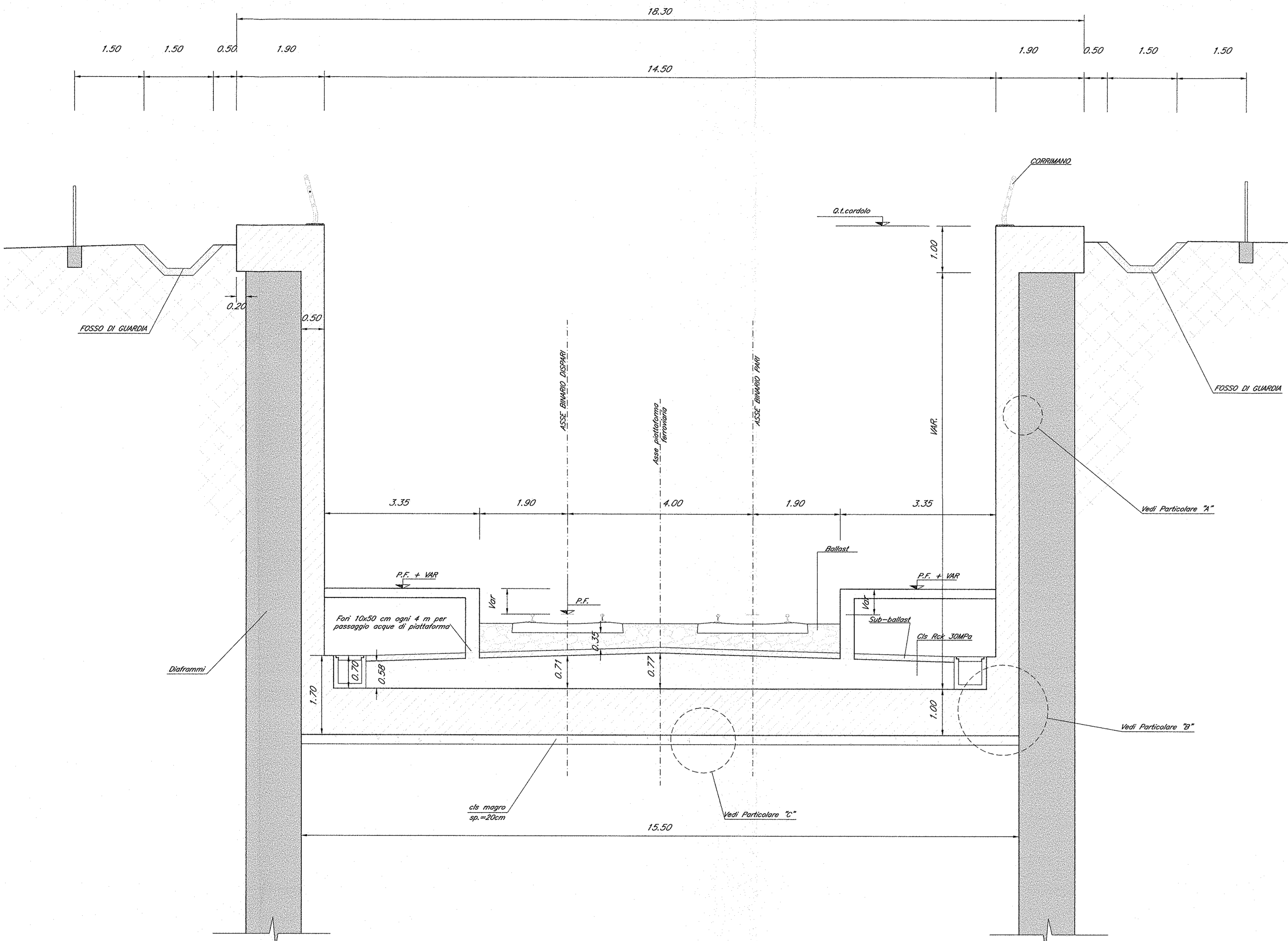


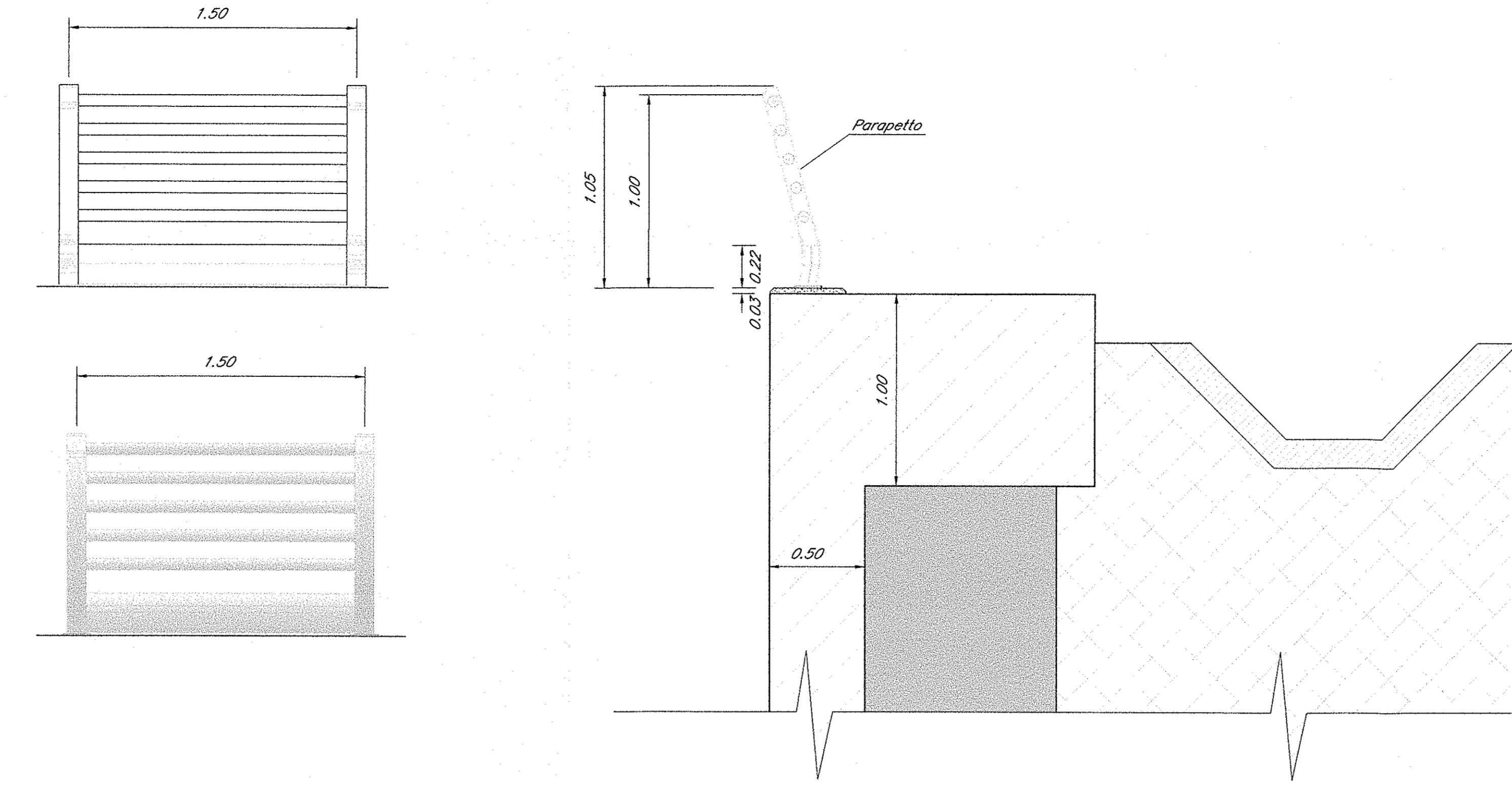
SEZIONE TIPO ZONA DI PASSAGGIO TRA GALLERIA E USCITA DI ESODO

