

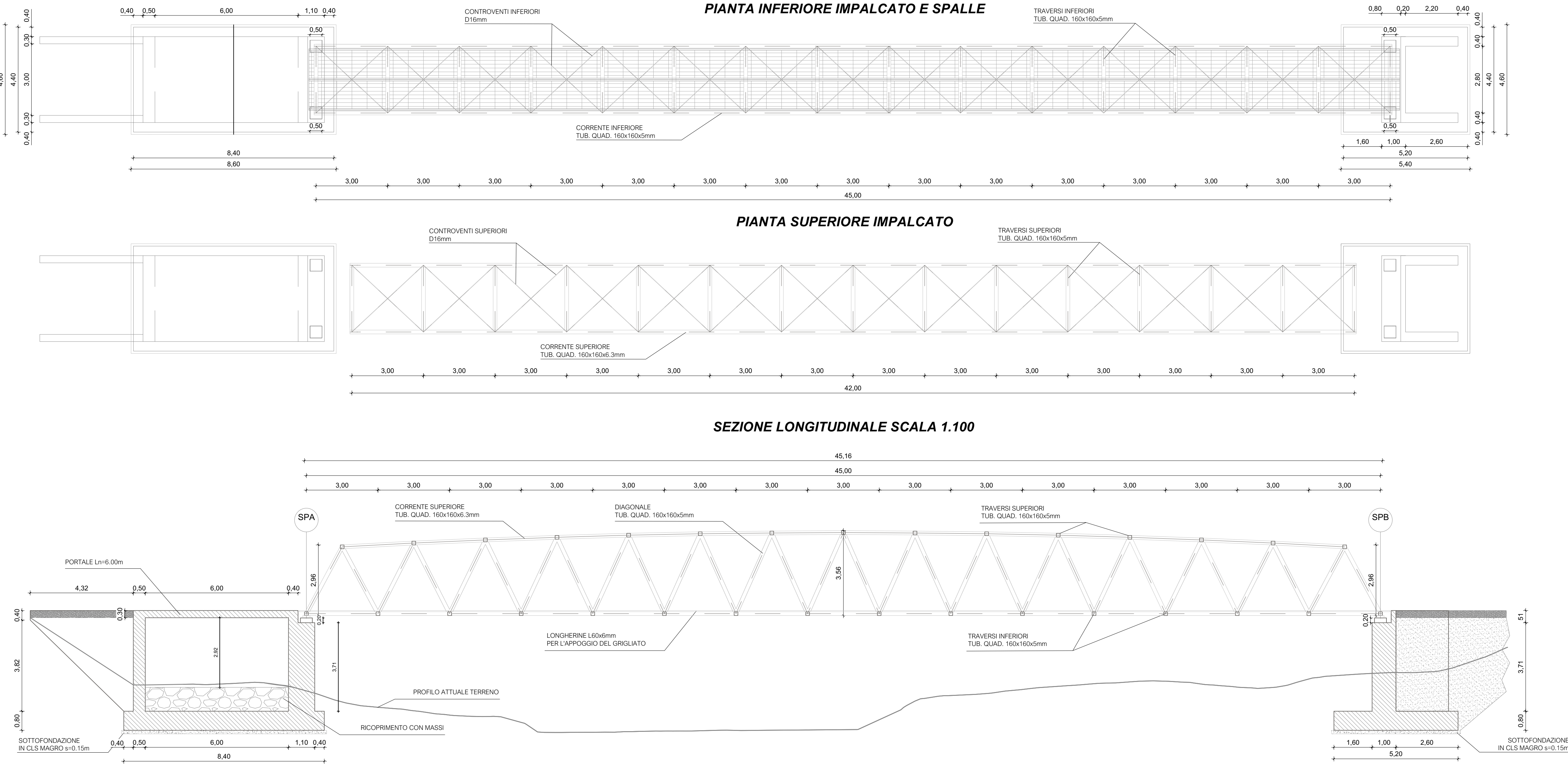
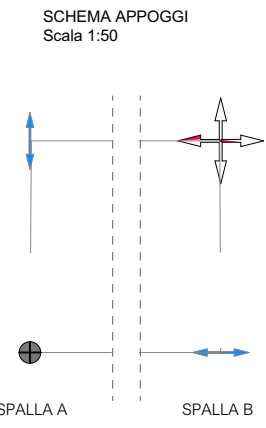
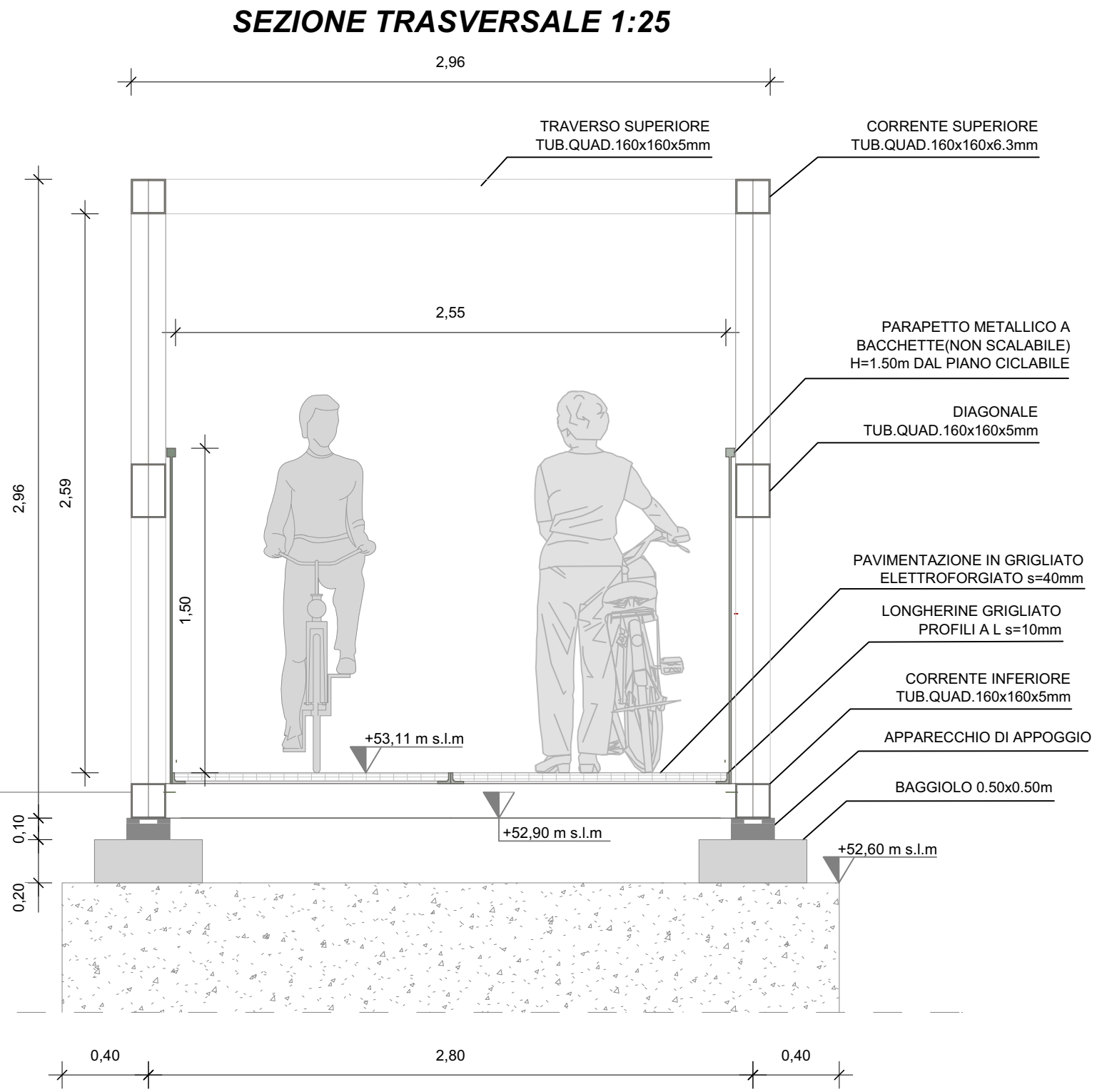
