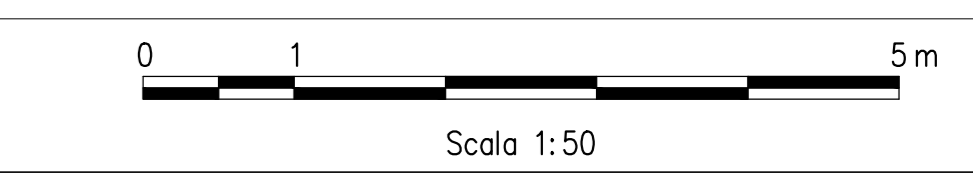


NOTE GENERALI

- EVENTUALI DIFFERENZE TRA LE MISURE TOTALI E LE SOMMATORIE DELLE MISURE PARZIALI SONO DOVUTE AGLI ARROTONDAMENTI AUTOMATICI DI AUTOCAD.
- L'UBICAZIONE PLANIMETRICA DELLE STAZIONI DI MONITORAGGIO DEI RIVESTIMENTI DEFINITIVI E' DA RITENERSI INDICATIVA SULLA BASE DELL'ATTUALE PREVISIONE GEOLOGICA E SARA' DEFINITIVA CON ESATEZZA SULLA BASE DELLE EVIDENZE RACCOLTE IN FASE DI SCAVO.
- LA POSIZIONE ESATTA DELLA STRUMENTAZIONE DI MONITORAGGIO SARA' DEFINITA IN FASE DI PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO.

LEGENDA

P.C.= PIANO DEI CENTRI      Q.P.= QUOTA DI PROGETTO  
P.S.= PIANO DI SCAVO



FREQUENZE INSTALLAZIONE STAZIONI MONITORAGGIO RIVESTIMENTO DI PRIMA FASE

- 3 mire ottiche per la misura delle convergenze da catenare in fase di ancoramento.  
SEZIONI DI MISURA:  
1 per ogni campo

MONITORAGGIO DEFORMAZIONE AL CONTORNO DI SCAVO

- 3 Estensimetri multi-base ciascuno a 3 basi di misura 4/8/12m.  
SEZIONI DI MISURA:  
- 1 per ogni galleria laterale

SEZIONE DI MONITORAGGIO TIPO 4

- 3 coppie di Strain Gages (estensimetri a corda vibrante) installati sulle ali delle centine e 3 celle di pressione alle giunzioni delle centine.  
SEZIONI DI MISURA:  
- 2 celle di carico al piede delle centine.  
- 1 per ogni galleria laterale

SEZIONE DI MONITORAGGIO TIPO 5

- 4 coppie di Strain Gages (corda vibrante) installati all'armatura.  
SEZIONI DI MISURA:  
- 1 per ogni galleria laterale

MONITORAGGIO DEFORMAZIONI DEL FRONTE DI SCAVO

- 1 Estensimetro incrementale sul fronte di scavo.  
SEZIONI DI MISURA:  
- 1 per ogni galleria laterale

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:



PROGETTAZIONE:



PROGETTO ESECUTIVO

**ITINERARIO NAPOLI - BARI RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA**  
GN0 - GALLERIA MELITO - FINESTRA COSTRUTTIVA USCIUTA DI EMERGENZA CARRABILE F3 pk 7+05 e CUNICOLO PEDONALE pk 7+050  
MONITORAGGIO GALLERIA

Innesto galleria di linea pk 7+050 - Pianimetria di monitoraggio in corso d'opera

APPALTATORE Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Morano 101062020	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Il Responsabile Integratore tra le varie professioni specialistiche Ing. G. Casari	PROGETTISTA ROCK SOIL s.p.a.
---	---	---------------------------------

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE TIPO DOC.	OPERAC/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF2R	01	EZZP	GN0600	093B			1:50

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione per consegna	M. Aguzzo	15/05/2020	B. Spiganti	21/05/2020	M. Gatti	17/05/2020	Ing. G. Casari	
B	Revisione per taratura	M. Aguzzo	16/05/2020	B. Spiganti	08/06/2020	M. Gatti	08/06/2020		