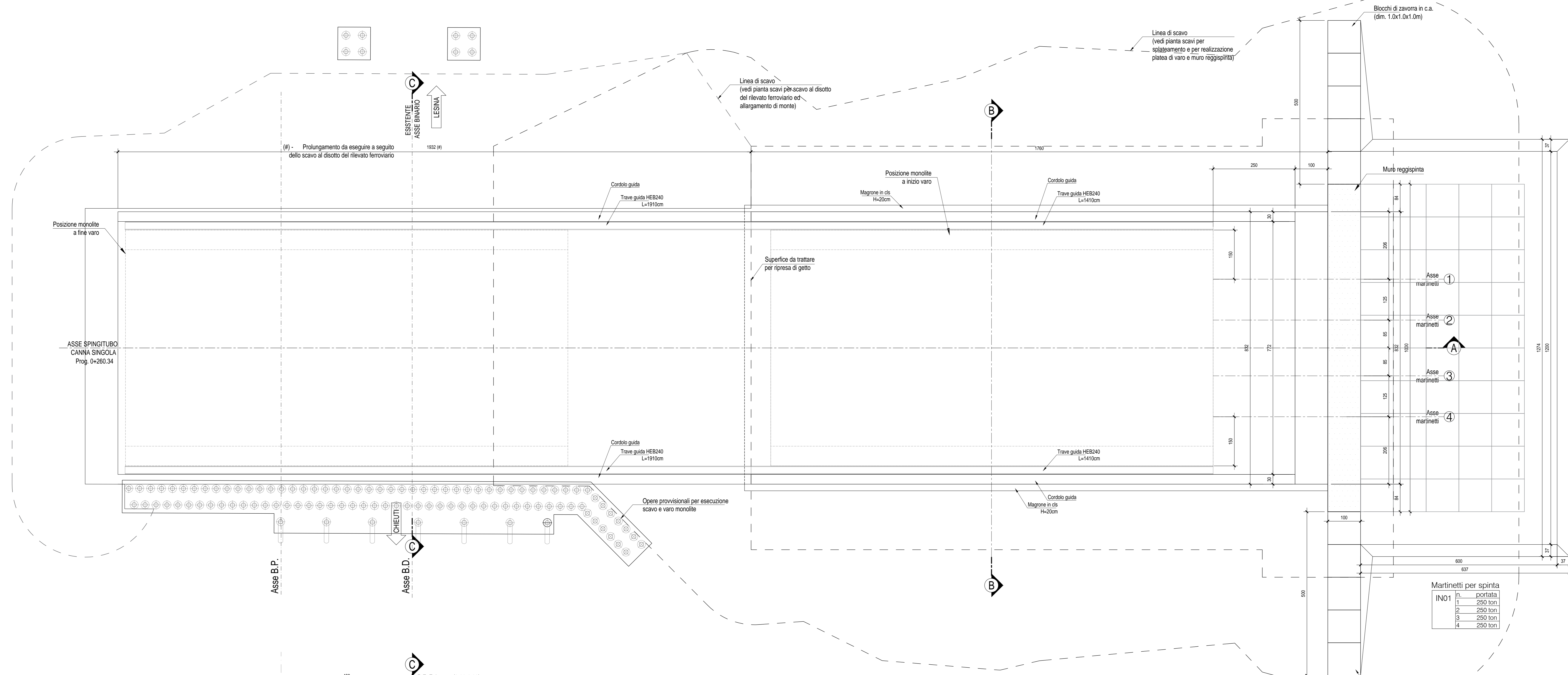
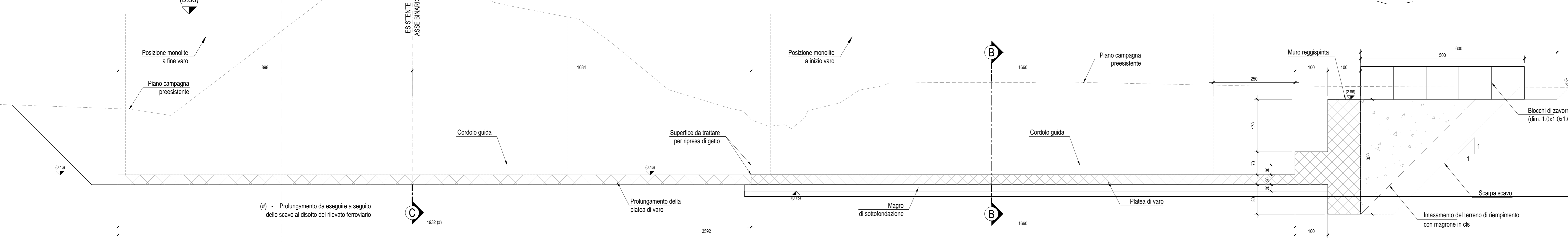


