



TABELLA DI DANNEGGIAMENTO EDIFICI
Categorie di danneggiamento degli edifici e deformazione di trazione limite.

| CATEGORY OF DAMAGE | NORMAL DEGREE OF SEVERITY | LIMITING TENSILE STRAIN (e 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 $V_p=1.03$

| | | | |
|--|-------------|--|-------------|
| | Categoria 1 | | Categoria 2 |
| | Categoria 3 | | Categoria 4 |

LIMITI DEL BACINO DI SUBSIDENZA

| | | | |
|--|----------------------------------|--|----------------------------------|
| | Limite terreno argilloso $K=0.5$ | | Limite terreno ghiaioso $K=0.15$ |
|--|----------------------------------|--|----------------------------------|

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 $V_p=1.0\%$
TAV. 5 DI 7 SCALA -

IL PROGETTISTA

Officina degli Ingegneri della Provincia di Trento
 dott. Ing. ROSSARIO SORBELLO
 PRC - Informati paesaggistici e
 PPR - Informati paesaggistici

Infrastrutture srl - IFR Firenze
 sede legale: Via Ciceroniana, 22/34 - 50127 - Firenze
 PRC - Informati paesaggistici e
 PPR - Informati paesaggistici
 Codice Fiscale e P. IVA: 06956550484

| COMMESSA | LOTTO | FASE | ENTE | TIPO | DISCIPLINA | PROGR. | REV. |
|----------|-------|------|------|------|------------|--------|------|
| NF1W | 00 | E | ZZ | P7 | GN0200 | 012 | A |

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