



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 _{lim}) (%)
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=0.43

▲ Categoria 1	▲ Categoria 2
▲ Categoria 3	▲ Categoria 4

LIMITI DEL BACINO DI SUBSIDENZA
Limite terreno argilloso K=0.5 Limite terreno ghiaioso K=0.35

TIPOLOGIA EDIFICI

- Edifici interferenti analizzati nei confronti del rischio di danneggiamento in seguito allo scavo meccanizzato
- Infrastrutture interferenti analizzati nei confronti del rischio di danneggiamento in seguito allo scavo meccanizzato

COMMITTENTE

PROGETTAZIONE

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA FERROVIARIA MILANO – NAPOLI
NODO DI FIRENZE – PENETRAZIONE URBANA LINEA AV

PLANIMETRIA OPERE INTERFERENTI
CLASSE DI DANNO Vp=0.4%

TAV. 7 DI 7 SCALA -

IL PROGETTISTA

Infrastrutture srl - IFR Firenze
Sede legale: Via Circondaria, 32/34 - 50127 - Firenze
PEC: infrastru@pec.ignitalia.it
Codice fiscale e n. lic. al Registro Imprese: 0695550484

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO	DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NF1W	00	E	ZZ	P7	GN0200	007	A

REV.	DESCRIZIONE	REDATTO	DATA	VERIFICATO	DATA	APPROVATO	DATA
A	Emissione	Ing. Schiavoni	11/2020	Ing. Cusani	11/2020	Ing. Sorbello	11/2020