



FASI DI REALIZZAZIONE DEL SOTTOPASSO E DELLE RAMPE PEDONALI

FASE 1 - PROPEDEUTICA

- 1.1 - Installazione Cantieri Base e Cantiere Operativo
- 1.2 - Individuazione sottoservizi
- 1.3 - Bonifica Ordigni Bellici
- 1.4 - Chiusura viabilità di via Ozieri con deviazione del traffico verso il passaggio a livello di via Laconi

FASE 2

- 2.1 - Rimozione passaggio a livello
- 2.2 - Prescavo e Deviazione/Protezione dei sottoservizi interferenti
- 2.3 - Realizzazione paratia di pali e micropali e successivo scavo

FASE 3

- 3.1 - Realizzazione platea di varo e monolite di spinta con applicazione di resina epossidica a spruzzo sulle pareti laterali
- 3.2 - Posa in opera sistemi di sostegno del binario (Ponte Essen)

FASE 4

- 4.1 - Spinta del monolite in posizione finale, demolizione del rostro e successiva impermeabilizzazione interna e della copertura
- 4.2 - Rimozione sistemi di sostegno del binario

FASE 5

- 5.1 - Demolizione platea di varo
- 5.2 - Realizzazione struttura scatolare L=27.05m
- 5.3 - Scavo finale, realizzazione vasca di prima pioggia e relativa impermeabilizzazione
- 5.4 - Rinterri

FASE 6

- 6.1 - Realizzazione strutture in c.a. interne al monolite, alla struttura scatolare e tra le paratie di pali
- 6.2 - Realizzazione carreggiata di via Ozieri
- 6.3 - Realizzazione marciapiedi e scala
- 6.4 - Realizzazione segnaletica orizzontale e verticale, opere di finitura e sistemazioni superficiali

COMMITTENTE:



IMPRESA REALIZZATRICE



ING. PAOLO PETRELLA S.r.l.
Via Garibaldi, 11 - 07100 BELLUSO
tel. 071/2000000 - fax 071/2000001
www.petrella.it

COLLABORATORI
Ing. Giulio Filippello
Ing. Daniele Savini
Ing. Carmine Russo
Valerio Filippello

PROGETTO DEFINITIVO

TITOLO PROGETTO
Realizzazione opere sostitutive per l'eliminazione dei passaggi a livello pubblici di stazione lungo la linea Cagliari - Golfo Aranci siti presso via Ozieri e via Laconi nel Comune di Oristano

TITOLO ELABORATO
**FASI DI REALIZZAZIONE
FASI DI COSTRUZIONE DEL SOTTOVIA**

TAVOLA
T SSP E F 0 2

PROGETTO/ANNO: 192018 SOTTOPR.: PD LIVELLO: PD NOME DOC.: TSSP PROG. OP.: 00 FASE FUNZ.: 01 NUMERAZ.: EF012

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Prima emissione	V. Filippello	31/01/22	G. Filippello	31/01/22	G. Filippello	31/01/22	P. Petrella	31/01/22

IL SOGGETTO TECNICO
S. O. INGEGNERIA

LINEA	SEDE TECN.	NOME DOC.	NUMERAZ.
Verificato e trasmesso	Data	Convalidato	Data
Archiviato	Data	Archiviato	Data