

**NOTA BENE**

- L'ASSETTO PLANIMETRICO DELLE STRUMENTAZIONI SARA' DEFINITO IN FASE DI PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO  
 - PER LE FREQUENZE DI LETTURA SI RIMANDA ALLA RELATIVA RELAZIONE DI MONITORAGGIO  
 - LA PRECISIONE DEGLI STRUMENTI SARA' COERENTE CON LE SOGLIE DI ATTENZIONE ED ALLARME PRESENTI NELLA RELATIVA RELAZIONE DI MONITORAGGIO E VERRA' COMUNQUE SPECIFICATA IN SEDE DI PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO

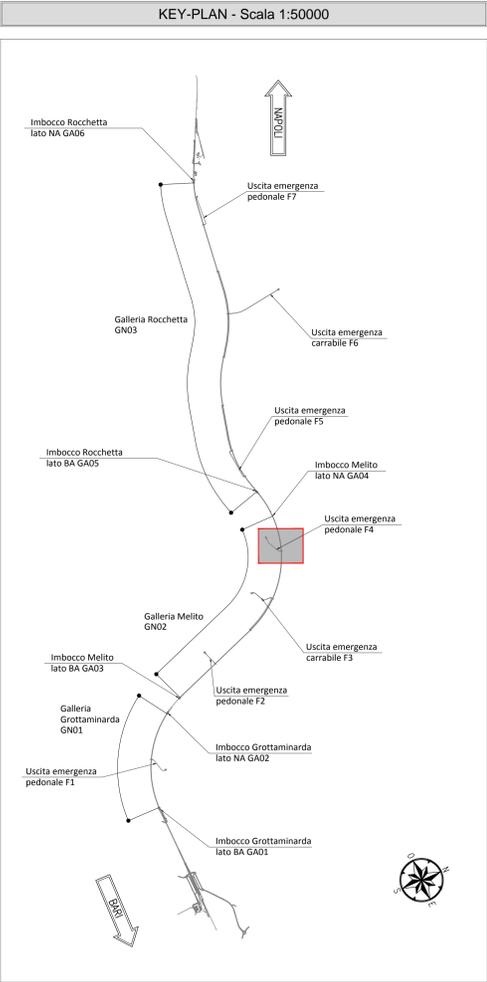
**PLANIMETRIA**  
 SCALA 1:100

**LEGENDA STRUMENTAZIONI**

STRUMENTAZIONE VERTICALE		TUBO INCLINOMETRICO CON 4 GUIDE IN ABS	STRUMENTAZIONE TOPOGRAFICA		MIRA OTTICA
		PIEZOMETRO T.A.=tubo aperto C.C.=cella Cassagrande			PILASTRINO CON MIRA OTTICA
STRUMENTAZIONE ELETTRONICA		CELLE DI CARICO TOROIDALI	SISTEMI DI LETTURA		MINIPRISMA
		BARRETTI ESTENSIMETRICHE			CAPOSALDO DI LIVELLAZIONE
				U.A.D.	DATALOGGER unità di acquisizioni dati
				STAZIONE TOTALE	

**TABELLA QUANTITA' STRUMENTI**

TIPOLOGIA DI STRUMENTAZIONE	QUANTITA'
TUBO INCLINOMETRICO CON 4 GUIDE IN ABS	n. 2
PIEZOMETRO	n. 1
CAPISALDI DI LIVELLAZIONE	n. 10



**NOTE GENERALI**

- EVENTUALI DIFFERENZE TRA LE MISURE TOTALI E LE SOMMATORIE DELLE MISURE PARZIALI SONO DOVUTE AGLI ARROTONDAMENTI AUTOMATICI DI AUTOCAD

- SI SEGNA LA PRESENZA DI ELETTRODOTTI IN ESERCIZIO. L'IMPRESA DEVE UTILIZZARE ATTREZZATURE CHE CONSENTANO DI RISPETTARE I FRANCHI DI SICUREZZA STABILITI DALL' ALL. IX DEL D. Lgs. 81/08 O RICHIEDERE ALL'ENTE GESTORE LA DISATTIVAZIONE DELLA LINEA.

**LEGENDA**

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

0 1 5m  
 Scala 1:100

**COMMITTENTE:** **GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE**

**DIREZIONE LAVORI:** **GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE**

**APPALTATORE:** **HirpiniaAV**

**CONSORZIO:** **salini impreglio**      **ASTALDI**

**PROGETTAZIONE:** **ROCKSOIL S.p.A.**      **NETENGINEERING**      **Alpina S.p.A.**

**PROGETTO ESECUTIVO**

**ITINERARIO NAPOLI - BARI**  
**RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA**  
**I LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA**  
 GN07 - GALLERIA NATURALE MELITO DA KM 5+064 A KM 9+573  
 USCITA DI EMERGENZA PEDONALE F4 pk 8+800  
 MONITORAGGIO IN CORSO D'OPERA  
 Installazione strumentazione - Tav 1/2

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA						
Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Morillo 10/06/2020	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassari	<b>ROCKSOIL S.p.A.</b> Ing. G. Cassari						
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
I F2 8	01	E	ZZ	DZ	GA1000	050	B	1:100
Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorezzato Data
A	Emissione per consegna	M. Augermano	21/06/2020	B. Segnerelli	21/06/2020	M. Gatti	21/06/2020	Ing. G. Cassari
B	Revisione per stampa	M. Augermano	10/06/2020	B. Segnerelli	10/06/2020	M. Gatti	10/06/2020	