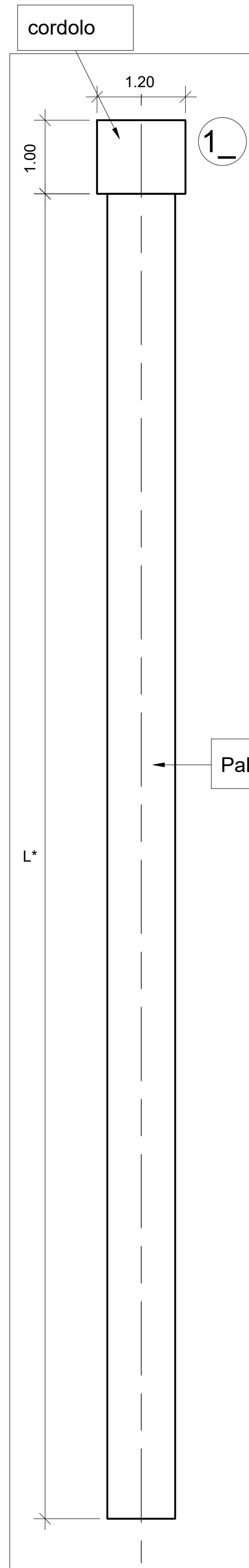
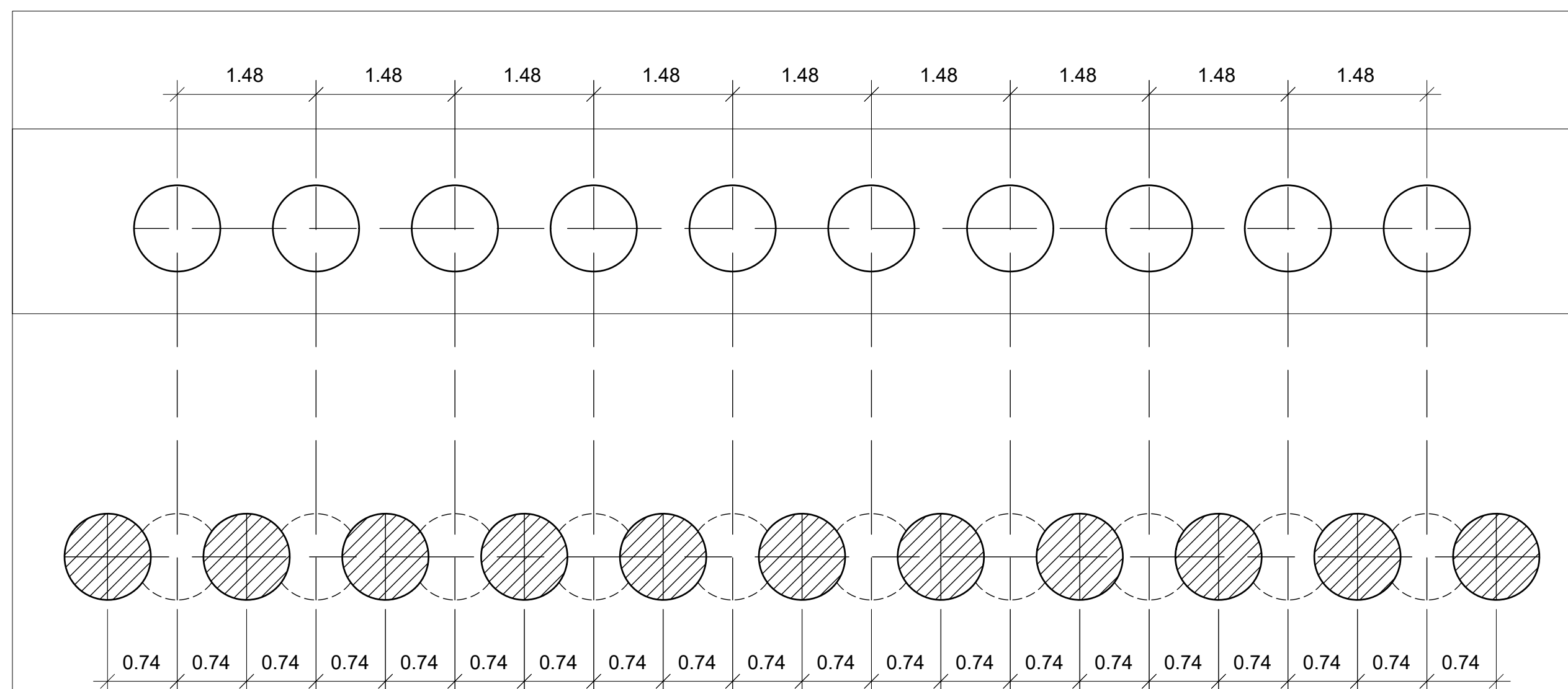
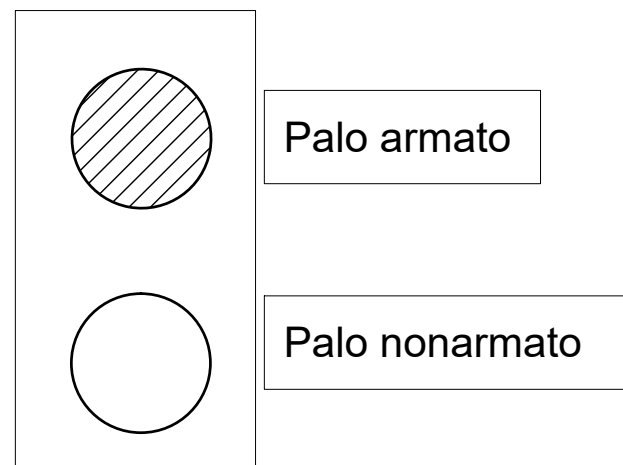