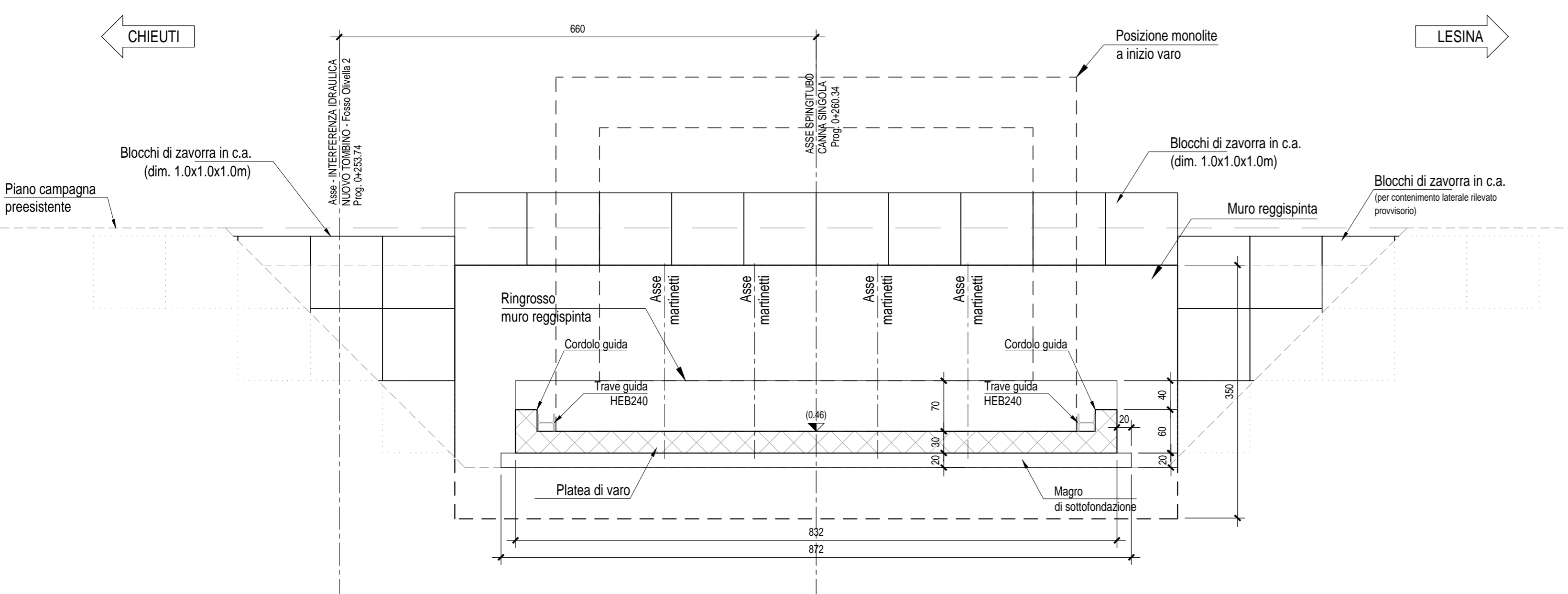
PIANTA PLATEA DI VARO MONOLITE A SINGOLA CANNA-Scala 1:50



