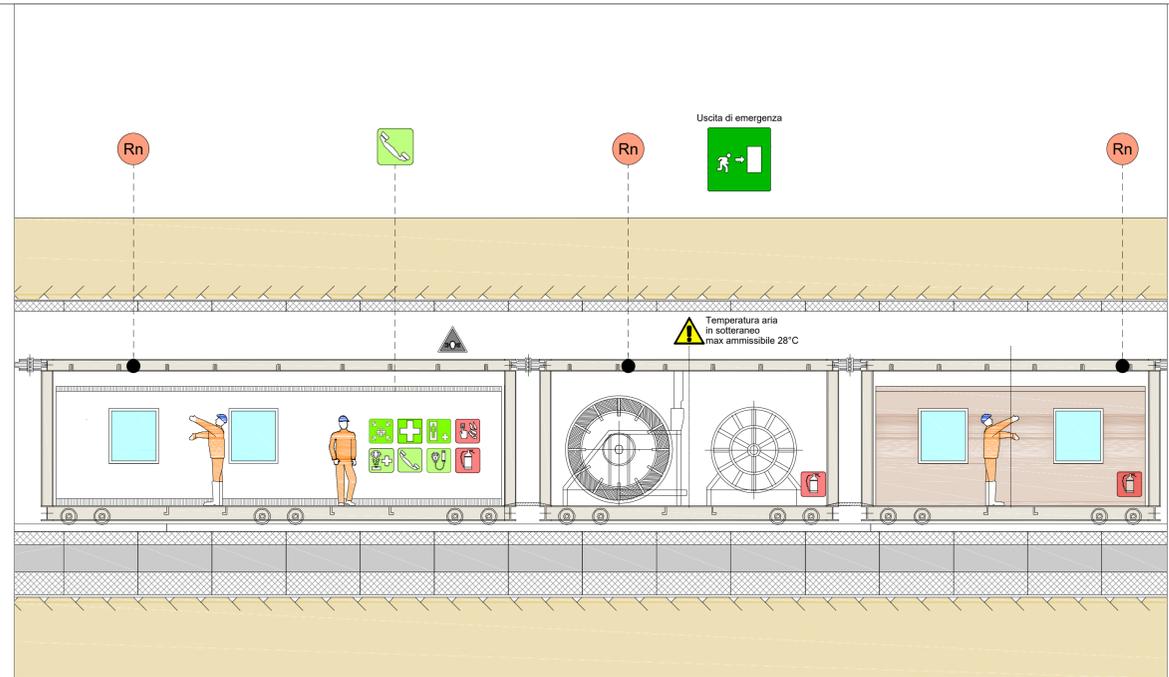
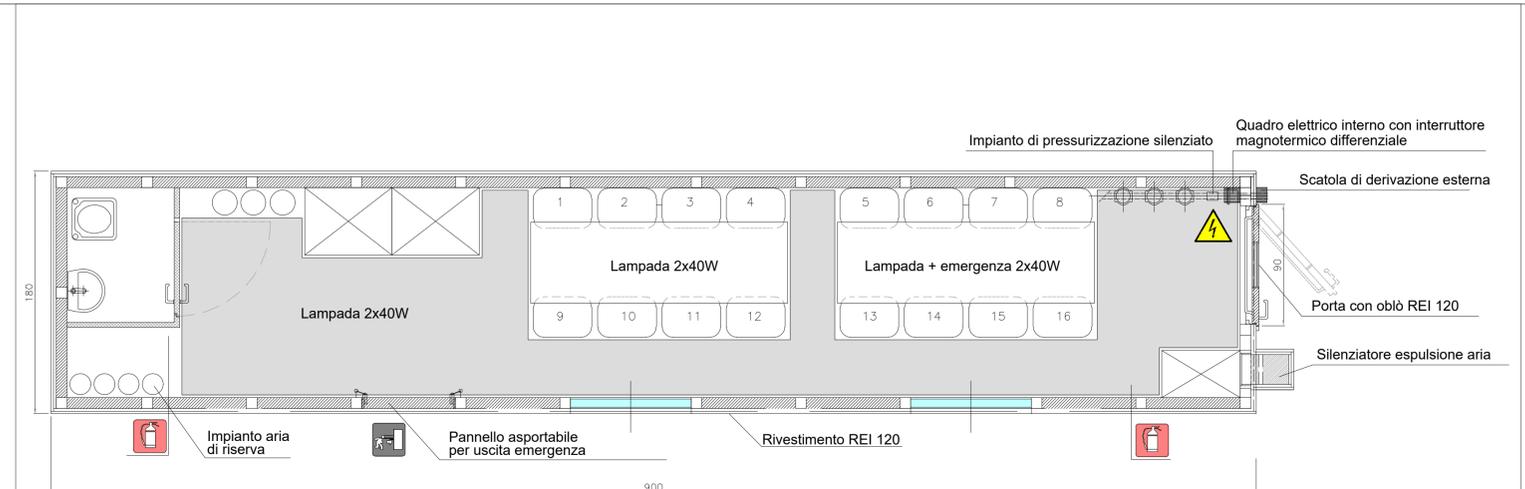


