DERIVANTI DA ESTESE DEMOLIZIONI O MANUTENZIONI, OVE LE MODALITA' TECNICHE DI ATTUAZIONE SIANO DEFINITE IN PROGETTO RISCHI DERIVANTI DA SBALZI ECCESSIVI DI TEMPERATURA					
RISCHIO DI ELETTROCUZIONE					
RISCHIO RUMORE		Le macchine con rumorosità superiore a 87 dB (A) saranno adeguatamente segnalate. All'impresa esecutrice sarà richiesta preventivamente una copia della valutazione del rischio rumore, effettuata obbligatoriamente ai sensi del D.Lgs. 81/2008.	Utilizzo otoprotettori ove previsto		
RISCHIO DALL'USO DI SOSTANZE					
CHIMICHE ALTRO (descrivere)					
ALTINO (descrivere)					



LAVORAZIONE 5 : RINTERRO / RIAPERTURA STRADA / RIPRISTINO STATO DEI LUOGHI

RISCHI IN RIFERIMENTO ALLE LAVORAZIONI	SCELTE PROGETTUALI ED ORGANIZZATIVE	PROCEDURE	MISURE PREVENTIVE E	TAVOLE E DISEGNI TECNICI ESPLICATIVI	MISURE DI COORDINAMENTO
21101111210111				25. 2.6	
LAVORI CHE ESPONGONO I LAVORATORI A RISCHI DI SEPPELLIMENTO O DI SPROFONDAMENTO A PROFONDITÀ SUPERIORE A M 1,5 O DI CADUTA DALL'ALTO DA ALTEZZA SUPERIORE A M 2, SE PARTICOLARMENTE AGGRAVATI DALLA NATURA DELL'ATTIVITÀ O DEI PROCEDIMENTI ATTUATI OPPURE DALLE CONDIZIONI AMBIENTALI DEL POSTO DI LAVORO O DELL'OPERA	Si prevede la finitura sponde mediante posa terreno precedentemente accumulato.	_Non accumulare materiale su carreggiata né transitare con macchine operatrici sul ciglio canaleControllare sempre che i percorsi di cantiere e le aree di lavoro siano libere per il transito del mezzo e per la sua stabilità.	_Utilizzo corretto dei DPI forniti.	Tutti i mezzi d'opera e di fornitura materiali dovranno mantenere una distanza di sicurezza dal ciglio scarpata onde evitare possibili ribaltamenti all'interno dello scavo stesso	
LAVORI CHE ESPONGONO I LAVORATORI AL RISCHIO DI ESPLOSIONE DERIVANTE DALL'INNESCO ACCIDENTALE DI UN ORDIGNO BELLICO INESPLOSO RINVENUTO DURANTE LE ATTIVITÀ DI SCAVO (Assolvimento dei compiti di valutazione previsti all'art.91 c.2- bis)					
LAVORI CHE ESPONGONO I LAVORATORI A SOSTANZE CHIMICHE O BIOLOGICHE CHE PRESENTANO RISCHI PARTICOLARI PER LA SICUREZZA E LA SALUTE DEI LAVORATORI OPPURE COMPORTANO UN'ESIGENZA LEGALE DI SORVEGLIANZA SANITARIA	Al momento non presente				
LAVORI CON RADIAZIONI IONIZZANTI CHE ESIGONO LA DESIGNAZIONE DI ZONE CONTROLLATE O SORVEGLIATE,					

LAVORAZIONE 5 : RINTERRO / RIAPERTURA STRADA / RIPRISTINO STATO DEI LUOGHI

RISCHI IN RIFERIMENTO ALLE LAVORAZIONI	SCELTE PROGETTUALI ED ORGANIZZATIVE	PROCEDURE	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE	TAVOLE E DISEGNI TECNICI ESPLICATIVI	MISURE DI COORDINAMENTO
QUALI DEFINITE DALLA VIGENTE NORMATIVA IN MATERIA DI PROTEZIONE DEI LAVORATORI DALLE RADIAZIONI IONIZZANTI					
LAVORI IN PROSSIMITÀ DI LINEE ELETTRICHE AEREE A CONDUTTORI NUDI IN TENSIONE					
LAVORI CHE ESPONGONO AD UN RISCHIO DI ANNEGAMENTO	Le lavorazioni previste non prevedono interventi in scarpata o all'interno dell'alveo canale ma saranno eseguite esclusivamente su via Argine Pioppa.	_In caso di lavorazioni che espongano gli operai ad un rischio di caduta all'interno del canale, si dovranno utilizzare preventivamente DPI specifici.	DPI idonei		Il responsabile di cantiere sarà tenuto al controllo periodico delle condizioni di sicurezza del cantiere.
LAVORI IN POZZI, STERRI SOTTERRANEI E GALLERIE	No				
RISCHIO DI INSALUBRITA' DELL'ARIA NEI LAVORI IN GALLERIA	No				
RISCHIO DI INSTABILITA' DELLE PARETI E DELLA VOLTA NEI LAVORI IN GALLERIA	No				
LAVORI SUBACQUEI CON RESPIRATORI	No				
LAVORI IN CASSONI AD ARIA COMPRESSA	No				
LAVORI COMPORTANTI L'IMPIEGO DI ESPLOSIVI	No				
RISCHIO DI INCENDIO O ESPLOSIONE CONNESSI CON LAVORAZIONI E MATERIALI PERICOLOSI UTILIZZATI IN CANTIERE	Al momento non presente				
LAVORI DI MONTAGGIO O SMONTAGGIO DI ELEMENTI PREFABBRICATI PESANTI					
RISCHIO DI INVESTIMENTO DA	Riapertura strada via	Accesso con mezzi	DPI alta visibilità		Riunione

LAVORAZIONE 5 : RINTERRO / RIAPERTURA STRADA / RIPRISTINO STATO DEI LUOGHI

RISCHI IN RIFERIMENTO ALLE LAVORAZIONI	SCELTE PROGETTUALI ED ORGANIZZATIVE	PROCEDURE	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE	TAVOLE E DISEGNI TECNICI ESPLICATIVI	MISURE DI COORDINAMENTO
VEICOLI CIRCOLANTI NELL'AREA DI CANTIERE	Pioppa con ripristino normale viabilità	consentito solo in presenza di preposto			preliminare
RISCHI DERIVANTI DA ESTESE DEMOLIZIONI O MANUTENZIONI, OVE LE MODALITA' TECNICHE DI ATTUAZIONE SIANO DEFINITE IN PROGETTO	Non presente				
RISCHI DERIVANTI DA SBALZI ECCESSIVI DI TEMPERATURA					
RISCHIO DI ELETTROCUZIONE		Messa a terra di eventuali generatori	DPI idonei		
RISCHIO RUMORE		Si rimanda a valutazione rumore all'interno del POS	Utilizzo otoprotettori ove previsto		
RISCHIO DALL'USO DI SOSTANZE CHIMICHE					
ALTRO (descrivere)					

L'INTERFERENZA TRA LE VARIE FASI SARA' EVITATA RITARDANDO L'INIZIO DELLA SINGOLA FASE RISPETTO ALLA CONCLUSIONE DELLA PRECEDENTE NELLA MEDESIMA POSIZIONE. LE SOVRAPPOSIZIONI TEMPORALI TRA LE FASI NON CORRISPONDERANNO QUINDI A INTERFERENZE TRA LE STESSE.