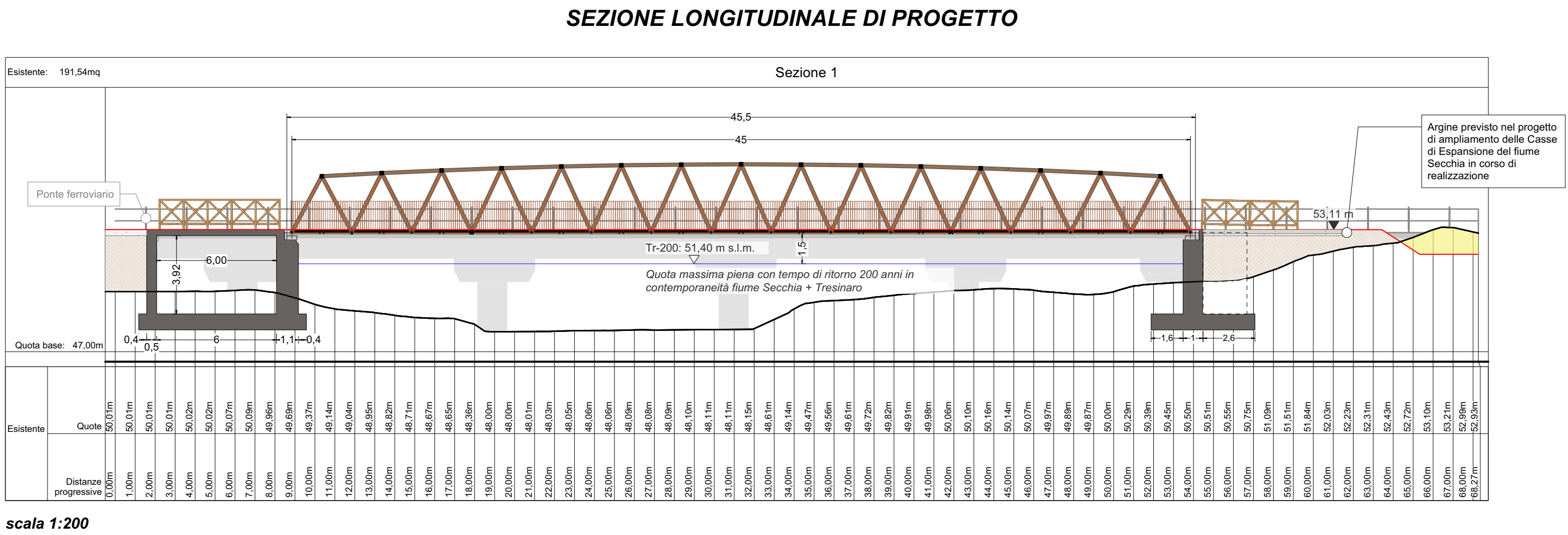
ALLEGATO 2 - PONTE CICLOPEDONALE SUL TORRENTE TRESINARO

