

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:

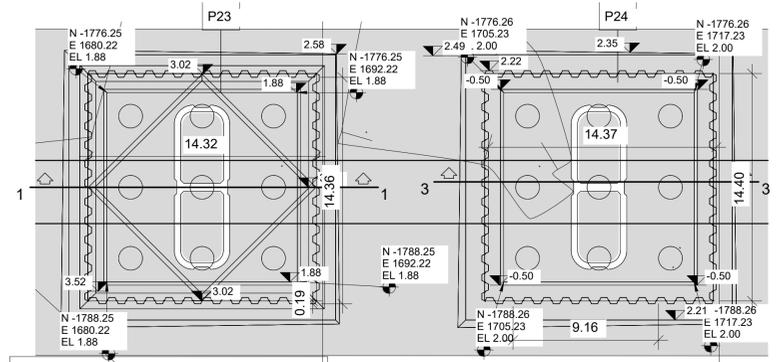
- Viti classe 8.8 UNI EN ISO 898-1, UNI EN 14399-4
- Dadi classe 8 UNI EN 20898-2, UNI EN 14399-4
- Rosette Acciaio C 50 UNI EN 10083-2, temperato e rinvenuto HRC 32+40, UNI EN 14399-6
- Piastrine Acciaio C 50 UNI EN 10083-2, temperato e rinvenuto HRC 32+40, UNI EN 14399-6

GIOCO FORO BULLONE:

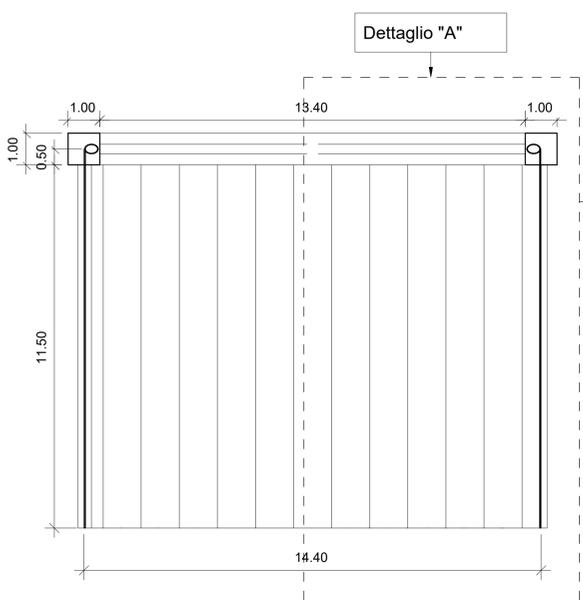
- 0.3 mm (compresa tolleranza della vite)

