

INNESTO USCITA DI EMERGENZA CARRABILE
SCALA 1:50
PIANTA

STAZIONE DI MONITORAGGIO RIVESTIMENTO DEFINITIVO

STAZIONE DI MONITORAGGIO RIVESTIMENTO DEFINITIVO

FREQUENZE INSTALLAZIONE STAZIONI MONITORAGGIO RIVESTIMENTO DI PRIMA FASE

- 3 mire ottiche per la misura delle convergenze da collocare 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 Gauges (estensimetri a corda vibrante) sodati sulle ali delle centine e 3 celle di pressione alle giunzioni delle centine.
- 2 celle di carico al piede delle centine.
SEZIONI DI MISURA:
- 1 per ogni galleria laterale

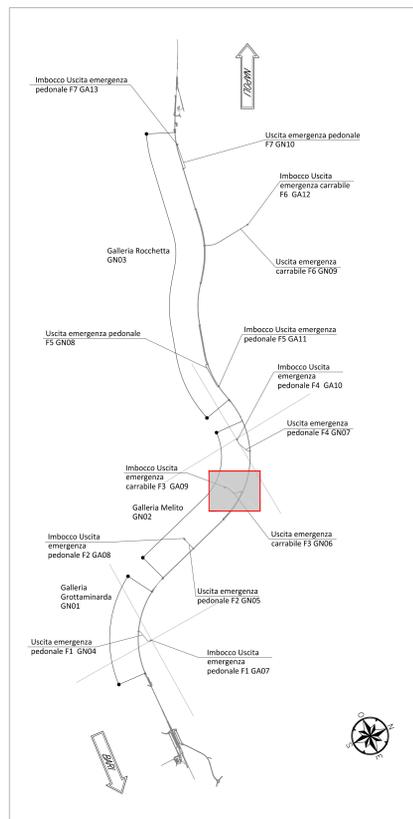
SEZIONE DI MONITORAGGIO TIPO 5

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

TABELLA DI APPLICAZIONE

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

KEY-PLAN - Scala 1:50000



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



COMITANTE:
RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:
CONSORZIO:
HirpiniaAV

SOCI:
salini impregio **ASTALDI**

PROGETTAZIONE:
MANDATARIA:
ROK SOIL S.p.A.

MANDANTE:
NET ENGINEERING **Alpina S.p.A.**

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA
I LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA

GN02 - GALLERIA MELITO - FINESTRA COSTRUTTIVA USCITA DI EMERGENZA CARRABILE F3 pk 7+425 e CUNICOLO PEDONALE pk 7+500
MONITORAGGIO GALLERIA

Innesto galleria di linea pk 7+825- Planimetria di monitoraggio in corso d'opera

APPALTATORE Consorzio HIRPINIA AV 4 Direttore Tecnico: Ing. Vincenzo Mercurio 101062020	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Il Responsabile Integratore tra le varie professioni specialistiche Ing. G. Casari	PROGETTISTA ROK SOIL S.p.A.
---	---	---------------------------------------