SINTETIZZAZIONE PRESCRIZINI APPRESTAMENTI DI SICUREZZA DA ATTUARE IN CANTIERE











NON SOSTARE NEL RAGGIO D'AZIONE MEZZI

MASSIMA ATTENZIONE AI CARICHI SOSPESI

INDOSSARE INDUMENTI AD ALTA VISIBILITA'







INTERFERENZE TRA LE LAVORAZIONI

(2.1.2 lett. e) e lett. i); 2.3.1;2.3.2; 2.3.3)*

Non sono previsti rischi interferenziali avendo predisposto l'esclusione della compresenza fra le diverse imprese in cantiere. Rischi residui riguardano il mantenimento delle attività residenziale su una parte dell'edificio. Tali rischi vengono mitigati dall'inibizione all'accesso ai nodi degli impianti.

CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

(il tempo in relazione alla complessità del progetto può essere espresso in gg, sett., o inizialmente anche in mesi salvo successivo dettaglio)

ENTITA' PRESUNTA DEL CANTIERE ESPRESSA IN UOMINI GIORNO:

Settimane Fasi	SE	TT. ′	SE	TT.:	2	SE	TT.	3	SE	TT. 4	1	SE	TT. S	5	SE	TT. 6	6	SE	TT. 7	SE	TT. 8	В	SE	TT. 9	9	SE	TT.	10	SE	TT. 1	11	SE	TT.1	2
1																																		
2																																		
3																																		
4																																		
5																																		

Vi sono interferenze tra le lavorazioni:	NO \square	SI 🗶
(anche da parte della stessa impresa		1)
o lavoratori autonomi)		+

N	FASE INTEFERENZA LAVORAZIONI	Sfasamento Spaziale	Sfasamento Temporale	PRESCRIZIONI OPERATIVE
1	Accantieramento – chiusura via Argine Pioppa		X	Posa segnaletica secondo quanto contenuto nell'ordinanza dell'ente gestore competente.
2	Scavi di risagomatura – sistemazione frontale materiale di risulta	Х		
3	Posa telo geotessile	X		
4	Posa in opera di pietrame	X		
5	Rinterri – riapertura via Argine Pioppa – sistemazioni finali	Х		Durante la fase di riapertura strada utilizzo apprestamenti di sicurezza (DPI alta visibilità)

LE VARIE FASI 2-3-4 AVVERRANNO IN CONTEMPORANEA MA IN PUNTI DIVERSI E CONSEQUENZIALI TRA LORO SENZA INTERFERENZA

N	Misure preventive e protettive da attuare	Dispositivi di protezione da adottare	Soggetto attuatore	Note
1	Interdire l'avvicinamento alla zona lavori ai non addetti. Quando necessario prevedere la presenza di un addetto a terra di ausilio alle manovre. Non sostare nel raggio d'azione dell'escavatore	Calzature di sicurezza con puntale d'acciaio, soletta antiforo, suola antisdrucciolo. Indumenti protettivi e di colore ben visibile, tute da lavoro, guanti per la protezione dai rischi meccanici.	Impresa esecutrice N. 1	
2	Interdire l'avvicinamento alla zona lavori ai non addetti. Utilizzare gli appositi D.P.I.	Calzature di sicurezza con puntale d'acciaio, soletta antiforo, suola antisdrucciolo. Indumenti protettivi e ad alta visibilità, tute da lavoro, guanti per la protezione dai rischi meccanici.	Impresa esecutrice N.1	
3	Non sostare nel raggio d'azione dell'escavatore. Interdire l'avvicinamento alla zona lavori ai non addetti. Utilizzare fune per la movimentazione dei pali e non avvicinarsi fino ad avvenuta posa a terra.	Calzature di sicurezza con puntale d'acciaio, soletta antiforo, suola antisdrucciolo. Indumenti protettivi e ad alta visibilità, tute da lavoro, guanti per la protezione dai rischi meccanici.	Impresa esecutrice N.1	
4	Interdire l'avvicinamento alla zona lavori ai non addetti. Quando necessario prevedere la presenza di un addetto a terra di ausilio alle manovre. Mantenersi a distanza di sicurezza dalla macchina in movimento Utilizzare gli appositi D.P.I	Calzature di sicurezza con puntale d'acciaio, soletta antiforo, suola antisdrucciolo. Indumenti protettivi e ad alta visibilità, tute da lavoro, guanti per la protezione dai rischi meccanici.	Impresa esecutrice N.1	
5	Interdire l'avvicinamento alla zona lavori ai non addetti. Quando necessario prevedere la presenza di un addetto a terra di ausilio alle manovre. Mantenersi a distanza di sicurezza dalla macchina in movimento	Calzature di sicurezza con puntale d'acciaio, soletta antiforo, suola antisdrucciolo. Indumenti protettivi e ad alta visibilità, tute da lavoro, guanti per la protezione dai rischi meccanici.	Impresa esecutrice N.1	

PROCEDURE COMPLEMENTARI O DI DETTAGLIO DA ESPLICITARE NEL POS (2.1.3) *

Vanno indicate, ove il	coordinatore lo ritenga	necessario per	una o più	specifiche	fasi di lavoro,	eventuali procedure	complementari o di
dettaglio da esplicitare	nel POS dell'impresa e	secutrice. Tali p	procedure, i	normalment	e, non devono	comprendere eleme	nti che costituiscono
costo della sicurezza e	vanno successivamente	validate all'atto	della verific	a dell'idone	eità del POS.	•	

Sono previste procedure: si no Se si, indicazioni a seguire:		

N	Lavorazione	Procedura	Soggetto destinatario
1			
2			

MISURE DI COORDINAMENTO RELATIVE ALL'USO COMUNE DI APPRESTAMENTI, ATTREZZATURE, INFRASTRUTTURE, MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA						
SCHEDA N°						
Fase di pianificazione						
(2	(2.1.2 lett.f))*					
apprestamento attrezzatura De	escrizione:					
☐ infrastruttura ☐ mezzo o servizio di						
protezione collettiva						
Fase/i d'utilizzo o lavorazioni:						
Misure di coordinamento (2.3.4.): Riunione di coordiname						
misure di coordinamento (2.0.4.). Numone di coordiname						
Fas	se esecutiva					
	(2.3.5)					
Soggetti tenuti all'attivazione	. ,					
1 Impresa Esecutrice						
Cronologia d'attuazione:						
Modalità di verifica:						
Data di aggiornamento:	il CSE					

MODALITA' ORGANIZZATIVE DELLA COOPERAZIONE E DEL COORDINAMENTO

(2.1.2 lett. g); 2.2.2 lett.g)) *
Individuare tempi e modalità della convocazione delle riunioni di coordinamento nonché le procedure che le imprese devono attuare per garantire tra di loro la trasmissione delle informazioni necessarie ad attuare la cooperazione in cantiere.

	x Trasmissione delle schede informative delle imprese presenti x Riunione di coordinamento x Verifica della trasmissione delle informazioni tra le imprese affidatarie e le imprese esecutrici e i lavoratori autonomi Altro (descrivere)
	DISPOSIZIONI PER LA CONSULTAZIONE DEGLI RLS (2.2.2 lett.f))* Individuare le procedure e la documentazione da fornire affinché ogni Datore di Lavoro possa attestare l'avvenuta consultazione del RLS prima dell'accettazione del PSC o in caso di eventuali modifiche significative apportate allo stesso.
	X Evidenza della consultazione : dichiarazione ☐ Riunione di coordinamento tra RLS : ☐ Riunione di coordinamento tra RLS e CSE : ☐ Altro (descrivere)
•	
	ORGANIZZAZIONE DEL SERVIZIO DI PRONTO SOCCORSO, ANTINCENDIO ED EVACUAZIONE DEI LAVORATORI (2.1.2 lett. h))*
	Pronto soccorso: ☐ a cura del committente: x gestione separata tra le imprese: ☐ gestione comune tra le imprese:
	In caso di gestione comune indicare il numero minimo di addetti alle emergenze ritenuto adeguato per le attività di cantiere:
	Emergenze ed evacuazione :
	Numeri di telefono delle emergenze: Pronto soccorso più vicino: Ospedale S. Anna - Cona (FE)118 Vigili del fuoco: 115
	Individuare le procedure di intervento in caso di eventuali emergenze prendendo in considerazione in particolare tutte quelle situazioni in cui non sia agevole procedere al recupero di lavoratori infortunati (scavi a sezione obbligata, ambienti confinati, sospensione con sistemi anticaduta, elettrocuzione, ecc.).

