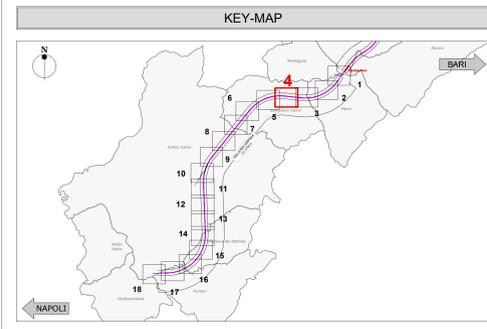


- Database indagini ISPRA**
- Sondaggio a carotaggio continuo non attrezzato
 - Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con inclinometro
 - Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato per sismica in foro
 - Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con piezometro
 - Sondaggio a distruzione di nucleo non attrezzato
 - Sondaggio a distruzione di nucleo attrezzato con inclinometro
 - Sondaggio a distruzione di nucleo attrezzato per sismica in foro
 - Prova Multi-channel Analysis of Surface Waves (MASW)
 - Stendimento sismico a rifrazione
- Campagna indagini 2006-07 PP "Apice-Orsara (nuovo tracciato)"**
- Sondaggio a carotaggio continuo non attrezzato
 - Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con inclinometro
 - Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato per sismica in foro
 - Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con piezometro
 - Sondaggio a distruzione di nucleo non attrezzato
 - Sondaggio a distruzione di nucleo attrezzato con inclinometro
 - Sondaggio a distruzione di nucleo attrezzato per sismica in foro
 - Prova Multi-channel Analysis of Surface Waves (MASW)
 - Stendimento sismico a rifrazione
- Campagna indagini 2008-09 PP "Apice-Orsara (soluz. sud)"**
- Sondaggio a carotaggio continuo non attrezzato
 - Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con inclinometro
 - Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato per sismica in foro
 - Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con piezometro
 - Sondaggio a distruzione di nucleo non attrezzato
 - Sondaggio a distruzione di nucleo attrezzato con inclinometro
 - Sondaggio a distruzione di nucleo attrezzato per sismica in foro
 - Prova Multi-channel Analysis of Surface Waves (MASW)
 - Stendimento sismico a rifrazione
- Campagna indagini 2017 PD "Hirpinia"**
- Sondaggio a carotaggio continuo non attrezzato
 - Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con inclinometro
 - Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato per sismica in foro
 - Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con piezometro
 - Sondaggio a distruzione di nucleo non attrezzato
 - Sondaggio a distruzione di nucleo attrezzato con inclinometro
 - Sondaggio a distruzione di nucleo attrezzato per sismica in foro
 - Prova Multi-channel Analysis of Surface Waves (MASW)
 - Stendimento sismico a rifrazione
- Campagna indagini 2017 PP "Hirpinia-Orsara-Bovino"**
- Sondaggio a carotaggio continuo non attrezzato
 - Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con inclinometro
 - Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato per sismica in foro
 - Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con piezometro
 - Sondaggio a distruzione di nucleo non attrezzato
 - Sondaggio a distruzione di nucleo attrezzato con inclinometro
 - Sondaggio a distruzione di nucleo attrezzato per sismica in foro
 - Prova Multi-channel Analysis of Surface Waves (MASW)
 - Stendimento sismico a rifrazione
- Campagna indagini 2018-19 PD "Hirpinia-Orsara-Bovino"**
- Sondaggio a carotaggio continuo non attrezzato
 - Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con inclinometro
 - Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato per sismica in foro
 - Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con piezometro
 - Sondaggio a distruzione di nucleo non attrezzato
 - Sondaggio a distruzione di nucleo attrezzato con inclinometro
 - Sondaggio a distruzione di nucleo attrezzato per sismica in foro
 - Prova Multi-channel Analysis of Surface Waves (MASW)
 - Stendimento sismico a rifrazione
- Campagna indagini integrative 2021 "Hirpinia-Orsara"**
- Sondaggio a carotaggio continuo non attrezzato
 - Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con piezometro
 - Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con inclinometro
 - Stendimento sismico (riflessione/rifrazione/geo-elettrica)
 - Stendimento sismico (riflessione/rifrazione/geo-elettrica)
- Opere e infrastrutture**
- Tracciato di progetto binario pari
 - Tracciato di progetto binario dispari



COMMITTENTE: RFI - INFRASTRUTTURE ITALIANE

DIREZIONE LAVORI: ITALFERR - GRUPPO FERROVIARIO DELLO STATO ITALIANO

APPALTATORE: HIRPINIA - ORSARA AV

CONSORCIO: webuild Italia

PROGETTISTA: PIZZAROTTI

MANDATARIA: ROCK SOUL S.p.A.

MANDANTE: NET TRAINING, OPINI S.p.A., GPF, BELLEFONTE-PARIS

PROGETTO ESECUTIVO

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

GEOLOGIA

INDAGINI GEOGNOSTICHE INTEGRATIVE - AMBITO GENERALE DI LINEA

PIANO DELLE ATTIVITA'

Planimetria - Tav. 4/18

APPALTATORE Consorzio HIRPINIA - ORSARA AV a Direzione Tecnica Ing. P. M. Casarino 27/10/2022	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Il Responsabile integrazione fra le varie specializzazioni Ing. G. Cassari	PROGETTISTA ROCK SOUL S.p.A. Aut. G. F. Pennino
---	---	---

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERADISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
I13A	02	E	ZZ	P6	GE0105	004	C	1:2000

Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Data	Autore/Disegnato
A	C 04 01 - Variante 01a	M. Agrippone	S. Pennino	M. Gatti	27/10/2022	Ing. G. Cassari
B	C 04 01 - A valle dell'interazione	M. Agrippone	F. Pennino	M. Gatti	06/11/2022	
C	C 04 01 - A valle dell'interazione	M. Agrippone	F. Pennino	M. Gatti	27/10/2022	

File: IF3A02EZZP06E0105004C.dwg n. Elab.: 1/10/2022