Stralcio planimetrico  
scala 1:100



Sezione Palo

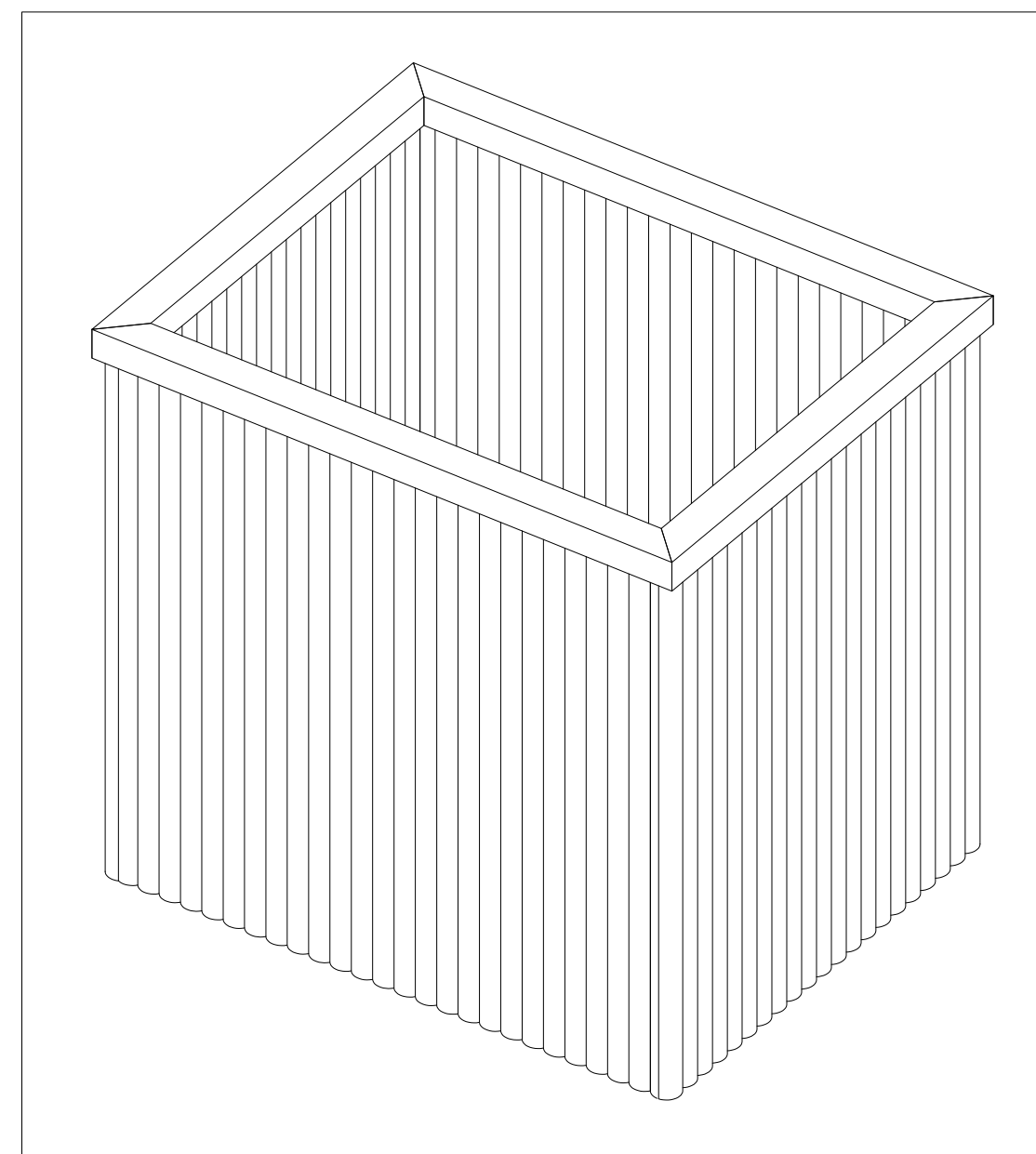
1 : 50

L\* cfr. Tabella 1

Tabella 1

ELEMENTO	LUNGHEZZA PALI [m]
P16	18
P17	18
P18	18

Palo Ø 920



2 Assonometria

**A** FASE A Realizzazione pali non armati  
1 : 50

**B** FASE B Realizzazione pali non armati  
1 : 50

TABELLA MATERIALI OPERE PROVVISORIALI

CALCESTRUZZO TRAVI, CORDOLI COLLEGAMENTO  
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/30  
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4  
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC2  
- COPRIFERRO = 40 mm (\*\*)  
- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 25 mm

CALCESTRUZZO PALI (\*)  
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/30  
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4  
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC2  
- COPRIFERRO MINIMO = 60 mm(\*\*)  
- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 32 mm

CALCESTRUZZO MAGRO E GETTI DI LIVELLAMENTO  
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15  
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : X0

ACCIAIO ORDINARIO PER GETTI IN OPERA  
TIPO B450C SALDABILE  
- TENSIONE DI SNERVAMENTO CARATTERISTICA  $f_{yk} > 450$  N/mm<sup>2</sup>  
- TENSIONE CARATTERISTICA A ROTTURA  $f_{tk} > 540$  N/mm<sup>2</sup>  
 $1.15 \leq f_{tk}/f_{yk} < 1.35$

ACCIAIO DI CARPENTERIA:  
- S355J0 UNI EN 1993-1-10 Elementi non saldati, piastre sciolte  
- S355J0 UNI EN 1993-1-10 Palancole

ACCIAIO MICROPALI:  
- S275JR UNI EN 1993-1-10 Elementi non saldati, piastre

BULLONI:  
- Viti classe 8.8 UNI EN ISO 898-1, UNI EN 14399-4  
- Dadi classe 8 UNI EN 20898-2, UNI EN 14399-4  
- Rosette Acciaio C 50 UNI EN 10083-2, temperato e rinvenuto HRC 32+40, UNI EN 14399-6  