SEZIONE LONGITUDINALE PLATEA DI VARO A-A -Scala 1:50



SEZIONE B-B -Scala 1:50



SEZIONE C-C -Scala 1:50

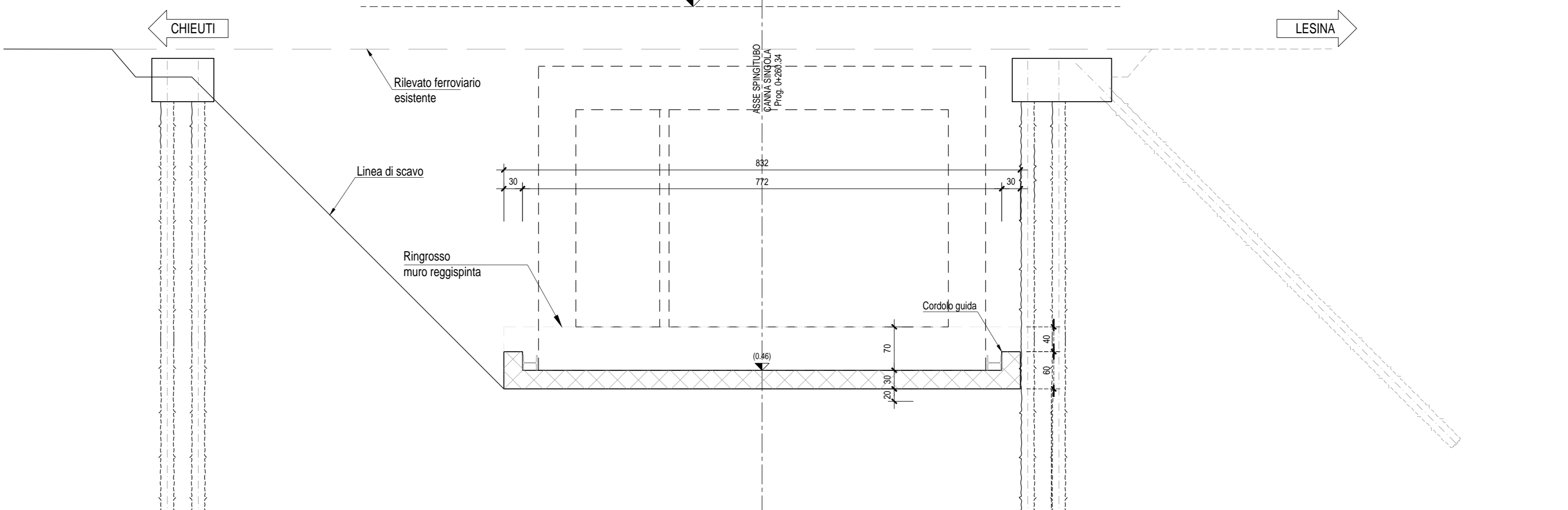


TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZO

Descr. di lavoro	Quantità (m³)	Classe di resistenza a compressione (N/mm²)	Classe di esposizione (N/mm²)	Spessore (cm)	Tempo di cura (giorni)	Contro di prova
S4-S5	C45/55	XC3	0.45	320	Imposti ed svariati in c.a. prelevati in opera	
S3-S4	C35/45	XC3	0.45	320	Elementi prelevati in c.a. per parti di struttura isolante	
S3-S4	C25/30	XC1	0.55	300	Concreto per opera/elementi prelevati in c.a. senza funzione strutturale	
S4-S5	C30/37	XC3	0.55	320	Stalite in c.a. gettata in situazione ed impilati in c.a. isolati	
S3-S4	C30/37	XC1	0.55	320	Stalite in c.a. gettata in situazione in elevazione in c.a. per parti e uscite	
S3-S4	C35/45	XC3	0.45	320	Stalite in c.a. realizzati in opera	
S3-S4	C32/40	XC4+XC3+XC1	0.50	340	Stalite a struttura isolante	
S3-S4	C25/30	XC2	0.60	300	Blocchi di alleggerimento	
S3-S4	C30/37	XC3	0.55	320	Facciate - Canali di protezione e Deflettori di scivolo laterali	
S3-S4	C32/40	XC4	0.50	340	Canali in V	
S3-S4	C32/40	XC3+XC1	0.50	340	Facciate in V (Struttura in elevazione)	
S4-S5	C25/30	XC2	0.60	300	Facciate in V (Struttura in elevazione)	
S3-S4	C32/40	XC3+XC1	0.50	340	Stalite isolante	
S3-S4	C32/40	XC3+XC1	0.50	340	Opere di protezione	
S3-S4	C30/37	XC3	0.55	320	Blocchi reggispinta e Muro di contenimento/sovraccosto in c.a.	
S3-S4	C25/30	XC2	0.60	300	Platae di varo, Scatole di fondazione e Fondazioni esterne	
S4-S5	C25/30	XC2	0.60	300	Plat. per parti ed opere di sostegno e Canali di collegamento	
S3-S4	C32/40	XC4	0.50	340	Muri isolanti	
S3-S4	C25/30	XC2	0.60	300	Plat. per parti ed opere di sostegno e Canali di collegamento	
S3-S4	C12/15	X0	-	-	Magone di ancoraggio, per fondamento e ancoramento	

ACCIAIO

Descr. di lavoro	Tempo di servizio (anni)	Tempo caratteristico di servizio (anni)	Tempo caratteristico di rottura (anni)	Resistenza (N/mm²)	Temperatura (°C)	Gruppo di progetto
B450C	40	50	50	450	115 e 120	C1,25
S355	30	30	30	355	-	-
S355	30	30	30	355	-	-

LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI INDICATI IN TABELLA SONO REQUISITI MINIMI VALIDI PER TUTTO IL PROGETTO E DEVONO CONSERVARE SUPERATE DALLE PRESCRIZIONI RIPORTATE SUGLI ELABORATI DELLE SINGOLE OPERE, OVE PIU' RESTRETTIVE.

