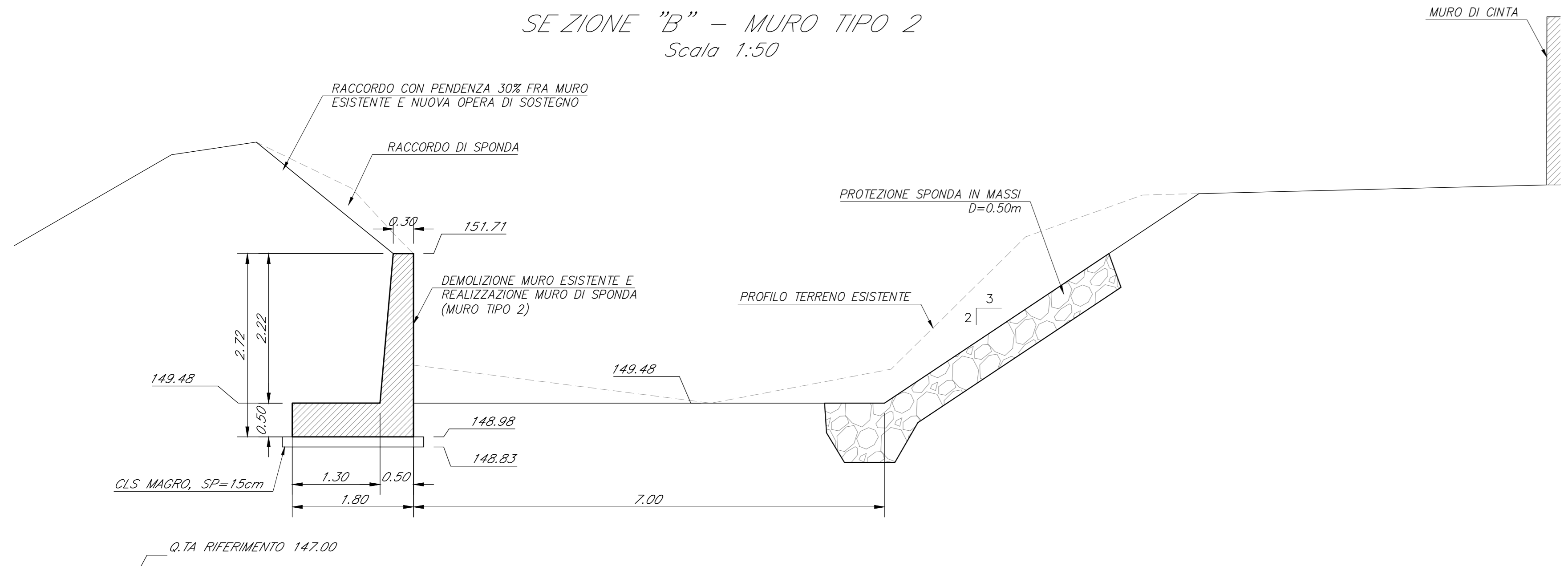
