

**GETTI IN OPERA**

**CALCESTRUZZO MAGRO E GETTO DI LIVELLAMENTO**

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15
- TIPO CEMENTO CEM I+V
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : X0

**CALCESTRUZZO TOMBINI**

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C32/40
- TIPO CEMENTO CEM I+V
- RAPPORTO A/C : ≤ 0.50
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XA1
- COPRIFERRO = 60 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 20 mm

**CALCESTRUZZO MURI D'IMBOCCO, CANALI RETTANGOLARI, CANALI AD U, CANALINETTA TRAPEZIA**

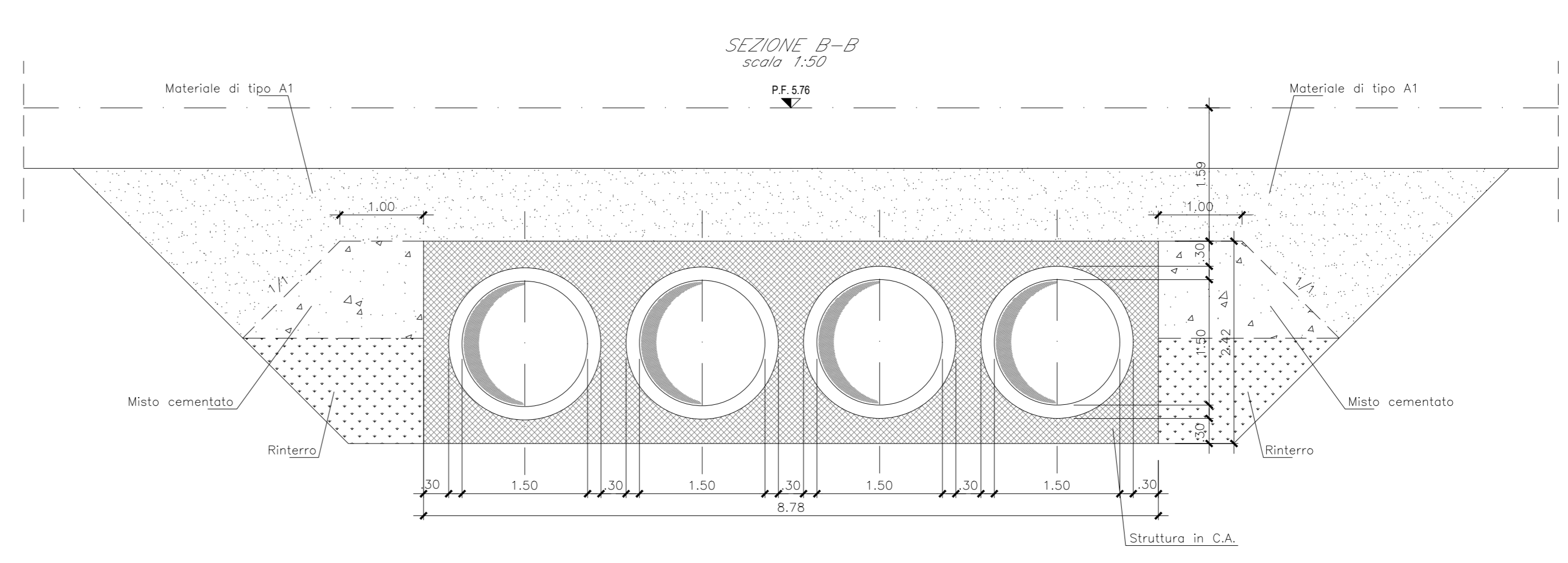
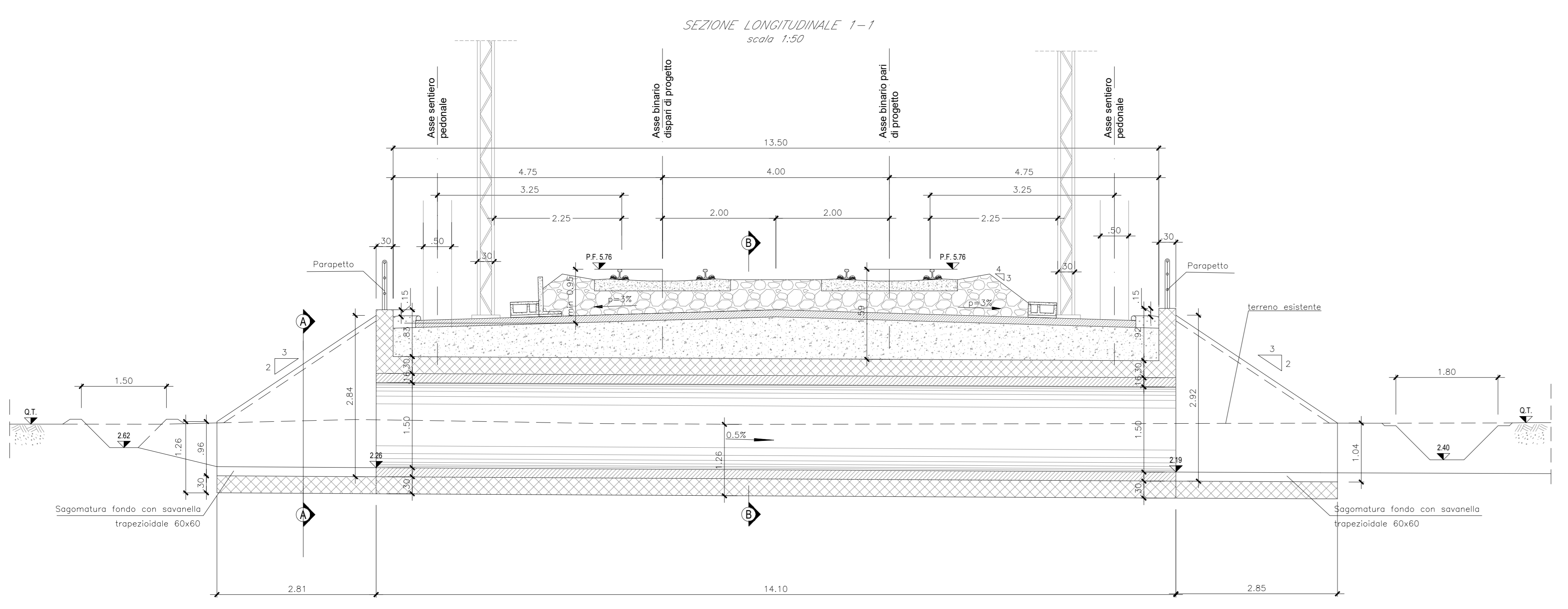
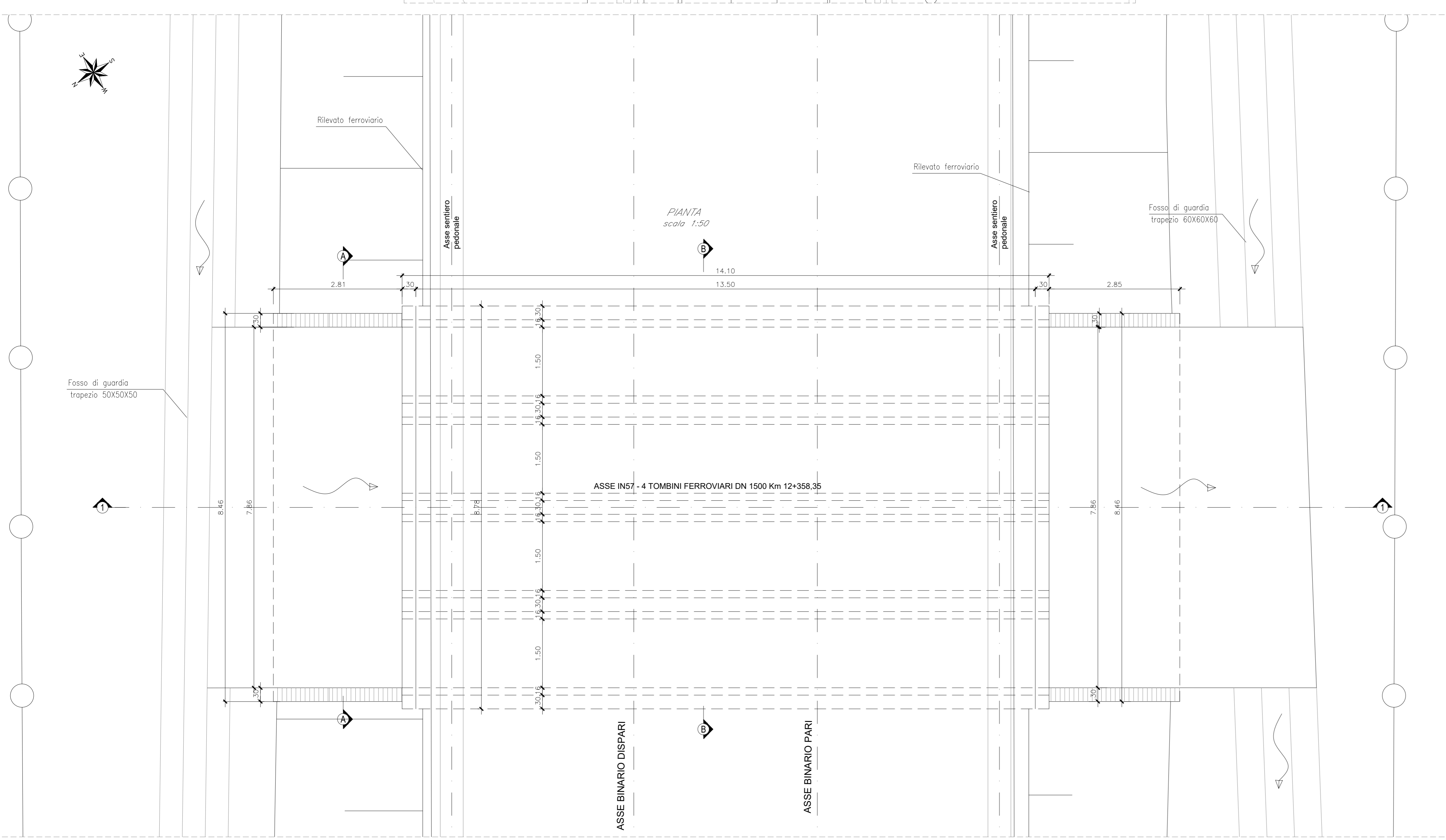
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C30/37
- TIPO CEMENTO CEM I+V
- RAPPORTO A/C : ≤ 0.55
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XA1
- COPRIFERRO = 40 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 20 mm