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

(4.1)*
Riportare in forma analitica la stima dei costi della sicurezza calcolata secondo quanto prescritto dal comma 4 dell'allegato XV del d.lgs. n. 81 del 2008, ed in base a quanto indicato nel presente PSC

01.007.005 Instrument out profess, public strade (37.10 or) 10 (37.10 cm) 20.005 Instrument out of the profession of the profes	Articolo di elenco	Descrizione	prez	zo unitario	U.M.	quantità		Totale
01.007.005 Instrument out profess, public strade (37.10 or) 10 (37.10 cm) 20.005 Instrument out of the profession of the profes		1 1 1						
0.10.25 0.056		1 1 00 10 1	_		corpo		_	515,00
20.022.053	F01.007.005				ora			371,00
10.102.05.56	F01.022.005a	Baracche di cantiere 240x270x240 - primi 30gg	_	199,60	cad			199,60
Digitar Digi	F01.022.005a	240 x 270 x 240 cm - ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi rispetto al sottoarticolo a		36,80	cad			36,80
Recinione provision modulare da canterire in pannelli di altezza 2,000 mm. e largibarza 3,500 mm. con tramponatura in rete elettrosal datos con maglie da \$3. x 20mm e tubolari lateral porimetrial di diametro 40 mm., Siziari a terra su basi in calestruzzo delle dimensioni di 200 x 200 mm, altezza 120 mm, ed uniti tra foro con giunti sincati con collare, comprese atte di controventatura: 10,050,050 a. Silestimento in opera e sucressivo smontaggio e rimostone a fine lavori 10,050,050 b. Social di utilizaro manuel (n.050 x 2 mm.) Segnalamento di canterin temporane i costituto da cartelli conformi alle nome stabilite dal Codric della Strada e dal Regolamento di attutazione, con sostalolara perimetale di rifirora e attactivi interiora e attactivi interiora cattelli cortico della strada, fig. 1383 + 390, 404), in lamineri da cicalio spessore 10/10 mm. contro di utilizzo del segnala per un mesei: 10,031,000 la lato 60 cm. rifirangena ciasse 2 i x i scondiderano n.8 cartelli gene 2. mesei: 10,031,001 di 150 contro di contro di utilizzo del segnale per un mesei: 10,031,003 contro di contro di contro di utilizzo del segnale per un mesei: 10,031,004 di 150 contro di contro di contro di contro di utilizzo del segnale per un mesei: 10,031,005 de 64 75), in laminera di accialo spessore 10/10 mm. contro di utilizzo del segnale per un mesei: 10,031,004 contro di contro di contro di contro di contro di contro del codici della strada, fig. 1380) da appore in canteri di durba superiore in sette giorino di dimensioni 200 x vi 50 cm, in laminera di accialo spessore 10/10 mm a contro di contro di contro del codici della strada, fig. 1380) da appore in canteri di durba superiore in sette giorino di dimensioni 200 x vi 50 cm, in laminera di accialo spessore 10/10 mm a contro di contro di contro di contro del codici della strada, fig. 1380, da appore in canteri di durba superiore in sette giorino di dimensioni 200 x vi 50 cm, in laminera di accialo spessore 10/10 mm a contro di contro di contro di contro di contro di contro di	F01.022.045a	Utilizzo di wc chimico - per i primi 30 gg lav.	€	160,00	cad	1	€	160,00
rete elettrosaldata con magile da 5x - 250 mm e tubolar lateral o perimetral di diametro 40 mm, fissati a terra su basi in ciaestruzzo delle demissioni di 70x 20mm, alteza 120 mm, ed uniti tra foro con giunti zincati con collere, comprese site di controventatura: 01.005.005 si atte di controventatura: 01.005.005 si guilla di estimationi in opera escuessivo smontaggio e rimorione a fine lavori 01.005.005 si guilla di estimationi con percentati di rimorioni alle norme stabilite di Codice della Strada e di Repolamento di attuazione, con controli tutti proprimento di attuazione, con controli tutti proprimento di attuazione de Codice della strada, fig. II 383 si 390, 404), in unime di accidio spessore (10/10 mm), costo di utilizzo del segnale per un messe: 01.005.005 si da Sodio, in firangenza dasse 2; si condiderano n.8 cartelli per o.7 mesi 01.005.005 si da Sodio, in firangenza dasse 2; si condiderano n.8 cartelli per o.7 mesi 01.005.005 si da Sodio, in firangenza dasse 2; si condiderano n.8 cartelli per o.7 mesi 01.005.005 si da Sodio, in firangenza dasse 2; si condiderano n.8 cartelli per o.7 mesi 01.005.005 si da di di durata superiore si estre giorni di dimensioni 20x i 150 m. in lamine di accidio spessore 10/10 mm can cantelli di durata superiore i si ette giorni di dimensioni 20x i 150 m. in lamine di accidio spessore 10/10 mm can cantelli di durata superiore i si ette giorni di dimensioni 20x i 150 m. in lamine di accidio spessore 10/10 mm can cantelli di durata superiore i si ette giorni di dimensioni 20x i 150 m. in lamine di accidio spessore 10/10 mm can cantelli di durata superiore i si ette giorni di dimensioni 20x i 150 m. in lamine di accidio spessore 10/10 mm can cantelli di durata su periore per can del codice della strada, fig. II 393, con di durata su del Repolamento di coltava di sun associa da cantelli cio, attera di contro di cantelli cioni di cantelli cioni di cantel	F01.022.045b	per ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi	€	110,00	cad	1	€	110,00
cal cast stutzu delle dimensioni di 700 z 200 mm, aftezza 120 mm, ed uniti tra loro con giunti sincati con collare, comprese 10.005 005 a. I all'estimento in opera e successivo smontaggio e rimozione a fine lavori 10.005 005 b. costo di utilizzo mensile (n.50 z 2 mes) 10.005 005 b. Segnalimento di caruttario e constituti di cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con satolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali si udidi sul retro: curtello Regolamento di attuazione, con satolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali si universi curtello Regolamento di attuazione, con satolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali si universi curtello Regolamento di attuazione, con satolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali si universi curtello Regolamento di attuazione, con satolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali si universali si universali si universali si universali si universali di condizione dale Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. 11		Recinzione provvisoria modulare da cantiere in pannelli di altezza 2.000 mm e larghezza 3.500 mm, con tamponatura in						
10.05.005 al eletimento in opere es successivo smontaggio e rimozione a fine lavori 10.05.005 al eletimento in opere es successivo smontaggio e rimozione a fine lavori 10.05.005 al eletimento di cambie inemporanei costituito de cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regulamento di cambie inemporanei costituito de cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regulamento di cambie inemporanei costituito de cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regulamento di attuazione, con scatalitaro perimentale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: cartello della Regulamento di attuazione, con scatalitaro perimentale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: cartello di circularo, regulalente di cella strada di considerano a Startelli per n. 2 mesi cartello circularo, regulalente diverti o abelighi (in osservanza del Regulamento di attuazione del Codice della strada, fig. 1832) da apporre in cartello di corcialaro, segnalante diverti o abelighi (in osservanza del Regulamento di attuazione del Codice della strada, fig. 1832) da apporre in cartello di durata superiore a lastete giorni di dimensioni 20x 150 cm, in lamiera di acciali os pessore 10/10 mma rifriangena calases 1 costo di utilizzo del segnale per un mese: 10.031.000 abriera normale di delimitazione per canteriei stradali (in osservanza del Regulamento di attuazione del Codice della strada, fig. 1832) costo di utilizzo del segnale per un mese: 10.031.000 abriera normale di delimitazione per canteriei stradali (in osservanza del Regulamento di attuazione del Codice della strada, fig. 1832) costo di utilizzo del segnale per un mese: 10.031.000 bi marine anormale di delimitazione per canteriei stradali (in osservanza del Regulamento di attuazione del Codice della strada, fig. 1832) costo di utilizzo del segnale per un mese: 10.031.000 bi municamento di costituita del segnale per un mese: 10.031.000 bi municamento di costituita del segnale per un mese: 10.		rete elettrosaldata con maglie da 35 x 250 mm e tubolari laterali o perimetrali di diametro 40 mm, fissati a terra su basi in						
