

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/mm²
 - TENSIONE CARATTERISTICA A ROTTURA $f_{tk} > 540$ N/mm²
 - 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:

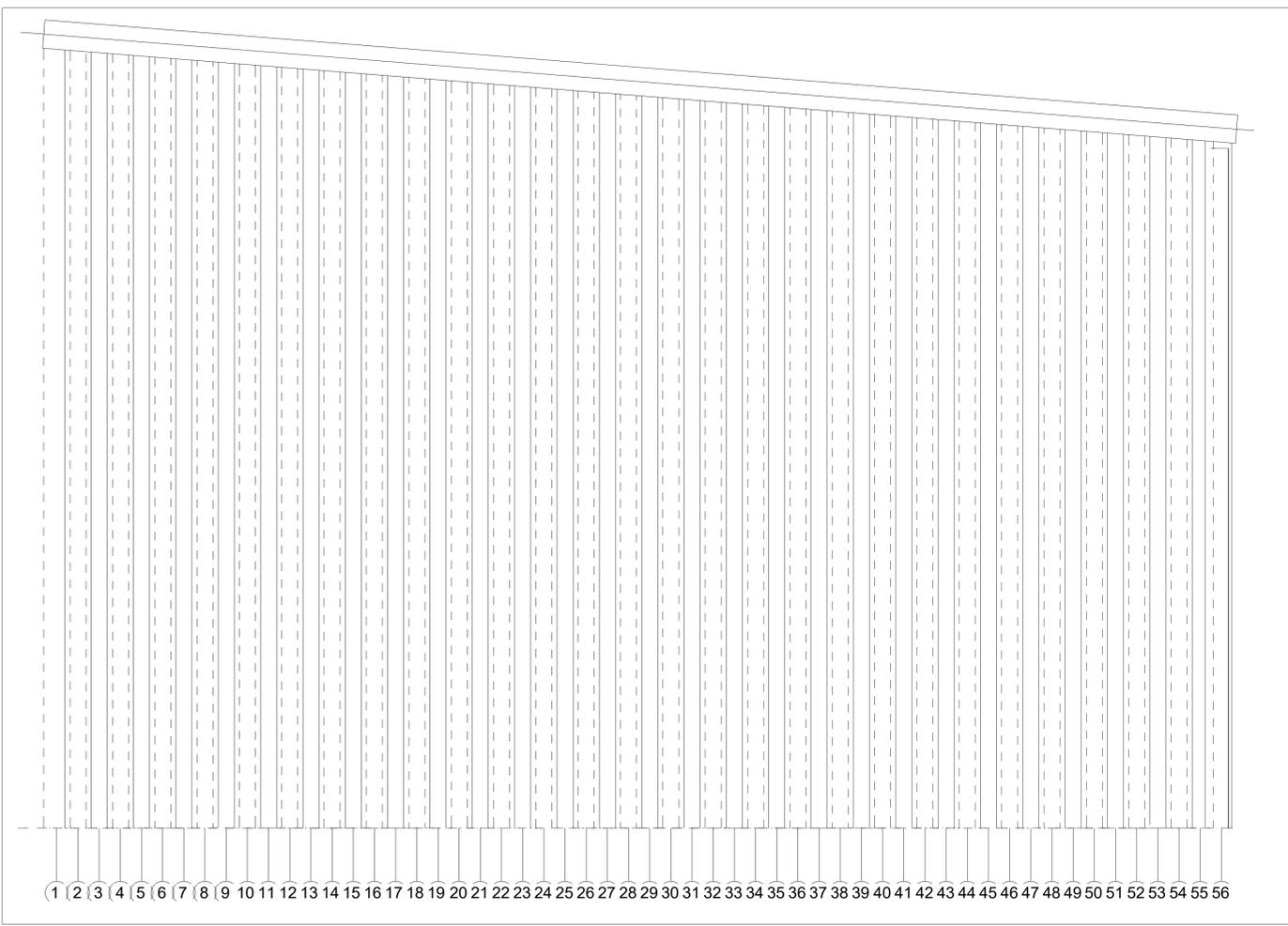
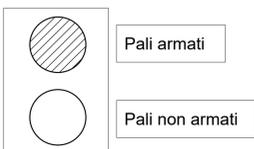
- Viti classe 8.8 UNI EN ISO 898-1, UNI EN 14399-4
- Dadi classe 8 UNI EN 20898-2, UNI EN 14399-4
- Rosette Acciaio C 50 UNI EN 10083-2, temperato e rinvenuto HRC 32+40, UNI EN 14399-6
- Piastrine Acciaio C 50 UNI EN 10083-2, temperato e rinvenuto HRC 32+40, UNI EN 14399-6