Scale 1:50



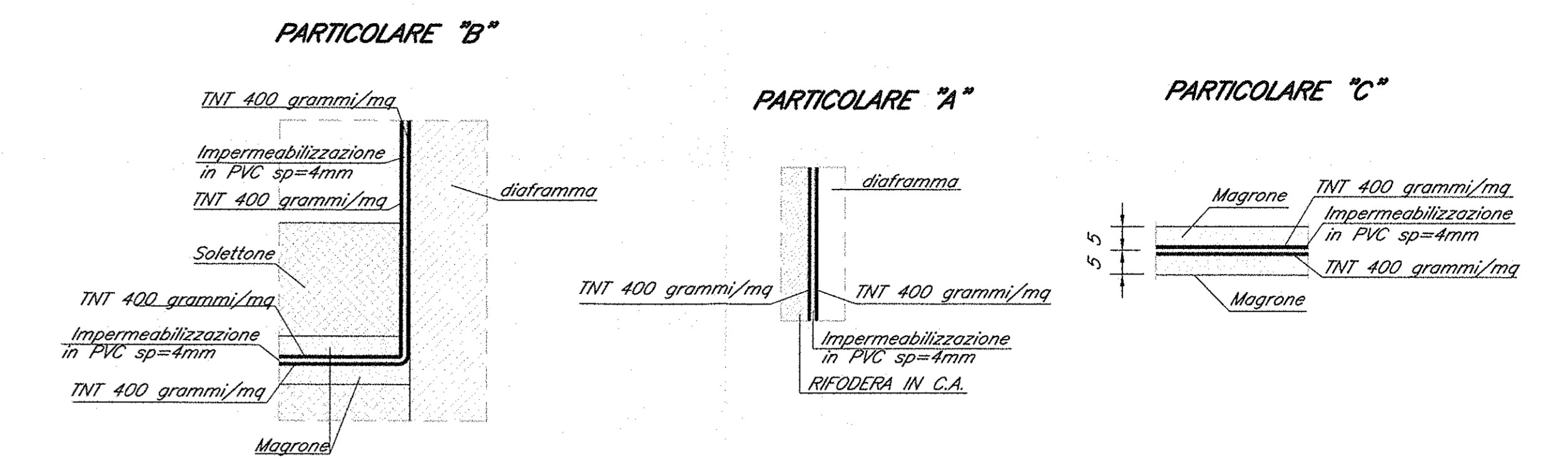
DETTAGLIO CORRIMANO

Scale 1:20



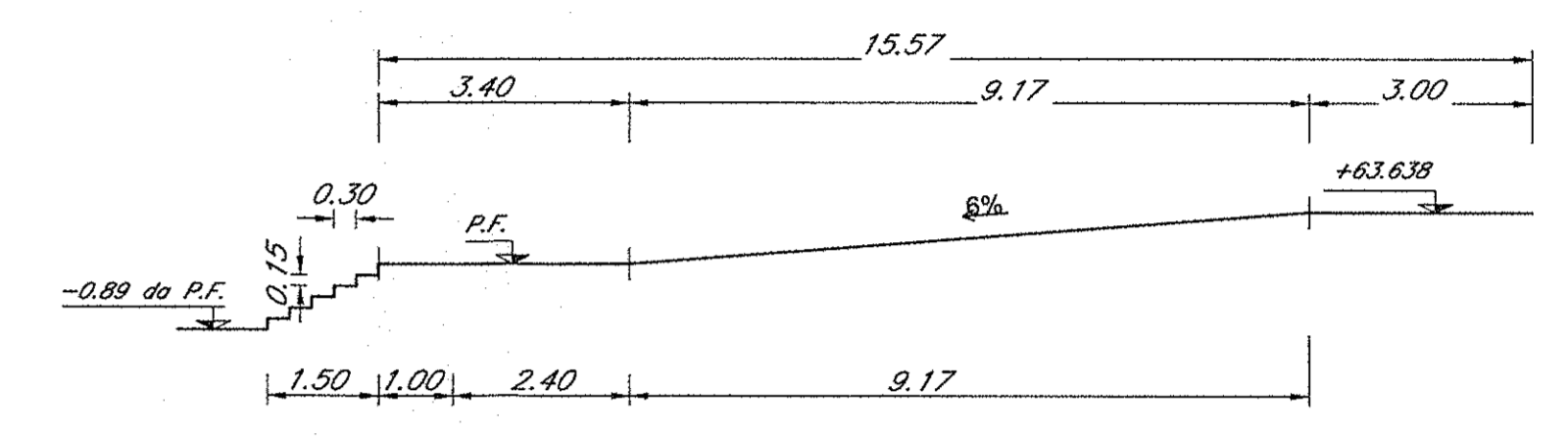