20.05 500.5 all estimento in opera e successivo simontaggio e rimozione a fine lavori 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo mensile (n.50 x 2 mesi) 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo mensile (n.50 x 2 mesi) 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo mensile (n.50 x 2 mesi) 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo mensile (n.50 x 2 mesi) 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo mensile (n.50 x 2 mesi) 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo mensile (n.50 x 2 mesi) 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo mensile (n.50 x 2 mesi) 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo mensile (n.50 x 2 mesi) 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo mensile (n.50 x 2 mesi) 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo del suprale per un mese: 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo del suprale per un mese: 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo di utilizzo del segnale per un mese: 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo di utilizzo del segnale per un mese: 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo di utilizzo del segnale per un mese: 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo di utilizzo del segnale per un mese: 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo di utilizzo del segnale per un mese: 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo di utilizzo del segnale per un mese: 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo di utilizzo del segnale per un mese: 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo di utilizzo del segnale per un mese: 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo del segnale per un mese: 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo del segnale per un mese: 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo del segnale per un mese: 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo del segnale per un mese: 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo del segnale per un mese: 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo del segnale per un mese: 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo mentere redelli (nes di utilizzo del segnale per un mese: 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo mentere redelli (nes di utilizzo del segnale per un mese: 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo mentere redelli (nes di utilizzo del segnale per un mese: 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo mentere redelli per un mese: 20.05 500.5 b. cotto di utilizzo mentere redelli per un mese: 20.05 500.5 b. cotto di ut		calcestruzzo delle dimensioni di 700 x 200 mm, altezza 120 mm, ed uniti tra loro con giunti zincati con collare, comprese						
30,035,05,5 al allestimento in opera e successivo amontaggio e rimotione a fine lavori 30,035,005,5 al allestimento in opera e successivo amontaggio e rimotione a fine lavori 30,035,005,5 al control di utilizzo mensio [6,502 x ans.) 32,035,005,005,005,005,005,005,005,005,005	F01.025.005	aste di controventatura:						
0.05.005.b Cost of utilizar mensile (n.50 x. Tenesi)		allestimento in opera e successivo smontaggio e rimozione a fine lavori	€	1.19	cad	50	€	59,50
Segnalmento di cartient i temporanei costituto da carteli i conforma alle norme stabilite dal Codice della Strada et al Regolamento di attuazione, con scalulariar perimetrale di rinforce a statuto inversali stadiati sul retro: cartello triangolare, fondo gialo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 383 + 390, 404), in lamiera di accialo spessore 10/10 mno; costo di utilizzo del Segnale per un mese: 10.031.020 la too 00 m., rifrangenza dasse 2; si considerano na Cartelli per n.2 mesi 10.031.035 de 10.035 (m. 1 minera di accialo spessore 10/10 mmn; costo di utilizzo del segnale per un mese: 10.031.035 (la to 60 cm., rifrangenza dasse 2; si considerano na Cartelli per n.2 mesi 10.031.040 (m. 1 minera di accialo spessore 10/10 mmn; costo di utilizzo del segnale per un mese: 10.031.040 (m. 1 minera di accialo spessore 10/10 mmn; costo di utilizzo del segnale per un mese: 10.031.040 (m. 1 minera di accialo spessore 10/10 mmn) cartelli di durata superiore al sette giorni di dimensioni 200 x 150 cm., in tamiera di accialo spessore 10/10 mm a curtieri di durata superiore al sette giorni di dimensioni 200 x 150 cm., in tamiera di accialo spessore 10/10 mm a curtieri di durata superiore al sette giorni di dimensioni 200 x 150 cm., in tamiera di accialo spessore 10/10 mm a curtieri di durata superiore al sette giorni di dimensioni 200 x 150 cm., in tamiera di accialo spessore 10/10 mm a curtieri di durata superiore al sette giorni di dimensioni 200 x 150 cm., in tamiera di accialo spessore 10/10 mm a curtieri di durata superiore al sette giorni di dimensioni 200 x 150 cm., in tamiera di accialo spessore 10/10 mm a curtieri di durata superiore al sette giorni di dell'intizzione per curtieri stradali (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 340 di attuazione del Codice della strada, fig. II 340 di attuazione del Codice della strada, fig. II 340 di attuazione dell'intizzione per curtieri stradali (in osservanza del Regolamento di attuazione dell		costo di utilizzo mensile (n.50 x 2 mesi)	£					45,00
Regolamento di attuacione, con scatolatura perimetrale di rinforce attacchi universali saldati sul retro: cartello triangolare, fondo gibi (in ionservanca del Regolamento di attuacione del Codice della strada, fig. II 383 + 390, 401, in sumiera di accisio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: 01.031.005 cartello ofroplare, segnalante diviett o obblighi (in osservanca del Regolamento di attuacione del Codice della strada, fig. II 46 + 75, in inamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: 01.031.025 sto 60 cm, rifrangenza dasse 2; si considerano n. Sacrettili per n. Z mesi	101.025.005.0		Č	0,45	cau	100	_	+3,00
triangoiare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 383 ± 390, 404), in lumiera di accialo spessore 10/10 mm, costo di utilizzo del segnale per un mese: 10.031.00.0 talto (in care la control di control del segnale per un mese) 10.031.00.5 de 45 +75), in lamiera di accialo spessore 10/10 mm, costo di utilizzo del segnale per un mese: 10.031.00.5 de 45 +75), in lamiera di accialo spessore 10/10 mm, costo di utilizzo del segnale per un mese: 10.031.00.5 de 100 (0.00.11 mg) and in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 382 da apporre in contrei di duturali supportero a istette giorni di dimensioni 200 xt 150m, in lamiera di accialo spessore 10/10 mm a rifranganza classe 1; costo di utilizzo del segnale per un mese (n.12 x mesi) 10.031.040 di franganza classe 1; costo di utilizzo del segnale per un mese (n.12 x mesi) 10.031.060 barriera normale di delimitazione per cantieri stradali (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 382 da apporre in cardia, fig. II 392), costituta da due candelletti metallici corredat da una fascia metallicio, alteraza 200 mm, con strisce 10.031.060 alternate oblique, friangenti in classe 1; costo di utilizzo della barriera per un mese: 10.031.060 alternate oblique, friangenti in classe 1; costo di utilizzo della barriera per un mese: 10.031.060 bili un lumiera per un mese con asta richiudibile, per cartelli (dischi diametro 60, triangiol lato 90); gl. 10.031.100 bili un lumiera di accialo segnale per un mese con asta richiudibile, per cartelli (dischi diametro 60, triangiol lato 90); gl. 10.031.100 bili un lumiera di accialo segnale per un mese con asta richiudibile, per cartelli (dischi diametro 60, triangiol lato 90); gl. 10.031.100 bili un lumiera di accialo segnale per un mese con asta richiudibile, per cartelli (dischi diametro 60, triangiol lato 90); gl. 10.031.100 bili un lumiera di accialo segnale del segnale per un mese con asta richiudibile, per		"						
10.131.000 lamiter all acciales spessore 19/30 mm; cost od utilizzo del segnale per un mese:								