TABELLA DEI MATERIALI									
ELEMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO	CLASSE RESISTENZA	CLASSE DI CLASSE DI CLASSE DI	CLASSE DI CLASSE DI CLASSE DI	DIAMETRO MAX (mm)	COMPRESSIONE (N/mm²)	ARMATURA ACCIAIO	CLASSE ARMATURA	TIPO CEMENTO	
SPALLE PASSERELLA									
FONDAZIONE	C28/35	XC2	SA	32 mm	50	0,52	322	CEM III-32	
ELEVAZIONI	C32/40	XC4-XD3	SA	25 mm	35	0,40	414	CEM III-35	
SOTTOFONDAZIONI	C12/15	-	SD	32 mm	-	-	100	CEM III-32	
ELEMENTI IN ACCIAIO	QUALITA'	f_{yk} (N/mm²)	f_{tk} (N/mm²)	(f_{tk}/f_{yk})	$(f_{tk}/f_{yk})_{min}$	σ_{all}	Allungamento (A/gf)		
ARMATURA ORDINARIA C.A.	B450C	"450 N/mm²"	"450 N/mm²"	"1.15 e 1.35"	"1.15"	>7.5%			
CARPENTERIA METALLICA	S355	"355 N/mm²"	"355 N/mm²"						
PRESCRIZIONI: - VERIFICARE LE QUOTE IN CANTIERE - SOVRAPPORZIONE MINIMA DELLE BARRE: 40 Ø in zona testa e 30 Ø in zona compressa - SOVRAPPORZIONE MINIMA DELLE RETI n. 2 MAGLIE									