DETTAGLI IMPERMEABILIZZAZIONE

Scale 1:10



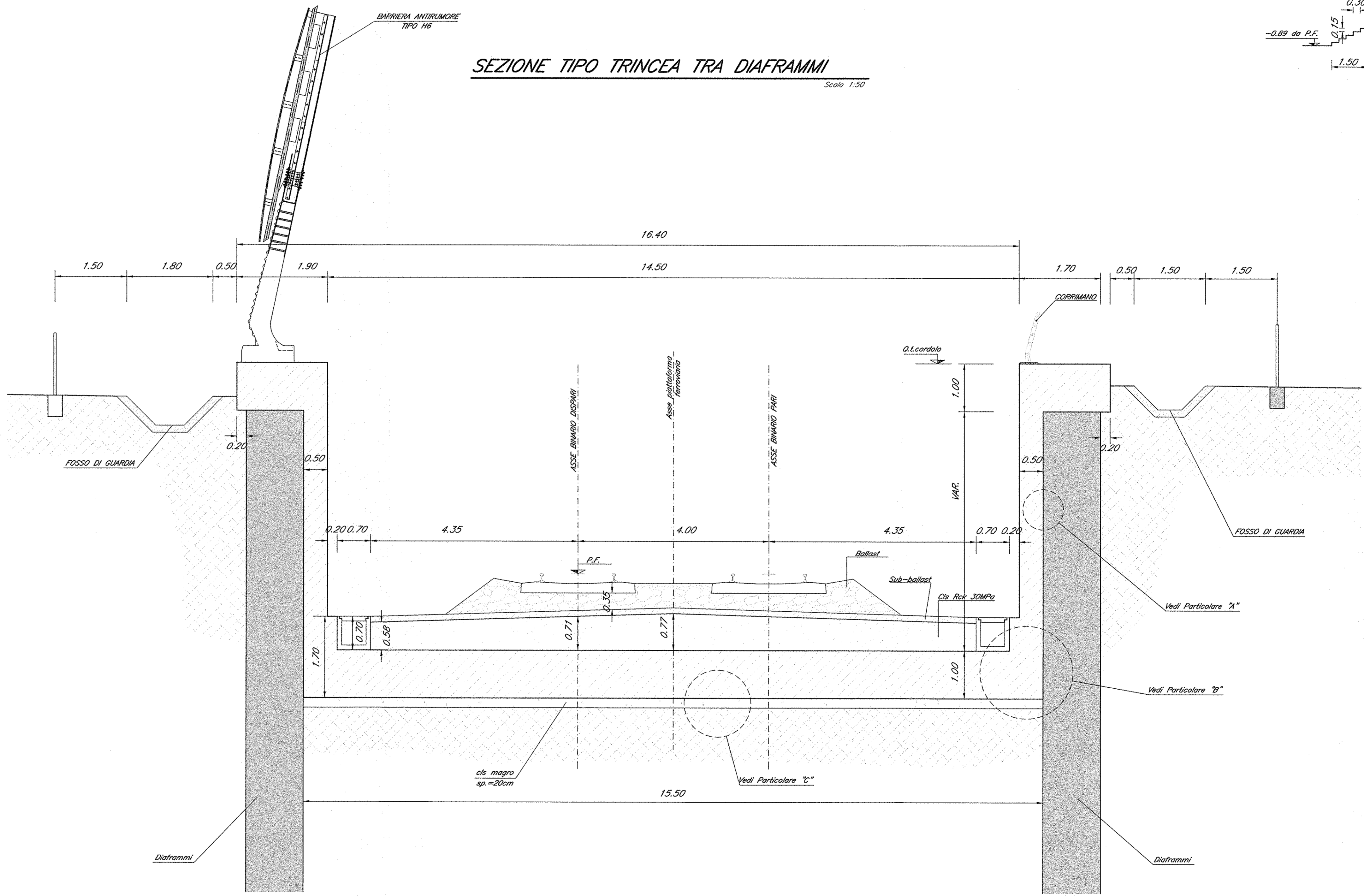
ALTIMETRIA CIGLI RAMPE PER CONDURRE ALL'USCITA DI ESODO