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

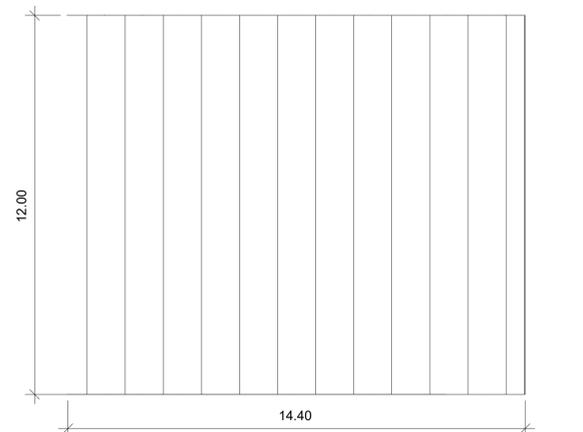


Stralcio planimetrico scala 1:200



1 Carpenteria palancola puntonata 1 : 100

Elementi: P21
P22
P23



3 Carpenteria Palancola 1 : 100

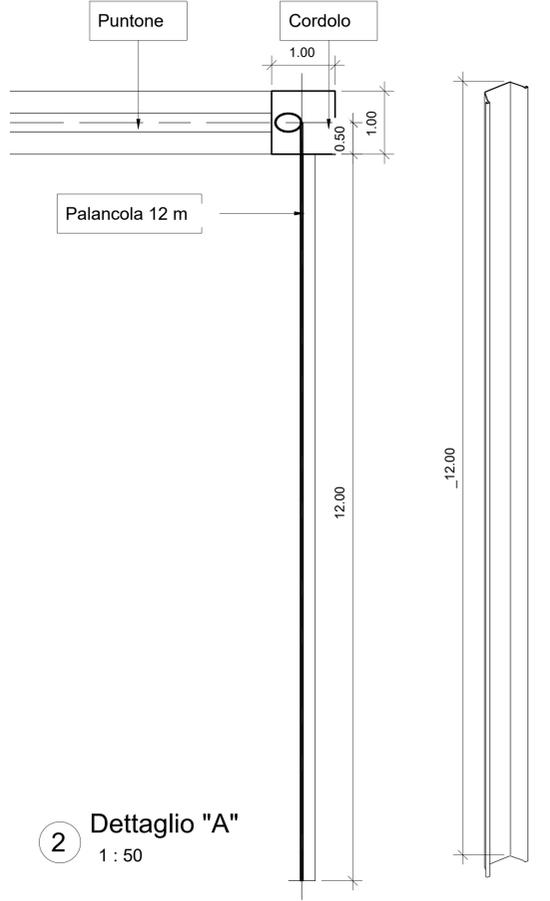
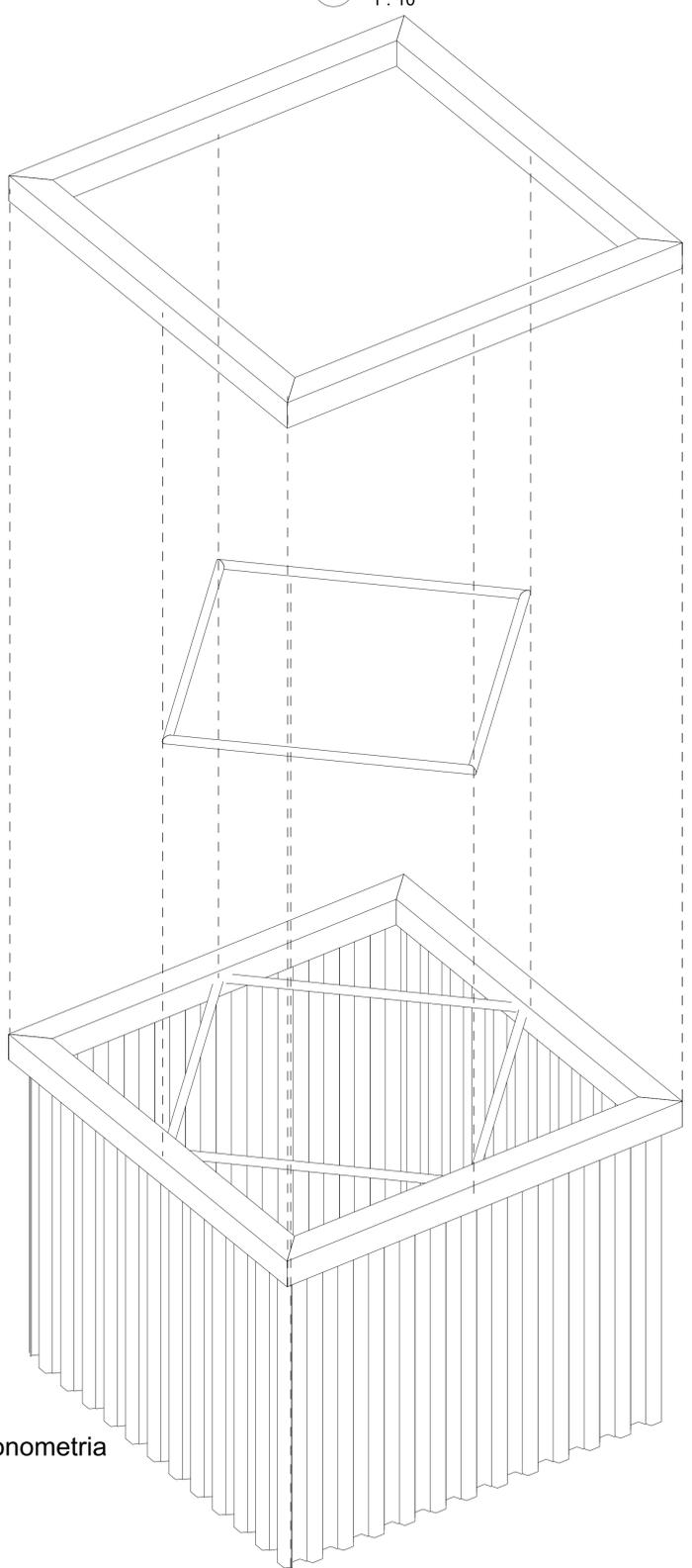
Elementi: da P01 a P15
P19
P20
da P24 a P28