**ACCIAIO ORDINARIO PER CALCESTRUZZO ARMATO**

IN BARRI E RETI ELETTROSALDATE

B450C solida che presenta le seguenti caratteristiche :

- Tensione di snervamento caratteristico  $f_{yk} \geq 450 \text{ N/mm}^2$
- Tensione caratteristica a rottura  $f_{tk} \geq 540 \text{ N/mm}^2$
- Tensione  $f_{tk}/f_{yk} < 1.35$



COMMITTENTE: **RFI**  
RETE FERROVIARIA ITALIANA  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE  
DIREZIONE INVESTIMENTI  
DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI  
DIRETTORE SUO - PROGETTO ADRIATICA

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR**  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: **AGOSTINI COSTRUZIONI** e **ATLANTE**

MANDATARIA: **HUB** e **HYpro**

PROGETTAZIONE: **HUB**

**PROGETTO ESECUTIVO**

**LINEA PESCARA - BARI**  
**RADDOPPIO DELLA TRATTA FERROVIARIA TERMOLI - LESINA**  
**LOTTO 2 e 3: RADDOPPIO TERMOLI - RIPALTA**

IN57 - 4 Tombin DN1500 affiancati al Km 12+358.35  
Planimetria di inquadramento e sezioni

APPLICAZIONE	PROGETTAZIONE	SCALA:
DETTORIO TECNICO	DIREZIONE ESECUTIVA	1:200
A.A. PROGETTO	CONFERMA	

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

**LI0B02EZZPBIN570001C**

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Prova Esecutiva	Ing. M. Cattaneo	02/08/2023	Ing. V. Cattaneo	02/08/2023	S. Cenni	02/08/2023		
B	Aggiornamento per Rev. C04	Ing. A. Zappà	28/09/2023	Ing. M. Cattaneo	28/09/2023	S. Cenni	28/09/2023		
C	Revisione a seguito di SOCCO.01	Ing. A. Zappà	02/10/2023	Ing. M. Cattaneo	02/10/2023	S. Cenni	02/10/2023		

File: LI0B02EZZPBIN570001C.DWG n. Elab.: \_\_\_\_\_