GIOCO FORO BULLONE:

- 0.3 mm (compresa tolleranza della vite)

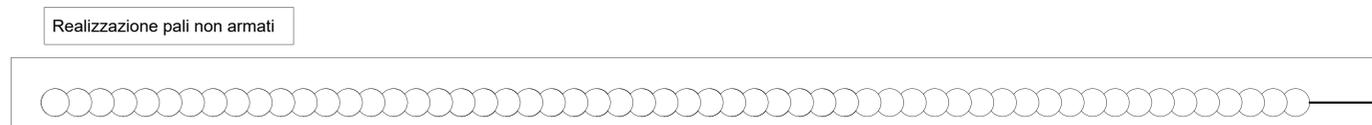
MICROPALI

- 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

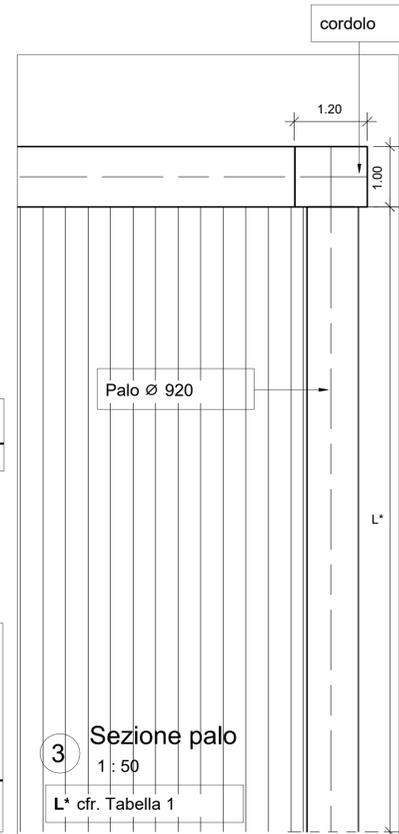
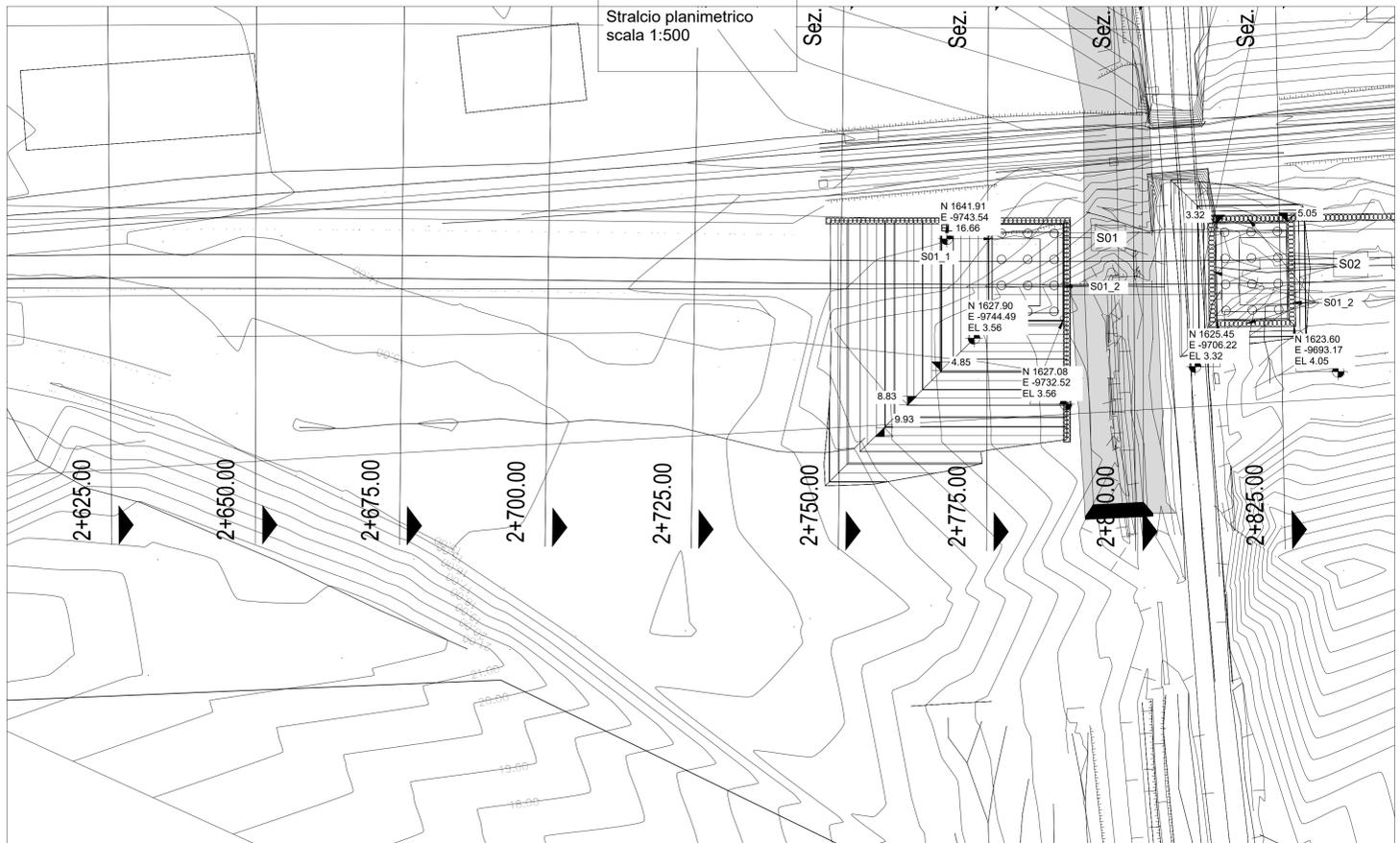
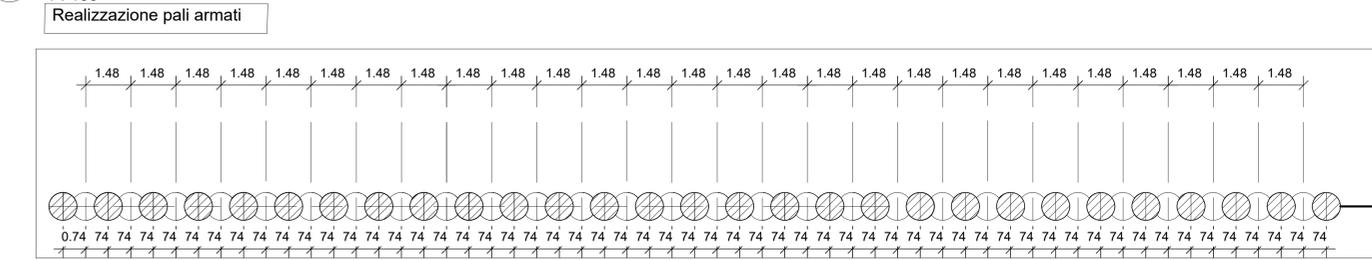