SCHEMA APPOGGIO	TIPO DI APPOGGIO
	FPMVC VASCOLON O SIMILARE VM 92/10050
APPOGGIO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO UNIDIREZIONALE (LONGITUDINALE)	FPMVC VASCOLON O SIMILARE VF HIGH 50/100-15
	FPMVC VASCOLON O SIMILARE VF HIGH 50/15-150
APPOGGIO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO UNIDIREZIONALE TRASVERSALE	FPMVC VASCOLON O SIMILARE VF HIGH 50/15
	FPMVC VASCOLON O SIMILARE VF HIGH 50-15

SOLLECITAZIONI DI CALCOLO			
SOTTOSTRUTTURA	N _{max} (SLL)	V _{long} (SISMA X)	V _{trasv} (SISMA Y)
SPALLA A	205 KN	80 KN	55 KN
SPALLA B	205 KN	0 KN	55 KN





parchi emilia centrale
ENTE DI GESTIONE PER I PARCHI E LA BIODIVERSITA'
EMILIA CENTRALE

PROGRAMMA INVESTIMENTI PER LE AREE PROTETTE 2024

ASSESSORATO PROGRAMMAZIONE TERRITORIALE, EDILIZIA, POLITICHE ABITATIVE, PARCHI E FORESTAZIONE, PARI OPPORTUNITÀ COOPERAZIONE INTERNAZIONALE ALLO SVILUPPO

REALIZZAZIONE DI UNA PASSERELLA SUL TORRENTE TRESINARO NEL COMUNE DI RUBIERA PER IL COMPLETAMENTO DELLA CICLOVIA DI INTERESSE REGIONALE ER13 E LA MOBILITÀ SOSTENIBILE SUL FIUME SECCHIA IN VARIANTE ALLO STRUMENTO URBANISTICO COMUNALE (ART. 53 DELLA LR 24/2017)

CUP : D21B24000310002 CIG: B4E43EAEAF

Progettisti:

Arch. Enrico Gualtoli Panini
Arch. Irene Esposito
Ing. Michele Baratta

**Direttore dell' Ente per la Gestione dei
Parchi e la Biodiversità Emilia Centrale**

Arch. Valerio Fioravanti

Collaboratori:

Arch. Eleonora Vaccari
Arch. Alberto Coppi
Paes. Giulia Mazzali
Dott. Paes. Sara Martignoni
Dott. Arch. Michela Mezzetti

**Responsabile del Procedimento
Responsabile Unico del Progetto**

Geom. Gabriele Mordini

Relazioni specialistiche e indagini:

Verifica preventiva dell'Interesse Archeologico

Archeomodena

Geologica-Geotecnica

Geol. Gianluca Vaccari

Idraulica-Idrologica

Ing. Yos Zorzi

Ing. Enrico Mongardi

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

Passerella ciclopedonale - Pianta, prospetto
e sezioni di progetto

SCALA varie	FORMATO A1
CODICE EG-03	REV. C DATA Settembre 2026

Enrico Gualtoli Panini e Irene Esposito architetti associati

Viale Marcello Finzi, 597 - 41122 - Modena

tel. 328/7421242 - 335/6058479

sito: www.fahreassociati.it mail: info@fahreassociati.it

P.IVA e C.F. 03224820369

**FAHRE
ASSOCIATI**