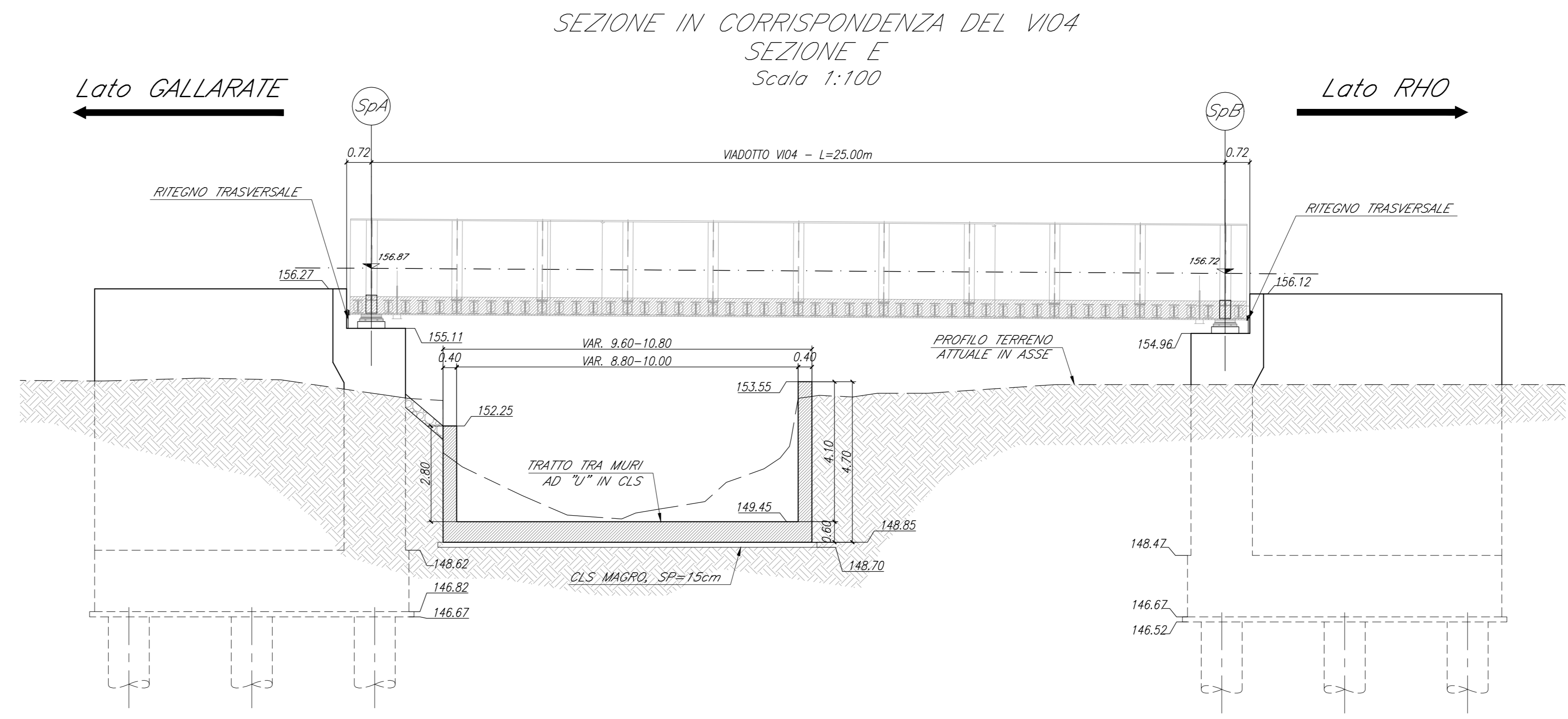