1 Prospetto paratia - S01
1 : 100

A Pianta paratia - fase A
1 : 100



B Pianta paratia - fase B
1 : 100



3 Sezione palo
1 : 50
L* cfr. Tabella 1

Lunghezza pali opera provvisoriale

ELEMENTI	LUNGHEZZA
1	27
2	27
3	27
4	27
5	27
6	27
7	27
8	27
9	26
10	26
11	26
12	26
13	26
14	26
15	26
16	26
17	26
18	26
19	26
20	26
21	26
22	26
23	26
24	26
25	26
26	26
27	25
28	25
29	25
30	25
31	25
32	25

ELEMENTI	LUNGHEZZA
33	25
34	25
35	25
36	25
37	25
38	25
39	25
40	25
41	25
42	25
43	24
44	24
45	24
46	24
47	24
48	24
49	24
50	24
51	24
52	24
53	24
54	24
55	24
56	24

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

DIREZIONE LAVORI

APPALTATORE: **ACOSTINO** COSTRUZIONI GENERALI S.p.A. (MANDATARIA) | **ATLANTE** (MANDANTI)

PROGETTAZIONE: **HUB** (MANDATARIA) | **HYpro** (MANDANTI)

PROGETTO ESECUTIVO

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

Titolo dell'elaborato: Carpenteria opera provvisoriale con paratia di pali compenetrati
Sottotitolo elaborato: VI01

APPALTATORE: DIRETTORE TECNICO
PROGETTAZIONE: DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE
SCALA: VARIE

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

L10B 02 E ZZ BZ VI0103 001 C

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Prima emissione	M. Neri	Giugno 2023	M. Neri	Giugno 2023	M. Neri	Giugno 2023	M. Neri	Giugno 2023
B	RdV-L10B-RV-300	A. Neri	Giugno 2023	M. Neri	Giugno 2023	M. Neri	Giugno 2023	M. Neri	Giugno 2023
C	RIV BB-01	A. Neri	Giugno 2023	M. Neri	Giugno 2023	M. Neri	Giugno 2023	M. Neri	Giugno 2023
04									
05									
06									

File: L10B.0.2.E.EN.M3.VI01.0.01.01.C