5 Tubi meccanici senza saldatura 1 : 50

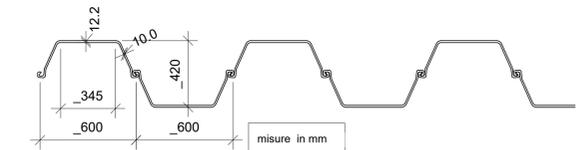
Tubi Ø esterno 298.5 mm
EN 10297-1 UNI 7729



6 Sezione 1 : 10



2 Dettaglio "A" 1 : 50

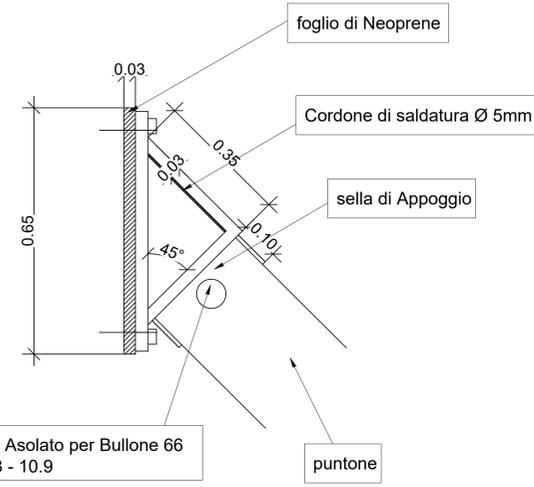
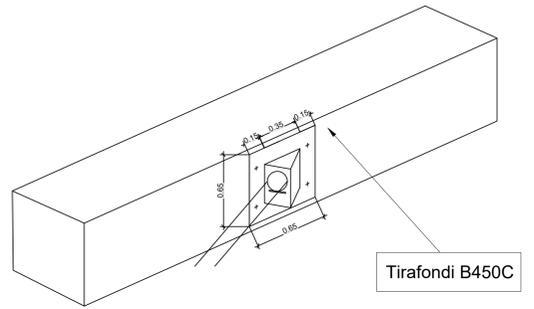


4 Particolare Palancola 1 : 20

Tipo Iarssen 605 K
Acciaio S355J0 UNI EN 10025

7 Assonometria

Elemento di contrasto



COMMITTENTE

RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE
DIREZIONE INVESTIMENTI
DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI
DIREZIONE SUD - PROGETTO ADRIATICA

DIREZIONE LAVORI

GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE

AGOSTINO
COSTRUZIONI (SERVIZI)

ATLANTE

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 palancola metallica**
Sottotitolo elaborato: **VI06**

APPALTATORE	PROGETTAZIONE	SCALA:
DIREZIONE INVESTIMENTI CONTRATTI GENERALI Fig. 0.01.001 (Dipartimento Tecnico) (Via. S. Felice)	DIREZIONE DELLA PROGETTAZIONE Fig. 0.01.001 (Dipartimento Tecnico) (Via. S. Felice)	VARIE

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERADISCIPLINA	PROGR.	REV.
LI0B	02	E	ZZ	BZ	VI0603	001	C

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Prima emissione							14 Febbraio / Dicembre 2023
B	RdV-LI0B-RV-300							14 Febbraio / Giugno 2023
C	RIV BB-01							14 Febbraio / Ottobre 2023
04								
05								
06								