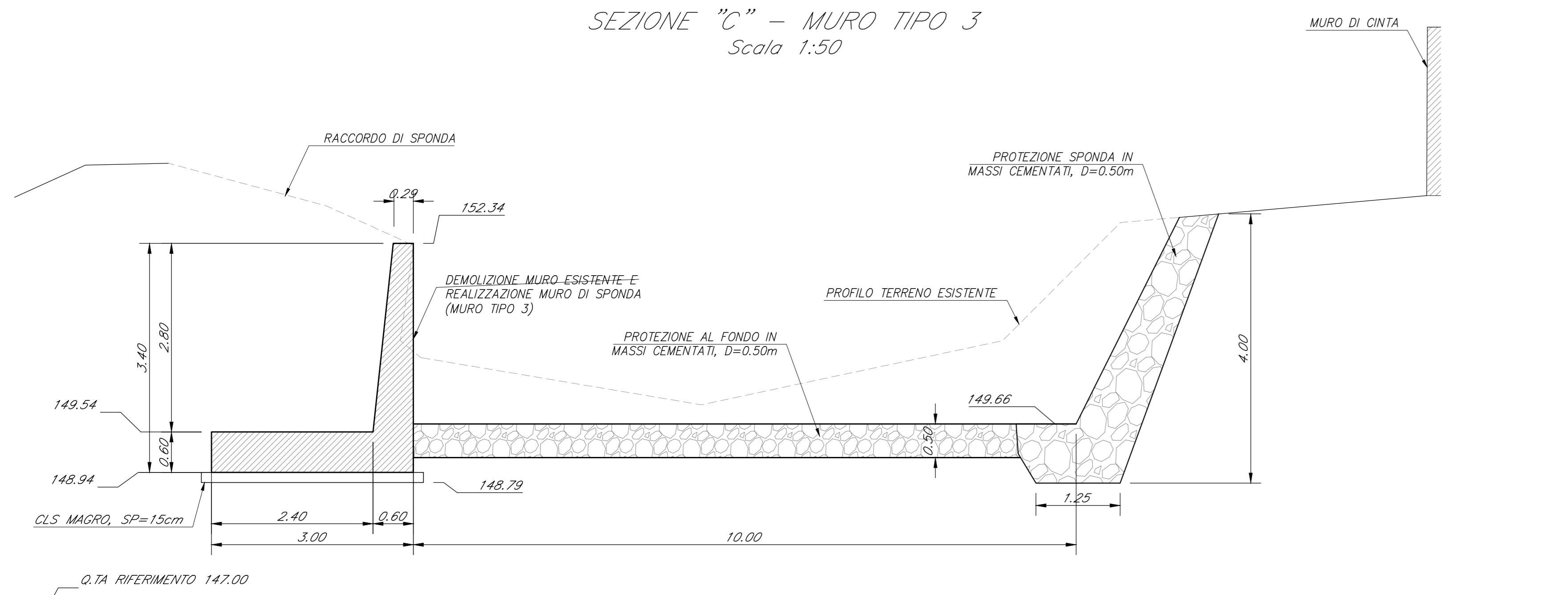
SEZIONE "B" - MURO TIPO 2
Scala 1:50



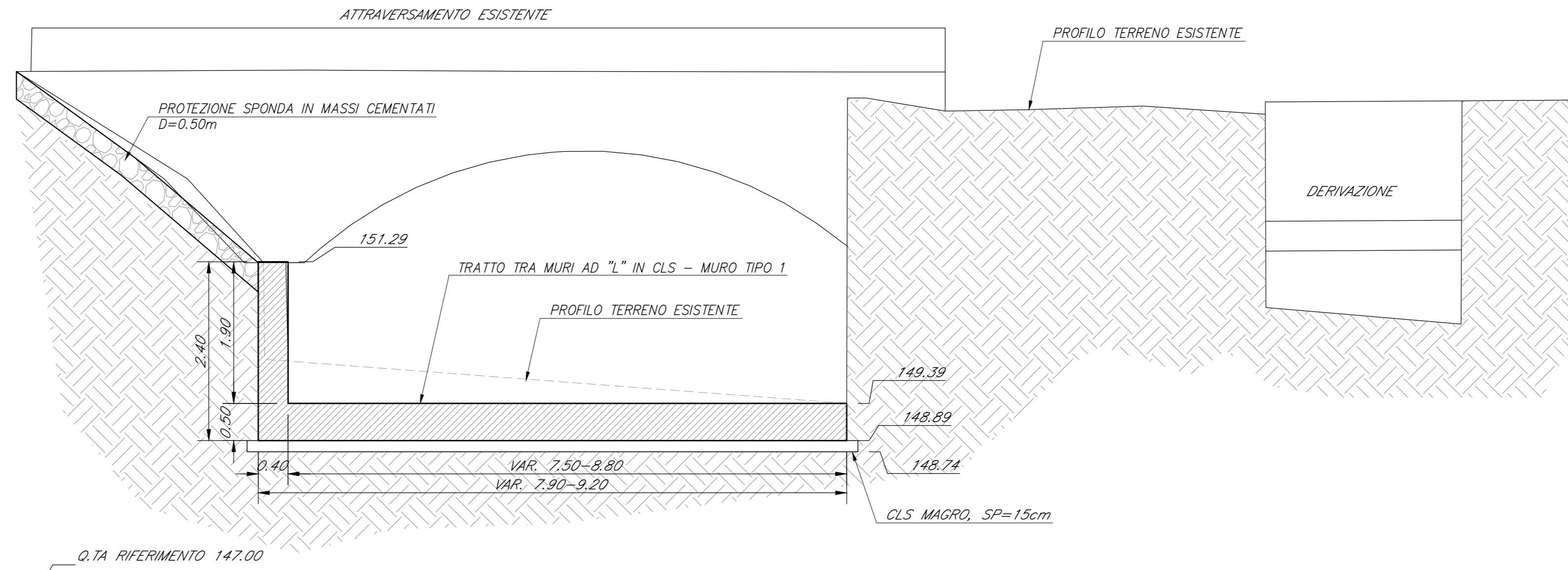
SEZIONE IN CORRISPONDENZA DEL VIO4
SEZIONE E
Scala 1:100