NOTE:  
Per un particolare dell'area finale della TBM con ponte metallico e apprestamenti si rimanda all'elaborato IBOU1BEZZPUSZ0000117A

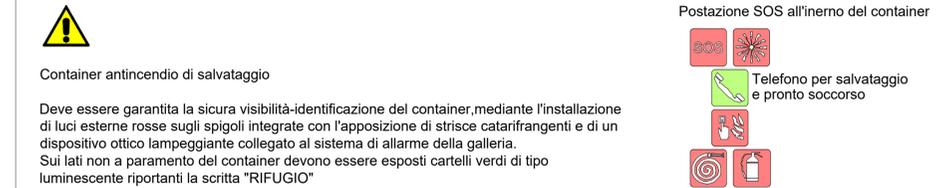
NOTE:  
1) Preliminarmente alle attività di cantierizzazione, in tutte le aree, dovrà essere effettuata la bonifica da ordigni bellici superficiali;  
2) Preliminarmente alle attività di scavo per la realizzazione delle opere relative alla cantierizzazione si dovranno verificare sottoservizi esistenti;  
3) Il presente elaborato costituisce una rappresentazione tipologica ed indicativa in coerenza con quanto previsto dall'allegato XV del D.Lgs. 81/08 e s.m.l.  
Nel pieno rispetto dell'autonomia decisionale ed organizzativa dell'impresa esecutrice, quanto raffigurato nel presente elaborato relativamente a macchine, attrezzature, locali, uffici, depositi, servizi igienici e quant'altro, non rappresenta un vincolo per l'impresa stessa, la quale, comunque, dovrà analizzare all'interno del proprio POS le lavorazioni, i rischi specifici, e sulla base della propria organizzazione quello che riterrà effettivamente di utilizzare relativamente agli apprestamenti per lo svolgimento delle lavorazioni. L'elaborato grafico deve essere letto d'intesa con le prescrizioni riportate nella Sezione particolare vol. 1



Particolare 2 di 5



Superficie calpestabile = 6.61mq < 0.40mq/persona x n.16 persone = 6.40mq



Container antincendio di salvataggio  
Deve essere garantita la sicura visibilità-identificazione del container, mediante l'installazione di luci esterne rosse sugli spigoli integrate con l'apposizione di strisce catarifrangenti e di un dispositivo ottico lampeggiante collegato al sistema di allarme della galleria.  
Sui lati non a paramento del container devono essere esposti cartelli verdi di tipo luminescente riportanti la scritta "RIFUGIO"

Planimetria container antincendio di salvataggio

LEGENDA CARTELLONISTICA D.LGS 81/08 E S.M.I.