PRESCRIZIONI

COPRIFERRO MINIMO (CONDIZIONI ORDINARIE)

- PAVI DI FONDAZIONE E PER PARETE, DAPPUNTE E RELATIVI CORDOLI	S=40 mm
- SOLETTE DI FONDAZIONE, FONDAZIONI ARMATE	S=40 mm
- FONDAZIONI NON ARMATE	S=40 mm
- OPERE IN ELEVAZIONE IN VISTA (PILASTRI, SPALLE, BACOLI, PILE, ecc.)	S=40 mm
- OPERE IN ELEVAZIONE (CON SUPERFICI INTERRATE O NON SPEZIONABILI)	S=40 mm
- SOLETTE DA PONTE - ESTRAORDINARIO	S=35 mm
- SOLETTE DA PONTE - INTRADOSSO (GETTO IN OPERA)	S=30 mm
- SOLETTE DA PONTE - INTRADOSSO (GETTO SU PREALLES)	S=20 mm
- IMPALCATI - ARMATURA ORDINARIA	S=40 mm
- IMPALCATI IN C.A.P. - CAVI PRE-TESI	S=mm(40max 50mm)
- IMPALCATI IN C.A.P. - CAVI POST-TESI	S=mm(40max 50mm)
- VOLETTE	S=30 mm
- PREALLES CON FUNZIONI STRUTTURALI	S=25 mm
- PREALLES SENZA FUNZIONI STRUTTURALI	S=mm(40max 20mm)
- CLINETTE, CANALLETTE E CORDOLI	S=40 mm
- TRAVI E PLASTINE IN ELEVAZIONE DI FACCIALE	S=30 mm

NEL CASO IN CUI LE CONDIZIONI AMBIENTALI SIANO AGGRESSIVE E MOLTO AGGRESSIVE I COPRIFERRO MINIMI INDICATI IN TABELLA ANDRANNO AUMENTATI RISPETTIVAMENTE DI 10mm E 20 mm (Vedi ECODIZIONE DEI PAU).

COMMITTENTE: **RFI** - R.F. FERROVIARIA ITALIANA - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

DIREZIONE INVESTIMENTI
DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI
DIRETTRICE SUD - PROGETTO ADRIATICA

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

APPALTATORE: **COMPAT** - **AGOSTINO** - **SUP**

PROGETTAZIONE: **MANDATARIA** **VIAD** - **MANDANTI** **pro HUB** - **VIOTOP**

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA PESCARA - BARI
RADDOPPIO DELLA TRATTA FERROVIARIA TERMOLI - LESINA
LOTTO 1: RIPALTA - LESINA

IN01 - ADEGUAMENTO IDRALICO DEL TOMBINO AL FOSSO OLIVELLA 2

OPERE PROVVISORIE - PIANTE, SEZIONI E PROSPETTO SCATOLARE A SINGOLA CANNA

APPALTATORE: **COMPAT S.p.A.** - **PROGETTAZIONE** **AGOSTINO** - **SUP**

Il Direttore Tecnico (Ing. **Giuseppe Babini**)

SCALA: **1:50**

COMMESSA: **LOTTO** FASE: **ENTE** **PRODOTTORE** **ORDINAMENTO** **PROGR.** **REV:**

L107 01 E ZZ AZ IN0100 002 C

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorezzato Data
A	Definizione	S. Di Stefano	Agosto 2021	E. Di Stefano	Agosto 2021	S. Di Stefano	Agosto 2021	
B	Approvazione per N°1	S. Di Stefano	Aprile 2022	E. Di Stefano	Aprile 2022	S. Di Stefano	Aprile 2022	
C	Approvazione per N°1/10	E. Di Stefano	Giugno 2022	E. Di Stefano	Giugno 2022	S. Di Stefano	Giugno 2022	

File: **0248_L10701EZZAZN010002C.DWG** (n. Etab.: