



Legenda

- Campagna indagini 1984/1986**
 - Sondaggio a carotaggio continuo non attrezzato
 - ⊕ Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con piezometro
 - ⊕ Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con inclinometro
 - ⊕ Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato per sismica in foro
 - ⊕ Sondaggio a distruzione di nucleo attrezzato con inclinometro
 - Prova penetrometrica dinamica super-pesante (DPSH)
 - Prova Multi-channel Analysis of Surface Waves (MASW)
 - Profilo sismico a rifrazione in onde P
 - ▲ Pozzetto esplorativo con prelievo di campioni
- Campagna indagini 2005**
 - Sondaggio a carotaggio continuo non attrezzato
 - ⊕ Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con piezometro
 - ⊕ Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con inclinometro
 - ⊕ Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato per sismica in foro
 - ⊕ Sondaggio a distruzione di nucleo attrezzato con inclinometro
 - Prova penetrometrica dinamica super-pesante (DPSH)
 - Prova Multi-channel Analysis of Surface Waves (MASW)
 - Profilo sismico a rifrazione in onde P
 - ▲ Pozzetto esplorativo con prelievo di campioni
- Campagna indagini 2006**
 - Sondaggio a carotaggio continuo non attrezzato
 - ⊕ Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con piezometro
 - ⊕ Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con inclinometro
 - ⊕ Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato per sismica in foro
 - ⊕ Sondaggio a distruzione di nucleo attrezzato con inclinometro
 - Prova penetrometrica dinamica super-pesante (DPSH)
 - Prova Multi-channel Analysis of Surface Waves (MASW)
 - Profilo sismico a rifrazione in onde P
 - ▲ Pozzetto esplorativo con prelievo di campioni
- Campagna indagini 2008**
 - Sondaggio a carotaggio continuo non attrezzato
 - ⊕ Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con piezometro
 - ⊕ Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con inclinometro
 - ⊕ Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato per sismica in foro
 - ⊕ Sondaggio a distruzione di nucleo attrezzato con inclinometro
 - Prova penetrometrica dinamica super-pesante (DPSH)
 - Prova Multi-channel Analysis of Surface Waves (MASW)
 - Profilo sismico a rifrazione in onde P
 - ▲ Pozzetto esplorativo con prelievo di campioni
- Campagna indagini 2015**
 - Sondaggio a carotaggio continuo non attrezzato
 - ⊕ Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con piezometro
 - ⊕ Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con inclinometro
 - ⊕ Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato per sismica in foro
 - ⊕ Sondaggio a distruzione di nucleo attrezzato con inclinometro
 - Prova penetrometrica dinamica super-pesante (DPSH)
 - Prova Multi-channel Analysis of Surface Waves (MASW)
 - Profilo sismico a rifrazione in onde P
 - ▲ Pozzetto esplorativo con prelievo di campioni
- Campagna indagini 2017**
 - Sondaggio a carotaggio continuo non attrezzato
 - ⊕ Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con piezometro
 - ⊕ Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con inclinometro
 - ⊕ Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato per sismica in foro
 - ⊕ Sondaggio a distruzione di nucleo attrezzato con inclinometro
 - Prova penetrometrica dinamica super-pesante (DPSH)
 - Prova Multi-channel Analysis of Surface Waves (MASW)
 - Profilo sismico a rifrazione in onde P
 - ▲ Pozzetto esplorativo con prelievo di campioni
- Campagna indagini integrative 2019**
 - ⊕ Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato per sismica in foro
 - ⊕ Sondaggio a distruzione di nucleo attrezzato per sismica in foro
 - Sezione sismica a rifrazione e riflessione e tomografia elettrica
 - Linee in tomografia elettrica 2D con ripetizione nel tempo (elapsed time)

COMMITTENTE:
RFI
GRUPPO FERROVIARIE ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIARIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTA TORE:
CONSORZIO:
HirpiniaAV

SOCI:
salini impregilo
ASTALDI

PROGETTAZIONE:
MANDATARIA:
ROCKSOIL S.p.A.

MANDANTE:
NETENGINEERING
Alpina S.p.A.

PROGETTO ESECUTIVO

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

GEOLOGIA

INDAGINI GEOGNOSTICHE INTEGRATIVE - AMBITO DEPOSITI FRANA GALLERIA GROTTAMINARDA
PIANO DELLE ATTIVITA'
Indagini geofisiche - Planimetria di inquadramento

APPALTA TORE Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Morello 19/11/2019	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Casarini	PROGETTISTA ROCKSOIL S.p.A. Dott. Geol. F. Penno
---	--	---

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF28	01	E	ZZ	P6	GE0205	002	A	1:2000

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione per consegna	M. Augermano	19/11/2019	B. Spignelli	19/11/2019	M. Gatti	19/11/2019	Dott. Geol. F. Penno

File: IF2801EZZP6GE0205002A.dwg
n. Esib. 1