	<b>DIVIETO DI AVVICINARSI ALLE PERSONE NON AUTORIZZATE</b> <small>FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO - BORDO E BANDE ROSSO</small>		<b>PROTEZIONE OBBLIGATORIA DELLE VIE RESPIRATORIE</b> <small>FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO</small>
	<b>DIVIETO DI PASSARE E SOSTARE NEL RAGGIO DI AZIONE DELL'AUTOGRU</b> <small>FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO - BORDO E BANDE ROSSO</small>		<b>USO OBBLIGATORIO DELLA CINTURA DI SICUREZZA</b> <small>FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO</small>
	<b>VIETATO FUMARE O USARE FIAMME LIBERE</b> <small>FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO - BORDO E BANDE ROSSO</small>		<b>PRONTO SOCCORSO</b> <small>FORMA QUADRATA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO VERDE</small>
	<b>DIVIETO DI SPEGNERE CON ACQUA</b> <small>FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO - BORDO E BANDE ROSSO</small>		<b>PERCORSO / USCITA DI EMERGENZA</b> <small>FORMA QUADRATA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO VERDE</small>
	<b>DIVIETO DI RIMUOVERE LE PROTEZIONI E I DISPOSITIVI DI SICUREZZA</b> <small>FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO - BORDO E BANDE ROSSO</small>		<b>ESTINTORE</b> <small>FORMA QUADRATA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO ROSSO</small>
	<b>DIVIETO DI INQUINARE</b> <small>FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO - BORDO E BANDE ROSSO</small>		<b>CARTELLINO STOP</b> <small>FORMA OTTOGONA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO ROSSO</small>
	<b>CARTELLINO LIMITE DI VELOCITA'</b> <small>FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO - BORDO E BANDE ROSSO</small>		<b>LAVORI IN CORSO</b> <small>FORMA TRIANGOLO - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO - BORDO E BANDE ROSSO</small>
	<b>CARTELLINO LIMITE DI VELOCITA'</b> <small>POSIZIONAMENTO: in prossimità di opere in realizzazione poste in adiacenza alla strada</small>		<b>PERICOLO RESTRINGIMENTO DI CORSIA</b> <small>FORMA TRIANGOLO - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO - BORDO E BANDE ROSSO</small>
	<b>PERICOLO RESTRINGIMENTO DI CORSIA</b> <small>POSIZIONAMENTO: in prossimità di variazioni di larghezza della corsia (restringimento)</small>		<b>CARTELLINO DI GRANDE FORMATO DATI DI CANTIERE</b> <small>FORMA RETTANGOLO - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO</small>
	<b>SEMAFORO</b> <small>POSIZIONAMENTO: in prossimità di incroci ed intersezioni stradali e regolazioni della viabilità in caso di avaria al sistema semaforico</small>		<b>CARTELLINO DI GRANDE FORMATO NORME DI SICUREZZA</b> <small>FORMA RETTANGOLO - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO</small>
	<b>PARCHEGGIO</b> <small>POSIZIONAMENTO: in prossimità di stalli per le vetture</small>		<b>CARTELLINO PUNTO DI RITORNO</b> <small>FORMA QUADRATA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO VERDE</small>
	<b>PERICOLO GENERICO</b> <small>FORMA TRIANGOLO - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO</small>		<b>DIVIETO DI ACCESSO ALLE PERSONE NON AUTORIZZATE</b> <small>FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO - BORDO E BANDE ROSSO</small>
	<b>CADUTA MATERIALI</b> <small>FORMA TRIANGOLO - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO</small>		<b>DIVIETO DI PASSARE SOTTO I CARICHI SOSPESI</b> <small>FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO - BORDO E BANDE ROSSO</small>
	<b>TENSIONE ELETTRICA PERICOLOSA</b> <small>FORMA TRIANGOLO - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO</small>		<b>DIVIETO DI SOSTARE NEL RAGGIO D'AZIONE DELL'ESCAVATORE</b> <small>FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO - BORDO E BANDE ROSSO</small>
	<b>PERICOLO DI MORTE</b> <small>FORMA TRIANGOLO - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO</small>		<b>CONTROLLO TRIMESTRALE DELLE FUNI</b> <small>FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO</small>
	<b>CARICHI SOSPESI</b> <small>FORMA TRIANGOLO - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO</small>		<b>CASCO DI PROTEZIONE OBBLIGATORIO</b> <small>FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO</small>
	<b>MATERIALE INFIAMMABILE O ALTA TEMPERATURA</b> <small>FORMA TRIANGOLO - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO</small>		<b>PROTEZIONE OBBLIGATORIA DELL'UDITO</b> <small>FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO</small>
	<b>SOSTANZE NOCIVE IRRITANTI</b> <small>FORMA TRIANGOLO - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO</small>		<b>PROTEZIONE OBBLIGATORIA DEGLI OCCHI</b> <small>FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO</small>
	<b>SCHIACCIAMENTO DELLE MANI</b> <small>FORMA TRIANGOLO - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO</small>		<b>PROTEZIONE OBBLIGATORIA DEL VISO</b> <small>FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO</small>
	<b>PERICOLO SCHEGGE</b> <small>FORMA TRIANGOLO - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO</small>		<b>GUANTI DI PROTEZIONE OBBLIGATORI</b> <small>FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO</small>
	<b>PERICOLO DI INCIAMPO</b> <small>FORMA TRIANGOLO - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO</small>		<b>PROTEZIONE OBBLIGATORIA DEL CORPO</b> <small>FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO</small>
	<b>CARRELLINO DI MOVIMENTAZIONE</b> <small>FORMA TRIANGOLO - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO</small>		<b>CALZATURE DI SICUREZZA OBBLIGATORIE</b> <small>FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO</small>