- Piastrine Acciaio C 50 UNI EN 10083-2, temperato e rinvenuto HRC 32+40, UNI EN 14399-6

GIOCO FORO BULLONE:  
- 0.3 mm (compresa tolleranza della vite)

MICROPALI  
- CEMENTO TIPO III+V  
- RAPPORTO A/C < 0.5  
- EVENTUALE ADDITIVO FLUIDIFICANTE  
- FORMAZIONE GUAINA: INIEZIONE DI PRIMA FASE A GRAVITA'  
- FORMAZIONE BULBO ANCORAGGIO: INIEZIONE SELETTIVA DI SECONDA FASE, PRESSIONE PICCO 1000 KPa, PRESSIONE RESIDUA 500+600 KPa

COMMITTENTE  
**RFI**  
RETE FERROVIARIA ITALIANA  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO  
DIREZIONE INVESTIMENTI  
DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI  
DIREZIONE SUD - PROGETTO ADRIATICA

DIREZIONE LAVORI

**ITALFERR**  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

APPALTATORE

**AD**  
AGOSTINO  
COSTRUZIONI

**ATLANTE**

MANDATARIA

MANDANTI

PROGETTAZIONE

MANDATARIA **HUB**

MANDANTI **HYpro**

PROGETTO ESECUTIVO

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

Titolo dell'elaborato: Carpenteria opera provvisoria con paratia di pali compenetrati  
Sottotitolo elaborato: VI06

APPALTATORE	PROGETTAZIONE	SCALA:
DIRETTORE TECNICO: Ing. G. Babin A. AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI S.p.A. (Ing. Giovanni Babin)	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: Ing. M. Faccioli	VARIE

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

LI0B 02 E ZZ BZ VI0603 002 C

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Prima emissione	M. Nanni	12/09/2023	M. Pugliese	12/09/2023	S. Bellizzi	12/09/2023	M. Faccioli - 02/09/2023
B	RdV-LI0B-RV-300	A. Heiser	04/09/2023	M. Pugliese	04/09/2023	S. Bellizzi	04/09/2023	M. Faccioli - 04/09/2023
C	RIV BB-01	A. Heiser	03/09/2023	M. Pugliese	03/09/2023	S. Bellizzi	03/09/2023	M. Faccioli - 03/09/2023
04								
05								
06								

File: LI0B.0.2.E.EN.M3.VI06.0.01.07.C