



**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 <sub>in</sub> ) [%]
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** INFRASTRUTTURE FERROVIARIE ITALIANE  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

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

APPALTA TORE: **HIRPINIA - ORSARA AV** SOCI: **webuild Italia**, **PIZZAROTTI**

PROGETTAZIONE: **ROCKSOIL** MANDANTI: **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. 18 di 18

APPALTA TORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA - ORSARA AV Il Direttore Tecnico Ing. F. M. Giannocchini 08/02/2022	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	<b>ROCKSOIL</b> Ing. G. Cassani

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV. SCALA:

**I|F|3|A** **0|2** **E** **Z|Z** **P|7** **G|N|0|0|0|0** **0|1|8** **A** **1:1000**

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	C.04.00 - Emersione 180kg	M. Augurio	08/02/2022	A. Zimbardi	08/02/2022	M. Gatti	08/02/2022	Ing. G. Cassani 08/02/2022

File: IF3A02EZZP7GN0000018A.dwg r. Elab.