10.031.00.0 d lato 60m., rifrangenza classe 2; si considerano n.8 cartelli per n.2 mesi control cristoria, segnalante divinico boblighi in coservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II del 75,8 in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: 10.031.025 c lato 60m., rifrangenza classe 2; si considerano n.8 cartelli per n.2 mesi control di durata superiore ai sette giorni di dimensioni 200 x 150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe 2; si considerano n.8 cartelli per n.2 mesi control di durata superiore ai sette giorni di dimensioni 200 x 150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe 2; costo di utilizzo del segnale per un mese (2x 2 mese) 10.031.040 barriera normale di delimitazione per cartieri stradali (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. Il 300, costituta da due cavalletti metallici corredati du an afascia metallica, altezza 200 mm, con strisce al alternate oblique, rifrangenzi in classe 1; costo di utilizzo del la barriera per un mese: 10.031.050 alternate oblique, rifrangenzi in classe 1; costo di utilizzo del la barriera per un mese: 10.031.050 apanelli); costo di utilizzo per un mese; costo di utilizzo del la barriera per un mese; 10.031.100 ogniderano sostepri per n.1 Grartelli per n.2 mesi; 10.031.100 ogniderano sostepri per n.1 Grartelli per n.2 mesi; 10.031.100 ogniderano sostepri per n.1 Grartelli per n.2 mesi; 10.031.100 ogniderano sostepri per n.1 Grartelli per n.2 mesi; 10.031.100 ogniderano sostepri per n.1 Grartelli per n.2 mesi; 10.031.100 ogniderano sostepri per n.1 Grartelli per n.2 mesi; 10.031.100 ogniderano sostepri per n.1 Grartelli per n.2 mesi; 10.031.100 ogniderano sostepri per n.1 Grartelli per n.2 mesi; 10.031.100 ogniderano sostepri per n.1 Grartelli per n.2 mesi; 10.031.100 ogniderano sostepri per n.1 Grartelli per n.2 mesi; 10.031.100 ogniderano sostepri per n.1 Grartelli per n.2 mesi; 10.031.100 ogniderano sostepr	E01 021 020							
cartello d'acorane, segnalante divieti o obblight (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 01.031.025 c lato 60 cm, rifrangenza classe 2; si considerano n.8 cartelli per n.2 mesi 10.031.030 c lato 60 cm, rifrangenza classe 2; si considerano n.8 cartelli per n.2 mesi 10.031.040 n firangenza classe 2; si considerano n.8 cartelli per n.2 mesi 10.031.040 n firangenza classe 1; costo di utilizzo del segniale per un mese (n.2 x 2 mesi) 10.031.040 n firangenza classe 1; costo di utilizzo del segniale per un mese (n.2 x 2 mesi) 10.031.040 n firangenza classe 1; costo di utilizzo del segniale per un mese (n.2 x 2 mesi) 10.031.050 n firangenza classe 1; costo di utilizzo del segniale per un mese (n.2 x 2 mesi) 10.031.060 n firangenza classe 1; costo di utilizzo del la segniale per un mese (n.2 x 2 mesi) 10.031.060 n firangenza classe 1; costo di utilizzo del la segniale per un mese (n.2 x 2 mesi) 10.031.060 n firangenza classe 1; costo di utilizzo del la segnia per un mese (n.2 x 2 mesi) 10.031.060 n firangenza classe 1; costo di utilizzo del la segnia per un mese (n.2 x 2 mesi) 10.031.060 n firangenza classe 1; costo di utilizzo del la segnia per un mese (n.2 x 2 mesi) 10.031.060 n firangenza classe 1; costo di utilizzo del la segnia per un mese (n.2 x 2 mesi) 10.031.070 n firangenza classe 1; costo di utilizzo del la segnia per un mese (n.2 x 2 mesi) 10.031.100 n firangenza classe 1; costo di utilizzo del la segnia per un mese (n.2 x 2 mesi) 10.031.100 n firangenza classe 1; costo di utilizzo del la segnia per un mese (n.2 x 2 mesi) 10.031.100 n firangenza classe 1; costo di utilizzo del la segnia per un mese (n.2 x 2 mesi) 10.031.100 n firangenza classe 1; costo di utilizzo del la segnia per n.2 mesi) 10.031.100 n firangenza classe 1; costo di utilizzo del la segnia del classe 1; considerano n.2 k 2 x 2,96 cad 2.0 € 59.2 cad 2.0			£	1 92	cad	16	£	20.12
10.031.005 46 + 75], In laminer al acadias psessore 10/10 mm, cost of utilizzo del segnale per un mese:	101.051.020.0		_	1,02	cau	10	_	23,12
10.031.025 c 10.05 c	E01 021 025		1					
tabella lavori, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 382) da apporre in cantieri di durata superiore al sette giomi di dimensioni 200 x 150 cm, in lamirera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza dasse 1; costo di utilizzo del segnale per un mese (0.2 x 2 mesi) Darriera normale di Gelimitazione per cantieri stradali (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 382), costituita da due cavalletti metalici corredati da una fascia metallica, altezza 200 mm, con strisce 10.031.060 alternate oblique, rifrangenti in classe 1; costo di utilizzo della barriera per un mese: 10.031.060 lunghezza pari a 1500 mm ; si considerano n. 10 Borriere per n. 2 mesi 10.031.120 pannelli); costo di utilizzo per un mese: con asta richiudibile, per cartelli (dischi diametro 60, triangolo lato 90); sl. 20.031.120 pannelli); costo di utilizzo per un mese: con asta richiudibile, per cartelli (dischi diametro 60, triangolo lato 90); sl. 20.031.120 considerano sostegni per n. 16 cartelli per n. 2 mesi 20.031.120 considerano sostegni per n. 16 cartelli per n. 2 mesi 20.031.120 considerano sostegni per n. 16 cartelli per n. 2 mesi 20.031.120 considerano sostegni per n. 16 cartelli per n. 2 mesi 20.031.120 considerano sostegni per n. 16 cartelli per n. 2 mesi 20.031.120 considerano sostegni per n. 16 cartelli per n. 2 mesi 20.031.120 considerano sostegni per n. 16 cartelli per n. 2 mesi 20.031.120 considerano sostegni per n. 16 cartelli per n. 2 mesi 20.031.120 considerano sostegni per n. 16 cartelli per n. 2 mesi 20.031.120 considerano n. 3 considerano n.			-	2.40	cod	16	-	EE 0/
cantieri di durata superiore ai sette giorni di dimensioni 200 x 150 cm, in lamiera di accialo spessore 10/10 mm a frifrangenza classe 1; costo di utilizzo del segnale per un mese (n2 x 2 mesi) barriera normale di delimitazione per cantieri stradali (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. Il 392), costituita da due cavalletti metallici correcati da una fascia ametallica, altezza 200 mm, con strisce 91.031.060 10.031.060 lunghezza pari a 1500 mm; si considerano n. 10 barriere per un mese: 10.031.060 lunghezza pari a 1500 mm; si considerano n. 10 barriere per un mese 10.031.070 pannelli); costo di utilizza per un mese: con asta ra divuldible, per cartelli (dischi diametro 60, triangolo lato 90); si 10.031.100 considerano sosteeni per n. 2 mesi 10.031.100 considerano sosteeni per n. 2 mesi 10.031.100 lospositivo luminoso, ad integrazione delle segnalazioni ordinarie del cantieri stradali, nelle ore notturne o in caso di scarasi visibilità, di colore gialio, langneggiante, o rosso, a luce fissa, con lente in polistirolo antiurto, diametro 200 mm, nuotabile a 3607 rispetto alla base, funzionamento a batteria (comprese nella valutazione), fotosensore (disattivabile) per li solo funzionamento notturno: dispositivo con impaga ai alogena; socia di utilizza per un mese. (asciantispalmen n. 8. 10.031.100 langage per n. 2 mesi) 10.031.100 langage per n. 2 mes	FU1.U51.U25.C		ŧ	3,43	Ldu	10	£	33,04
10.031.040 difrangenza dasse 1; costo di utilizzo de Isegnale per un mese (n2 x 2 mes) € 23,23 cad 4 € 92,9								
barriera normale di delimitazione per cantieri stradali (in Osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, (ii. II 392), costituita da due cavalletti metallici corredati da una fascia metallica, all'ezza 200 mm, con strisce al termate oblique, rifrangenti in classe 1; costo di utilizo della barriera per un mese: 01.031.060 b lunghezza pari a 1500 mm; <u>si considerano n. 10 barriere per n. 2 mesi</u> 01.031.120 considerano sostegni per n. 16 cartelli per n.2 mesi. 01.031.120 considerano sostegni per n. 16 cartelli per n.2 mesi. 01.031.120 considerano sostegni per n. 16 cartelli per n.2 mesi. 01.031.120 considerano sostegni per n. 16 cartelli per n.2 mesi. 01.031.120 considerano sostegni per n. 16 cartelli per n.2 mesi. 01.031.120 considerano sostegni per n. 16 cartelli per n.2 mesi. 01.031.120 considerano sostegni per n. 16 cartelli per n.2 mesi. 01.031.120 considerano sostegni per n. 16 cartelli per n.2 mesi. 01.031.120 considerano sostegni per n. 16 cartelli per n.2 mesi. 01.031.120 considerano sostegni per n. 16 cartelli per n.2 mesi. 01.031.120 considerano sostegni per n. 16 cartelli per n.2 mesi. 01.031.120 considerano sostegni per n. 16 cartelli per n.2 mesi. 01.031.120 considerano sostegni per n. 16 cartelli per n.2 mesi. 01.031.120 considerano sostegni per n. 16 cartelli per n.2 mesi. 01.031.120 considerano sostegni per n.2 mes	E01 021 040		_	22.22	cod	1	_	02.02
strada, fig. II 392), costituita da due cavalletti metallici corredati da una fascia metallica, altezza 200 mm, con strisce 01.031.060 altemate oblique, rifrangenti in classe 1; costo di utilizzo della barriera per un mese: 01.031.060 b lunghezza pari a 1500 mm; si considerano n. 10 barriere per n. 2 mesi 01.031.120 pannelli); costo di utilizzo per un mese: con asta richiudibile, per cartelli (dischi diametro 60, triangolo lato 90); si. 01.031.120 considerano sosteni per n. 12 mesi 01.031.130 considerano sosteni per n. 12 mesi 01.031.140 considerano sosteni per n. 12 mesi 01.031.140 considerano n. 12 mesi 01.031.140 considerano n. 12 mesi 01.031.150 considerano	FU1.U31.U4U		€	23,23	cau	4	€	92,92
20,031.090 altemate oblique, rifrangenti in classe 1; costo di utilizzo della barriera per un mese:								
10.031.060.b	F04 024 0C0							
