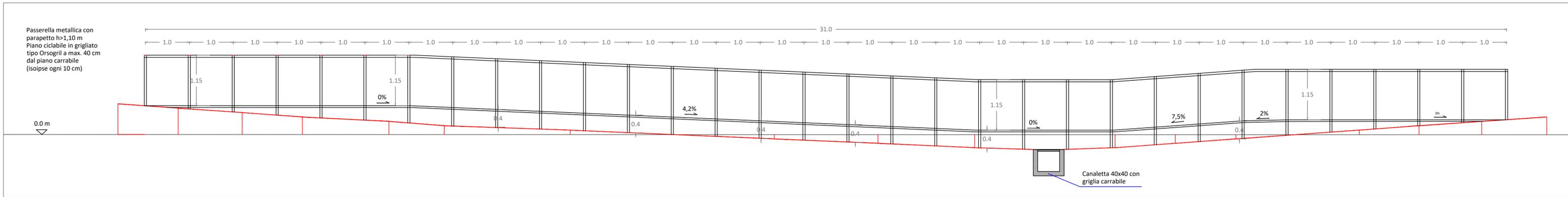


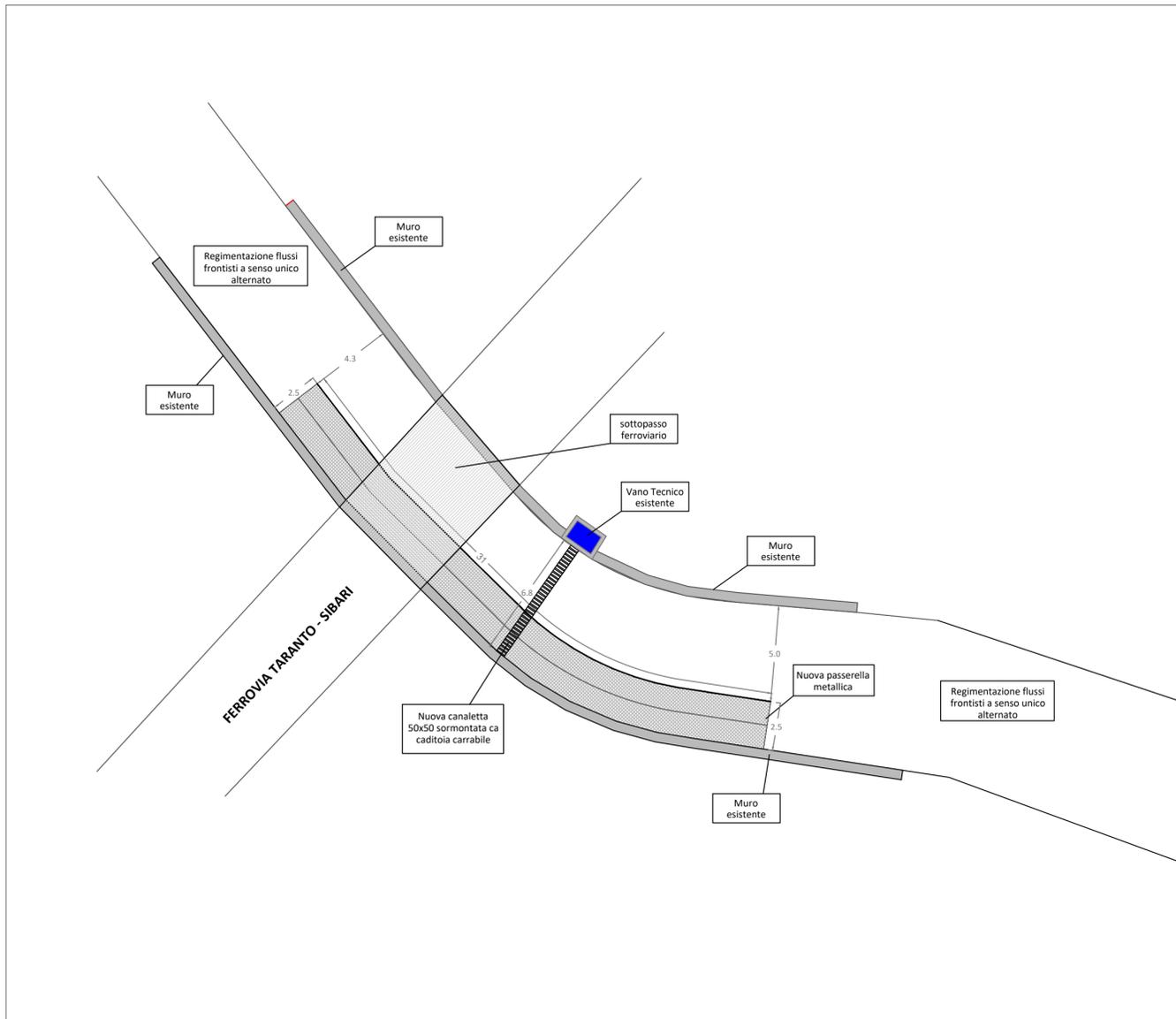
Profilo longitudinale passerella metallica

scala 1:50



Inserimento planimetrico passerella metallica

scala 1:200



La passerella metallica ciclabile è stata inserita a seguito delle prescrizioni ed osservazioni emerse durante la Conferenza di Servizi e durante il sopralluogo.