Scale 1:100



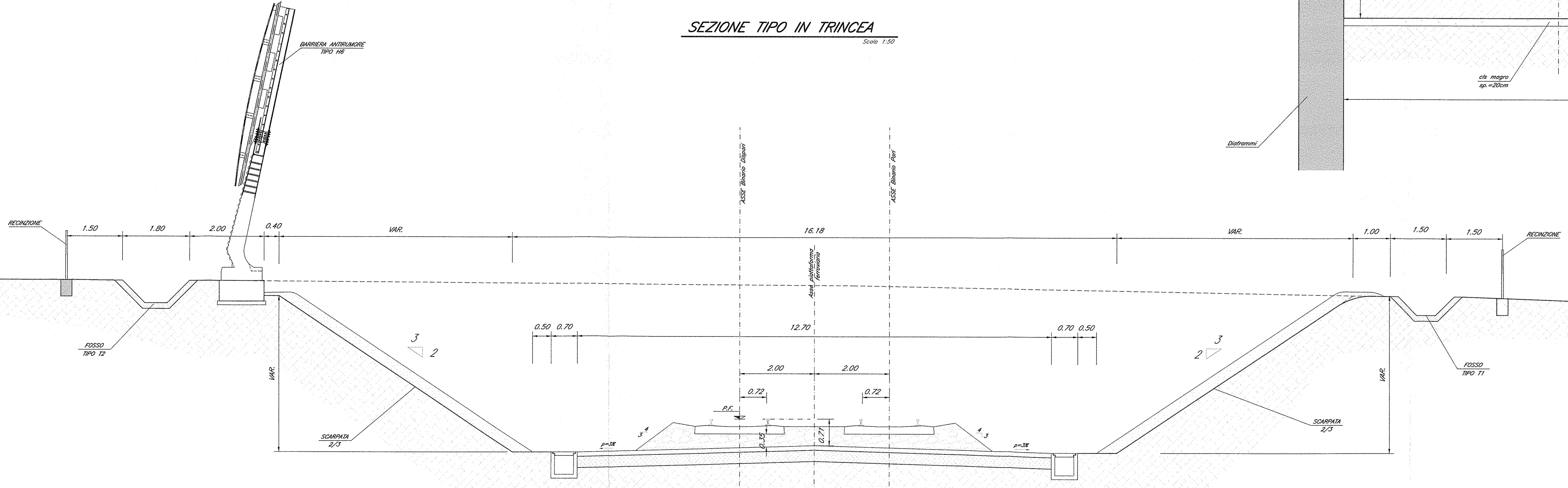
SEZIONE TIPO TRINCEA TRA DIAFRAMMI

Scale 1:50



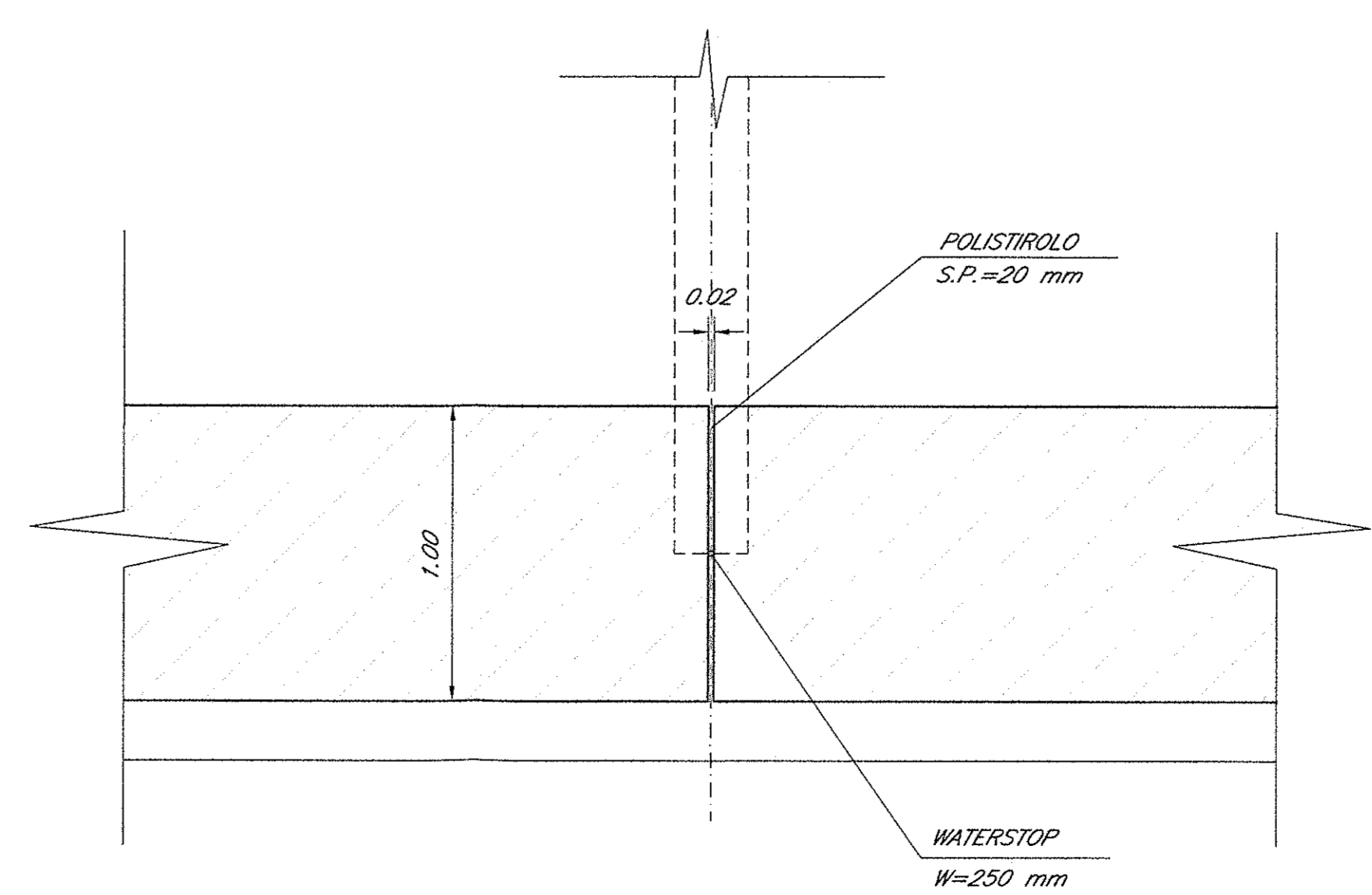
SEZIONE TIPO IN TRINCEA

Scale 1:50



PARTICOLARE WATER-STOP

Scale 1:20



INCIDENZA ARMATURE

- Diaframmi	180 Kg/mc
- Cordoli diaframmi	70 Kg/mc
- Soletta di fondazione	80 Kg/mc
- Pareti interne	80 Kg/mc
- Marciapiedi	50 Kg/mc
- Scatolare fossa	60 Kg/mc

MATERIALI

CONGLOMERATO CEMENTIZIO

Classe di esposizione	Rapporto max/min	Classe di consistenza	Classe di resistenza min.	Classe di resistenza max.	Capillarità	Diametro massimo	Campi di impiego
XC2	0.55	S3-S4	CEM III/V	C30/37	4 cm	32 mm	- Soletta di fondazione e federa interna
XC2	0.60	S4	CEM III/V	C30/37	4 cm	32 mm	- Soletta di regolamento, marciapiedi e rampe
XC2	0.60	S4	CEM III/V	C30/37	6 cm	32 mm	- Diaframmi e relativi cordoli di collegamento gettati in opera.
-	-	-	CEM IV	C12/15	-	-	- Magrone

ARMATURA IN ACCIAIO  
BARRI E RETI ELETTRICALDATE  
Acciaio B40C: sezione (A<sub>s</sub> = 400 N/mm<sup>2</sup>; R<sub>yk</sub> ≥ 2; N<sub>yk</sub> min. 1.15 ≤ R<sub>yk</sub> ≤ 1.35)

COMMITTENTE:  
**RFI**  
RETE FERROVIARIA ITALIANA  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

PROGETTAZIONE:  
**ITALFERR**  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

DIREZIONE TECNICA  
UO CORPO STRADALE E GEOTECNICA  
PROGETTO DEFINITIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI  
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO  
IL LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE  
ALLA LINEA ROMA NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI  
TR02 - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225  
Sezioni tipo e particolari costruttivi

SCALA: 1:50

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	A. Toscani	14.07.2015	H.A.	15.07.2015	[Signature]	14.07.2015	[Signature]	14.07.2015

File: I:\RFI\DI\11\TR02\00011.dwg n. Elab.: 108