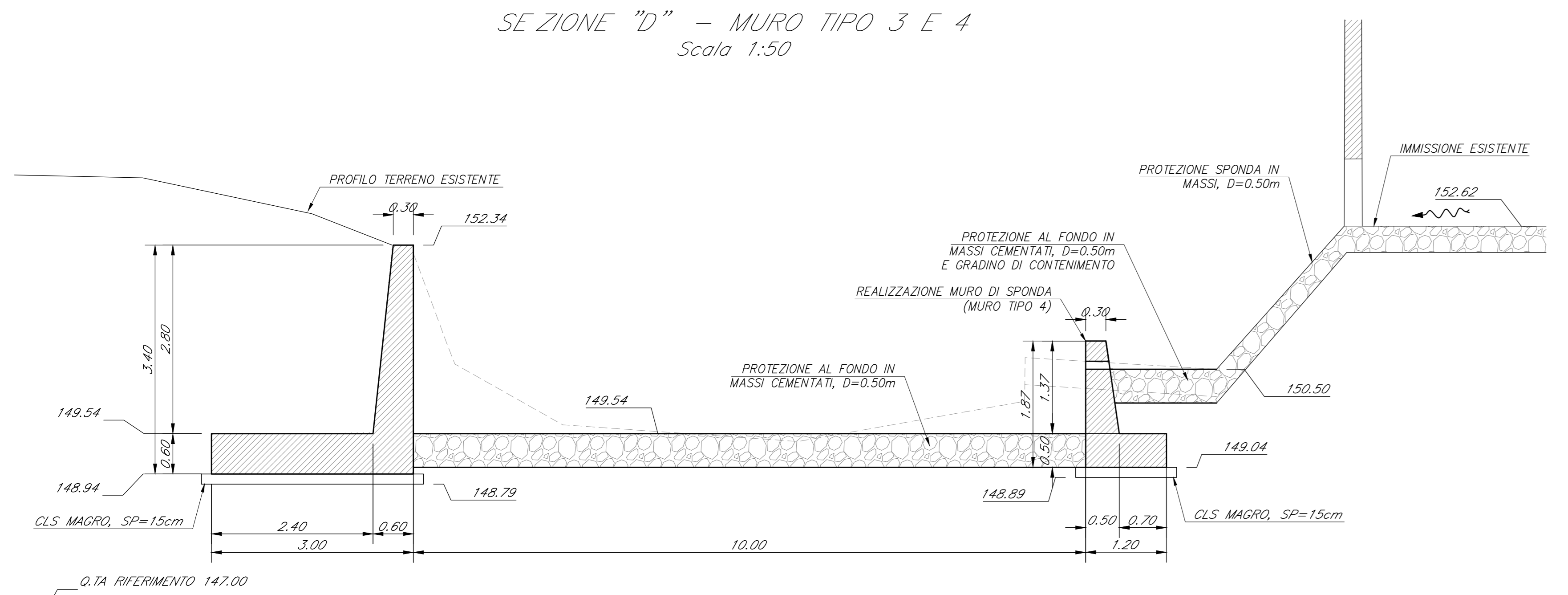
SEZIONE "C" - MURO TIPO 3
Scala 1:50



SEZIONE IN CORRISPONDENZA DELL'ATTRAVERSAMENTO ESISTENTE
SEZIONE "A" - MURO TIPO 1
Scala 1:50



SEZIONE "D" - MURO TIPO 3 E 4
Scala 1:50



Planimetria di inquadramento
scala 1:5.000

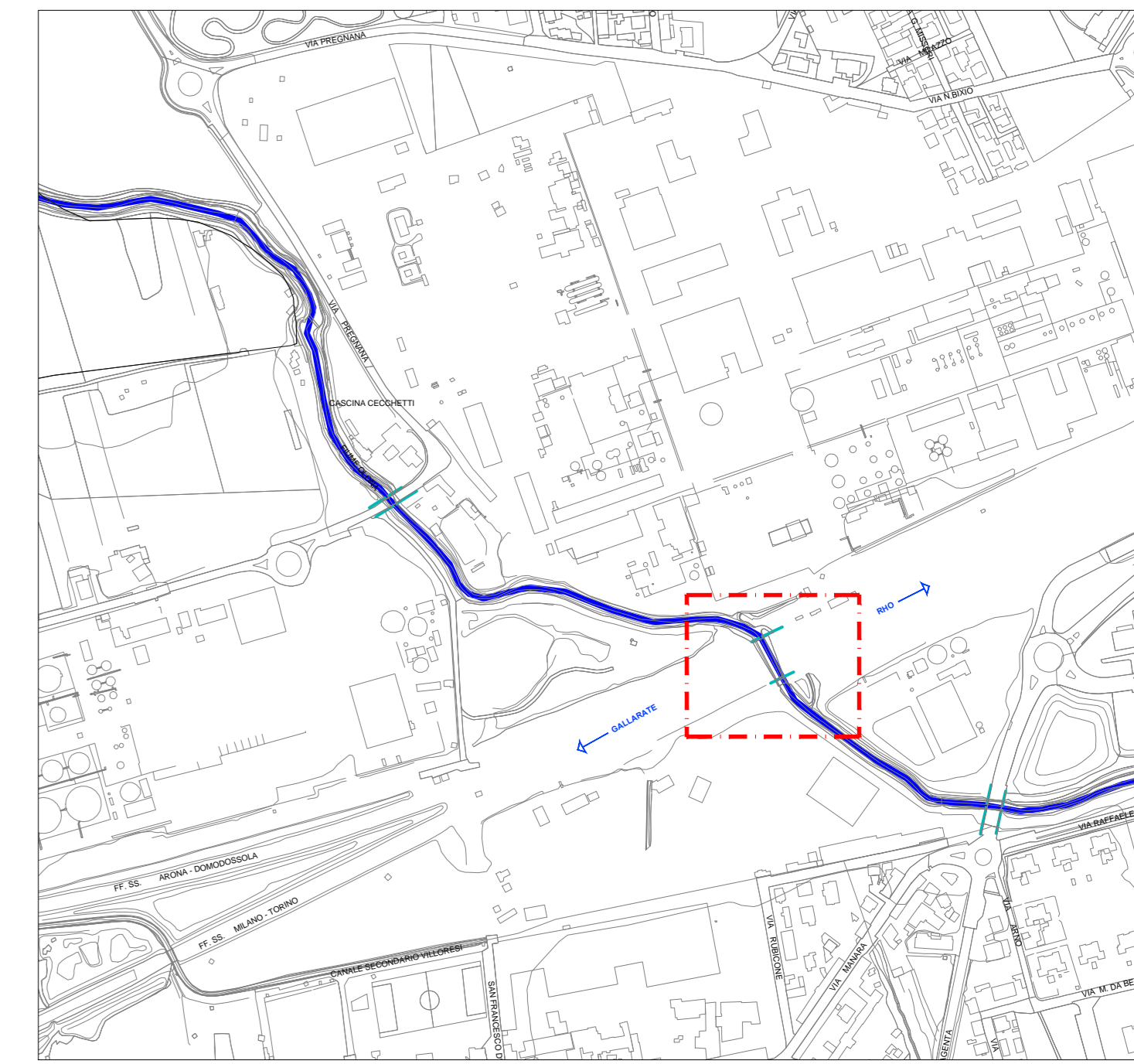


TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZI

Tip	Rapporto q/c/m	Classe di lavorabilità	Tip di armatura	Classe di resistenza a compressione f _{cm}	Classe di esposizione a deterioramento	Classe di durata	Campi di Impiego
B	3	0,55	S3-S4	CM 16V	C35/50	XC1	--- - Costruzione prefabbricata - Costruzione prefabbricata - Elementi prefabbricati senza funzione strutturale - Strutture in c.a. gettate in opera in elevazione - Strutture
C	2	0,30	S3-S4	CM 16V	C35/50	XC4	25 - Pila e spalle - Soggetti a pulli - Strutture in c.a. in elevazione