La passerella metallica avrà le seguenti caratteristiche;

- permeabile trasversalmente e verticalmente all'acqua;
- altezza da terra pari a 40 cm;
- parapetto ciclabile di altezza 1,15 m dal piano di rotolamento ciclabile;
- facilmente amovibile;
- realizzata in profilati metallici e reti tipo "Orsogrill"

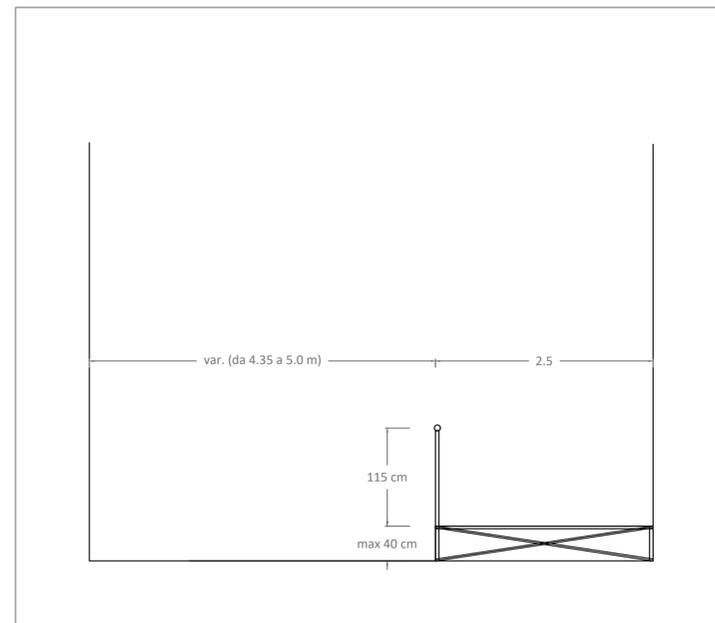
I particolari costruttivi saranno prodotti in sede di Progetto Esecutivo.

Oltre alla passerella metallica, sarà realizzata una canalina idraulica trasversale alla sede stradale, posizionata nel punto di minimo altimetrico del sottopasso, previa demolizione della pavimentazione esistente e scavo a sezione obbligata. La canalina sarà sormontata da una griglia carrabile e si congiungerà al pozzetto esistente in cui sono posizionati gli impianti di sollevamento. I due impianti di sollevamento saranno interamente sostituiti per garantire un miglior funzionamento.

Gli strati superficiali della pavimentazione saranno risagomati con binder e usura per garantire che i punti di minimo altimetrici siano corrispondenti alla canalina metallica.

Sezione tipo passerella metallica

scala 1:50





REGIONE BASILICATA
DIREZIONE GENERALE INFRASTRUTTURE E MOBILITA'
Ufficio Trasporti e Mobilità Sostenibile

CUP: G81C19000230001

CIG: 982298252E

Fondi ex art.1, comma 640, della Legge n.208/2015
- Decreto Interministeriale n.517 del 29.11.2018 -

PROGETTO DEFINITIVO
per la realizzazione del 1° Lotto funzionale prioritario del Tratto Lucano della Ciclovia della Magna Grecia - versante ionico da Tempio di Hera a Stazione F.S. di Metaponto nel Comune di Bernalda in Provincia di Matera

Regione Basilicata
Ufficio Trasporti e Mobilità Sostenibile

Il R.U.P.
ing. Carmen VITIELLO

Il Dirigente
ing. Donato ARCIERI

PROGETTAZIONE

MANDATARIA: **TECNOMOBILITY**
di Andrea Anna Maria Margarita & C. s.r.l.s.
via S. Vito n. 199 - 70122 - Bari

MANDANTI:
Responsabile Integrazioni prestazioni specialistiche e Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione: **Ing. Gianluca CICIRIELLO** - Iscritto Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari al n. 8821
Responsabile Geologia: **Geol. Danilo GALLO** - Iscritto Ordine dei Geologi della Regione Puglia al n. 588
Responsabile inserimento ambientale e paesaggistico: **Ing. Roberto GENTILE** - Iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Taranto al n. 3304 (Giovane Professionista)

Codice Elaborato
ST PC 06

Titolo Elaborato
**Passerella metallica Sottopasso ferroviario
Pianta, Profilo e Sezione**

Lotto Ciclovia: n. 1

Scala: varie

N. Rev.	Data	Descrizione	Disegnato	Controllato	Approvato
02	GIU.2024	Emesso per RECEPIMENTO PRESCRIZIONI/OSSERVAZIONI CDS	/	/	/
01	SETT.2023	Emesso per RICHIESTE INTEGRAZIONI A SEGUITO DI CDS	/	/	/
00	AGO.2023	Emesso per PROGETTO DEFINITIVO	/	/	/