pannelli); costo di utilizzo per un mese: con asta richiudibile, per cartelli (dischi diametro 60, triangolo lato 90); si. considerano sosteani per n. 16 cartelli per n. 2 mesi. Ol. 10 Dispositivo luminoso, a di integrazione del les eganlazioni ordinarie dei cantieri stradali, nelle ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente in polistirolo antiunto, diametro 200 mm, ruotabile a 360° rispetto alla base, funzionamento a batteria (comprese nella valutazione), fotosensore (disattivabile) per il solo funzionamento notturno: dispositivo con lampada alogena; costo di utilizzo per un mese. (si considerano n.8. Imagade per n.2 mesi)			-	2.00		20	_	50.20
Solution Considerance sostegati per n.16 cartelli per n.2 mesi. € 0,95 cad 32 € 30.4	FU1.U31.U6U.D		ŧ	2,96	cad	20	€	59,20
Dispositivo luminoso, ad integrazione delle segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, nelle ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente in polistirolo antiurito, diametro 200 mm, ruotabile a 50° rispetto alla base, funzionamento a batteria (comprese nella valutazione), fotosensore (distativabile) per il solo funzionamento notturno: dispositivo con lampada alogena; costo di utilizzo per un mese. (si considerano n.8 lampade per n.2 mesi) © 1.031.160 lampade per n.2 mesi) © 2.01.031.160 suppatibitativa manichetta, dotati di marchio diconformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (2a categoria), certificato EN (20.15.1 a) 420, EN 388, EN 374, lunghezza 33 cm; costo di utilizzo mensile - guanto supportato in cotone, tutto spalmato in pvc (20.15.1 a) 420, EN 388, EN 374, lunghezza 33 cm; costo di utilizzo mensile - guanto supportato in cotone, tutto spalmato in pvc (20.15.1 a) 4.3 a Indumenti di sicurezza segnaletti da dita visibilità caratterizzati dall'apposizione di pellicole microprismatiche riffettenti e infrangibili, conformi alla normativa EN 340 e EN 471; giubbotto in polisestere impermise la spalmato poliuretano e foderato internamente in poliestere 180 g, dotata di una tasca sul petto e due sul ventre con chiusura con zip, collo alto con cappuccio a scomparsa, chiusura con zip fino a tutto il collo con pattina e bottoni, polsini elastici, fonde elasticizzato (20.15.1 a) © 10.080.030.b con cappuccio a scomparsa, chiusura con zip fino a tutto il collo con pattina e bottoni, polsini elastici, fonde elasticizzato (20.15.1 a) © 1.097.050 valvola di espirazione, bardatura nucale (20.15.1 a) © 1.097.050 valvola di espirazione, bardatura nucale (20.15.1 a) © 1.098.030.b con cappuccio a scomparsa, chiusura con zip fino a tutto il collo con pattina e bottoni, polsini elastici, fonde elasticizzato (20.15.1 a) © 1.098.030.b con cappuccio a scomparsa con costo di utilizzo mensile: (20.15.1 a) © 1.099.050 valvola di espirazio								
scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente in polistirolo antiurto, diametro 200 mm, ruotabile a 360° rispetto alla base, funzionamento no batteria (comprese nella valutazione), fotosensore (disattivabile) per li solo funzionamento noturno: dispositivo con lampada alogena; costo di utilizzo per un mese. (si considerano n.8 10.031.160	F01.031.120		€	0,95	cad	32	€	30,40
nuotabile a 360° rispetto alla base, funzionamento a batteria (comprese nella valutazione), fotosensore (disattivabile) per il isolo funzionamento notturno: dispositivo con lampada alogena; costo di utilizzo per un mese. (si considerano n.8. Iampade per n.2 mesi)								
Il solo funzionamento notturno: dispositivo con lampada alogena; costo di utilizzo per un mese. (si considerano n.8. almpade per n.7 mesi)								
Gount spalmatic con manichetta, dotati di marchio diconformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (2a categoria), certificato EN Gount spalmatic con manichetta, dotati di marchio diconformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (2a categoria), certificato EN 420, EN 388, EN 374, lunghezza 33 cm; costo di utilizzo mensile - guanto supportato in cotone, tutto spalmato in pvc Indumenti di sicurezza segnaletici ad alta visibilità caratterizzati dall'apposizione di pellicole microprismatiche riffettenti e infrangibili, conformi alla normativa EN 340 ∈ EN 471; giubbotto in pollestere impermeabile spalmato polluretano e fodderato internamente in pollestere 180 g, dotata di una tasca sul petto e due sul ventre con chiausura con zip, collo alto con cappuccio a scomparsa, chiausura con zip fino a tutto il collo con pattina e bottoni, polsini elastici, fondo elasticizzato Facciale filtrante a norma UNI EN 149 classe FFP1 (per polveri solide, anche nocive) odori sgradevoli e vapori non tossici, valvola di espirazione, bardatura nucale Dispositivo anticaduta mobile con 2 moschettoni con corda diametro 12 mm, lunghezza 10 m; costo di utilizzo mensile: pol. 094, 085. a peso 1,6 kg (n.2 x 2 mesi) 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: dimensioni 23x23x12,5 cm 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 15,90 cad 1 € 15,90 15,90 cad 1 € 15,90 16,10,30,005 Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per ora di effettivo servizio Evintino portatile almologado in monato a parete nella baracca di cantiere con app								
Guanti spalmati con manichetta, dotati di marchio diconformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (2a categoria), certificato EN 420, EN 388, EN 374, lunghezza 33 cm; costo di utilizzo mensile - guanto supportato in cotone, tutto spalmato in pvc € 0.86 paio 5 € 4,3 indimenti di sicurezza segnaletici ad alta visibilità caratterizzati dall'apposizione di pellicole microprismatiche riflettenti e infrangibili, conformi alla normativa EN 340 e EN 471; giubbotto in poliestere impermeabile spalmato poliuretano e foderato internamente in poliestere 180 g, dotata di una tasca sui petto e due sul ventre con chiusura con zip, collo alto con cappuccio a scomparsa, chiusura con zip fino a tutto il collo con pattina e bottoni, polsini elastici, fondo elasticizzato facciale filtrante a norma UNI EN 149 classe FFP1 (per polveri solide, anche nocive) odori sgradevoli e vapori non tossici, valvola di espirazione, bardatura nucale foliumati andicaduta mobile con 2 moschettoni con corda diametro 12 mm, lunghezza 10 m; costo di utilizzo mensile: peso 1,6 kg (n.2 x 2 mesi) 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: dimensioni 23x23x12,5 cm foliumati di 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 con sistente 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 con sopparato e di effettivo servizio € 15,90 cad 1 € 15,90 c		il solo funzionamento notturno: dispositivo con lampada alogena; <u>costo di utilizzo per un mese</u> . (<u>si considerano n.8</u>						
101.082.015.a 420, EN 388, EN 374, lunghezza 33 cm; costo di utilizzo mensile - guanto supportato in cotone, tutto spalmato in pvc € 0,86 paio 5 € 4,3	F01.031.160		€	7,06	cad	16	€	112,96
Indumenti di sicurezza segnaletici ad alta visibilità caratterizzati dall'apposizione di pellicole microprismatiche riflettenti e infrangibili, conformi alla normativa EN 340 e EN 471; giubbotto in poliestere impermeabile spalmato poliuretano e foderato intermamente in poliestere 180 g, dotata di una tasca sul petto e due sul ventre con chiusura con zip, collo alto con cappuccio a scomparsa, chiusura con zip fino a tutto il collo con pattina e bottoni, polsini elastici, fondo elasticizzato € 9,71 cad 2 € 19,4 Facciale filtrante a norma UNI EN 149 classe FFP1 (per polveri solide, anche nocive) odori sgradevoli e vapori non tossici, valvola di espirazione, bardatura nucale € 0,97 cad 4 € 3,8 Dispositivo anticaduta mobile con 2 moschettoni con corda diametro 12 mm, lunghezza 10 m; costo di utilizzo mensile: peso 1,6 kg (n.2 x 2 mesi) € 2,33 cad 4 € 9,3 cad 6 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: dimensioni 23x23x12,5 cm € 1,18 cad 1 € 1,1 ca								
e infrangibili, conformi alla normativa EN 340 e EN 471; giubbotto in poliestere impermeabile spalmato poliuretano e foderato internamente in poliestere 180g, dotata di una tasca sul petto e due sul ventre con chiusura con zip, collo alto con cappuccio a scomparsa, chiusura con zip fino a tutto il collo con pattina e bottoni, polsini elastici, fondo elasticizzato € 9,71 cad 2 € 19,4 Facciale filtrante a norma UNI EN 149 classe FFP1 (per polveri solide, anche nocive) odori sgradevoli e vapori non tossici, valvola di espirazione, bardatura nucale E01,094.085.a Dispositivo anticaduta mobile con 2 moschettoni con corda diametro 12 mm, lunghezza 10 m; costo di utilizzo mensile: E10,094.085.a peso 1,6 kg (n.2 × 2 mesi) € 2,33 cad 4 € 9,3 cad 4 € 9,3 casetta 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 el dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi: dimensioni 23x23x12,5 cm € 1,18 cad 1 € 1,1 cad 1 € 1,	F01.082.015.a	420, EN 388, EN 374, lunghezza 33 cm; costo di utilizzo mensile - guanto supportato in cotone, tutto spalmato in pvc	€	0,86	paio	5	€	4,30