E	0,55	S3-S4	CM 16V	C35/50	XC1	25	--- - Tunneli sotterranei - Tunneli circolari - Muri di sostegno e rettificanti in c.a. (compattata > 20 Kg/m ³) - Muri sotterranei/rettificanti di tipo arched - Strutture di fondo - Fondazioni semipile - Strutture di fondazioni
G	4	0,40	S3-S4	CM 16V	C25/30	XC1	--- - Canali gettati in opera, condotte e condotti - Pali di fondazione a vite, condotte e condotti - Pali di fondazione a vite, condotte e condotti - Pali di fondazione gettati in opera - Pali di fondazione gettati in opera - Strutture di fondazione a vite
H	2	0,40	S4-S5	CM 16V	C25/30	XC2	32 - Pali di fondazione a vite, condotte e condotti - Pali di fondazione gettati in opera - Pali di fondazione gettati in opera - Strutture di fondazione a vite - Strutture di fondazione a vite

ACCIAIO

ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTRIFICANTI: B460 C

ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA: S375 J2

ACCIAIO ARMONICO DI TIPO STABILIZZATO: S375 J2

ACCIAIO PER ARMATURA MICROPALI: S375 J0

ACCIAIO PER TRAVI DI RIPARTIZIONE: S375 J0

PRESCRIZIONI

COPRIFERRO NETTO

- Pila di fondazione a vite: +40 cm
- Sottile di fondazione a vite: +40 cm
- Setti e spalle in elevazione: +15 cm
- Strutture di fondazione: +15 cm
- Strutture di fondazione a vite: +10 cm
- Strutture di fondazione a vite: +10 cm

COMMITTENTE: RFI
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

PROGETTAZIONE: ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

CUP: J31J05000010001

U.O. INFRASTRUTTURE NORD

PROGETTO DEFINITIVO

POTENZIAMENTO DELLA LINEA RHO-ARONA

TRATTA RHO - GALLARATE

QUADRUPPLICAMENTO RHO - PARABIAGO E RACCORDO Y

LOTTO 1

ATTRAVERSAMENTO Fiume OLONA

Trattata metallica a parate piena

Carpenteria muri

SCALA: **VARIE**

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.

MDL1 31 D 26 BB V10400 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato / Data
A	Emissione esecutiva	A. Ingelli	Novembre 2017	A. Marian	Novembre 2017	S. Rossi	Novembre 2017	F. Sacchi

Fil: MDL13102688V0400001A.dwg