LEGENDA

- Videocamera
- Sensori di rilevazioni gas
- Sensori di rilevazioni incendi
- Sensori di rilevazioni radon
- Sensori di rilevazioni acido solfidrico
- Estintore
- Estintore a CO2
- Telefono

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:



PROGETTAZIONE:

MANDATARI:

IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE:

ORDINE DEGLI INGEGNERI DI TRENTO

DOPOGGIO - C.F. 04550401129

ISCRIZIONE ALBO N° 2216

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ESECUZIONE DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE DEL LOTTO 1 DEL QUADRUPPLICAMENTO DELLA LINEA FERROVIARIA FORTEZZA - VERONA TRATTA "FORTEZZA - PONTE GARDENA"

DISEGNO

22 - PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO

Schematico avanzamento galleria in meccanizzato TBM galleria Gardena

Particolare 2 di 5

Container di salvataggio

APPALTATORE	COMMITTENTE	SCALA:
IL DIRETTORE TECNICO 	IL RESPONSABILE DEI LAVORI Ing. Rosanna Del Maschio	-

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IBOU	1B	EZZ	PU	SZ0000	099	D	

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione	R. Liuzzi	26/01/2022	L. Racaluto	27/01/2022	D. Buttafoco (Dotom)	28/01/2022	IL PROGETTISTA	
B	Emissione a seguito indicazioni committente	R. Liuzzi	18/07/2022	L. Racaluto	19/07/2022	D. Buttafoco (Dotom)		ORDINE DEGLI INGEGNERI DI TRENTO	
C	Emissione a seguito di indicazioni committente	R. Liuzzi	13/03/2023	L. Racaluto	14/03/2023	D. Buttafoco (Dotom)		ORDINE DEGLI INGEGNERI DI TRENTO	
D	Emissione a seguito indicazioni committente	R. Liuzzi	23/04/2023	L. Racaluto	24/04/2023	D. Buttafoco (Dotom)	25/04/2023	ISCRIZIONE ALBO N° 2216	