foderato internamente in poliestere 180 g, dotata di una tasca sul petto e due sul ventre con chiusura con zip, collo alto con cappuccio a scomparsa, chiusura con zip fino a tutto il collo con pattina e bottoni, polsini elastici, fondo elasticizzato € 9,71 cad 2 € 19,4 cad 5 €		Indumenti di sicurezza segnaletici ad alta visibilità caratterizzati dall'apposizione di pellicole microprismatiche riflettenti						
con cappuccio a scomparsa, chiusura con zip fino a tutto il collo con pattina e bottoni, polsini elastici, fonde elasticizzato € 9,71 cad 2 € 19,4 Facciale filtrante a norma UNI EN 149 classe FFP1 (per polveri solide, anche nocive) odori sgradevoli e vapori non tossici, valvola di espirazione, bardatura nucale Dispositivo anticaduta mobile con 2 moschettoni con corda diametro 12 mm, lunghezza 10 m; costo di utilizzo mensile: peso 1,6 kg (n.2 x 2 mesi) 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 el dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi: dimensioni 23x23x12,5 cm 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: dimensioni 23x23x12,5 cm Coli.097.005 dimensioni 23x23x12,5 cm 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 Coli.097.015 rimanga all'interno della cute Coli.097.015 si rimanga all'interno della cute 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 con di estintore portatile 12kg Riunioni di coordinamento Estintore portatile omologato, compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo per tutta la durata dei lavori con di estintore portatile 12kg Riunioni di coordinamento		e infrangibili, conformi alla normativa EN 340 e EN 471; giubbotto in poliestere impermeabile spalmato poliuretano e						
Facciale filtrante a norma UNI EN 149 classe FFP1 (per polveri solide, anche nocive) odori sgradevoli e vapori non tossici, valvola di espirazione, bardatura nucale Dispositivo anticaduta mobile con 2 moschettoni con corda diametro 12 mm, lunghezza 10 m; costo di utilizzo mensile: peso 1,6 kg (n.2 x 2 mesi) Cassetta in ABS completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 15/07/2003 integrate con il Digs 81/08; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi: dimensioni 23x23x12,5 cm 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 e da go sterile, quest'ultimo da utilizzarsi per rimuovere il rostro (apparato boccale), nel caso rimanga all'interno della cute Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per ora di effettivo servizio 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 del lavori: nolo di estintore portatile 12kg Riunioni di coordinamento Figure 12 may 14 cad 2 € 34,8 Riunioni di coordinamento Figure 20 may 15 e 187,5 Figure 20 may 20		foderato internamente in poliestere 180 g, dotata di una tasca sul petto e due sul ventre con chiusura con zip, collo alto						
201.079.050 valvola di espirazione, bardatura nucale € 0,97 cad 4 € 3,8 Dispositivo anticaduta mobile con 2 moschettoni con corda diametro 12 mm, lunghezza 10 m; costo di utilizzo mensile:	F01.088.030.b	con cappuccio a scomparsa, chiusura con zip fino a tutto il collo con pattina e bottoni, polsini elastici, fondo elasticizzato	€	9,71	cad	2	€	19,42
Dispositivo anticaduta mobile con 2 moschettoni con corda diametro 12 mm, lunghezza 10 m; costo di utilizzo mensile: peso 1,6 kg (n.2 x 2 mesi) 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: dimensioni 23x23x12,5 cm lntegrazione 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 inimaga all'interno della cute Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per ora di effettivo servizio 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:nolo di estintore portatile 12kg Riunioni di coordinamento Dispositivo anticaduta mobile con 2 messenti de di utilizzo mensile: € 2,33 cad 4 € 9,3 € 1,18 cad 1 € 1,1 € 1,18 cad 1 € 1,1 Estintore portatile onologato, quest'ultimo da utilizzo mensile: € 15,90 cad 1 € 15,9 Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per ora di effettivo servizio 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:nolo di estintore portatile 12kg Riunioni di coordinamento		Facciale filtrante a norma UNI EN 149 classe FFP1 (per polveri solide, anche nocive) odori sgradevoli e vapori non tossici,						
Consetta 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: 1,18 cad 1 € 1,18	F01.079.050	valvola di espirazione, bardatura nucale	€	0,97	cad	4	€	3,88
Cassetta in ABS completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM15/07/2003 integrate con il DLgs 81/08; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi: dimensioni 23x23x12,5 cm 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 irimanga all'interno della cute Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per ora di effettivo servizio 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:nolo di estintore portatile 12kg Riunioni di coordinamento € 37,50 ora 5 € 187,5		Dispositivo anticaduta mobile con 2 moschettoni con corda diametro 12 mm, lunghezza 10 m; costo di utilizzo mensile:						
DLgs 81/08; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi: dimensioni 23x23x12,5 cm 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 01.097.015 sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per ora di effettivo servizio 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:nolo di estintore portatile 12kg Riunioni di coordinamento Value Va	F01.094.085.a	peso 1,6 kg (n.2 x 2 mesi)	€	2,33	cad	4	€	9,32
COLO97.005 dimensioni 23x23x12,5 cm € 1,18 cad 1 € 1,18		Cassetta in ABS completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 15/07/2003 integrate con il						
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 © 15,90 cad 1 € 15,90 cad 1 € 15,90 cad 1 € 15,90 cad 1 € 296,00 cad 1 € 296,00 cad 1 € 296,00 cad 1 € 37,01 ora 8 € 296,00 cad 2 € 37,01 ora 8 € 296,00 cad 2 € 37,01 cad 2 € 34,80 cad 30 cartello di segnalazione.		DLgs 81/08; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi:						
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 € 15,90 cad 1 € 15,90 cad 1 € 15,90 cad 1 € 15,90 cad 1 € 296,00 cad 2 € 296,00 cad 2 € 296,00 cad 2 € 34,80 cad 34 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:nolo di estintore portatile 12kg € 34,80 cad 2 € 34,80 cad 2 € 34,80 cad 2 € 34,80 cad 34,80 cad 34 c	F01.097.005	dimensioni 23x23x12,5 cm	€	1,18	cad	1	€	1,18
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 101.097.015 rimanga all'interno della cute 101.103.005 Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per ora di effettivo servizio 101.103.005 Estintore portatile omologato, montato a parete nella baracca di cantiere con apposita staffa (o sulle macchine operatrici) 101.103.005 e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo per tutta la durata 101.103.005 dei lavori:nolo di estintore portatile 12kg 102.103.005 Riunioni di coordinamento 103.103.005 e 187,50 ora 5 € 187,50 ora 5 € 187,50 ora 5 € 187,50 ora 5 € 187,50 ora		Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso consistente in set completo per l'asportazione di zecche e altri						
sapone disinfettante ed ago sterile, quest'ultimo da utilizzarsi per rimuovere il rostro (apparato boccale), nel caso rimanga all'interno della cute © 15,90 cad 1 € 15,90 01.103.005 Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per ora di effettivo servizio 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 104.025.005.c dei lavori:nolo di estintore portatile 12kg Riunioni di coordinamento 105.007.007.007.007.007.007.007.007.007.0						1		
rimanga all'interno della cute 15,90 cad 1 € 15,90 cad 1,05,001.03.005 Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per ora di effettivo servizio € 37,01 ora 8 € 296,001.03.005 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:nolo di estintore portatile 12kg € 17,40 cad 2 € 34,80 Riunioni di coordinamento								
Solution So	F01.097.015		€	15,90	cad	1	€	15,90
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 v04.025.005.c dei lavori:nolo di estintore portatile 12kg € 17,40 cad 2 € 34,8 Riunioni di coordinamento € 37,50 ora 5 € 187,5						8		296,08
e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo per tutta la durata 04.025.005.c dei lavori:nolo di estintore portatile 12kg € 17,40 cad 2 € 34,80 Riunioni di coordinamento € 37,50 ora 5 € 187,50			T -	2.,51		 		
NO4.025.005.c dei lavori.nolo di estintore portatile 12kg € 17,40 cad 2 € 34,8 Riunioni di coordinamento € 37,50 ora 5 € 187,5								
Riunioni di coordinamento € 37,50 ora 5 € 187,5	N04 025 005 c		£	17.40	cad	,	€	34 20
			-				-	187,50
			_	31,30	UIA	3		2.449,72

