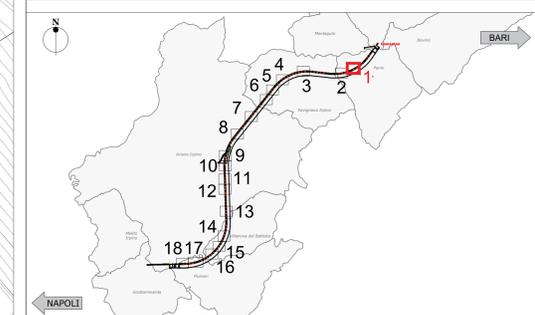


KEY-MAP



GALLERIA HIRPINIA (BD)  
GN01 (BD) HIRPINIA L=1488,70m  
L.TOTALE=27093,79  
TRATTO CON SCAVO MECCANIZZATO  
LATO BARI

GALLERIA HIRPINIA (BP)  
GN01 (BP) HIRPINIA L=1486,60m  
L.TOTALE=27115,78  
TRATTO CON SCAVO MECCANIZZATO  
LATO BARI

**TIPOLOGIA EDIFICI**

■ Presistenze interferenti ed analizzate nei confronti del rischio di danneggiamento in seguito allo scavo della galleria naturale.

■ Presistenze interferenti non analizzate ma il cui rischio di danneggiamento può essere assimilato a quello della presistenza analizzata più vicina.

**TABELLA DI DANNEGGIAMENTO EDIFICI**

Categorie di danneggiamento degli edifici e deformazione di trazione limite.

CATEGORY OF DAMAGE	NORMAL DEGREE OF SEVERITY	LIMITING TENSILE STRAIN (ε in %)
0	Negligible	0 - 0,05
1	Very Slight	0,05 - 0,075
2	Slight	0,075 - 0,15
3	Moderate	0,15 - 0,3
4	Severe to Very Severe	> 0,3

**LEGENDA**

Livello massimo di danno per Vp=2,0%

<span style="color: green;">▶</span> Categoria ≤1	<span style="color: yellow;">▶</span> Categoria 2
<span style="color: orange;">▶</span> Categoria 3	<span style="color: red;">▶</span> Categoria 4

COMMITTENTE: **RFI**  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR**  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

APPALTA TORE: **HIRPINIA - ORSARA AV**

SOCI: **webuild Italia**, **PIZZAROTTI**

PROGETTAZIONE: **ROCKSOIL**, **NET**, **OPINI**, **GPF**

**PROGETTO ESECUTIVO**

**ITINERARIO NAPOLI - BARI**  
**RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA**  
**IL LOTTO FUNZIONALE HIRPINIA - ORSARA**  
GN01 - GALLERIA NATURALE HIRPINIA

ELABORAZIONI GENERALI  
INTERFERENZE TRATTA SCAVO MECCANIZZATO  
Planimetria opere interferenti con livello di danno Tav. 1 di 18

APPALTA TORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA - ORSARA AV Il Direttore Tecnico Ing. F. M. Giannocci 30/09/2022	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Casiani	<b>ROCKSOIL</b> Ing. G. Casiani

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:		
I	F3	A	02	E	ZZ	P7	GN01000	001	B	1:1000

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	C 04.00 - Emersione 190g	M. Augurio	04/03/2022	A. Zimbardi	04/03/2022	M. Gatti	04/03/2022	Ing. G. Casiani
B	C 04.01 - A valle del consolidamento	M. Augurio	30/09/2022	A. Zimbardi	30/09/2022	M. Gatti	30/09/2022	