ELENCO ALLEGATI OBBLIGATORI					
 □ planimetria / lay out di cantiere in funzione dell'evoluzione dei lavori; □ planimetrie di progetto, profilo altimetrico; □ relazione idrogeologica se presente o indicazioni in tal senso; □ computo metrico analitico dei costi per la sicurezza; □ tavola tecnica sugli scavi (ove necessaria) X VEDERE ALLEGATI PROGETTUALI 					

QUADRO RIEPILOGATIVO INERENTE GLI OBBLIGHI DI TRASMISSIONE Quadro da compilarsi alla prima stesura del PSC Il presente documento è composta da n. pagine. 1. Il C.S.P. trasmette al Committente ______ il presente PSC per la sua presa in considerazione. Data _____ Firma del C.S.P. Il committente, dopo aver preso in considerazione il PSC, lo trasmette a tutte le imprese invitate a presentare offerte. Data _____ Firma del committente Quadro da compilarsi alla prima stesura e ad ogni successivo aggiornamento del PSC Il presente documento è composta da n. pagine. L'impresa affidataria dei lavori Ditta _______ in relazione ai contenuti per la sicurezza indicati nel PSC / PSC aggiornato: non ritiene di presentare proposte integrative; presenta le seguenti proposte integrative Data_____ Firma _____ L'impresa affidataria dei lavori Ditta ____ trasmette il PSC / PSC aggiornato alle imprese esecutrici e ai lavoratori autonomi: b. Ditta_____ d. Sig. _____ Firma Le imprese esecutrici (almeno 10 giorni prima dell'inizio dei lavori) consultano e mettono a disposizione dei rappresentanti per la sicurezza dei lavoratori copia del PSC e del POS Data ____ Firma della Ditta Il rappresentante per la sicurezza: non formula proposte a riguardo; formula proposte a riguardo Data _____ Firma del RLS _____