TABELLA MATERIALI OPERE PROVVISIONALI

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 fyk>450 N/mm²
- TENSIONE CARATTERISTICA A ROTTURA ftk>540 N/mm²
1.15 ≤ ftk/fyk<1.35

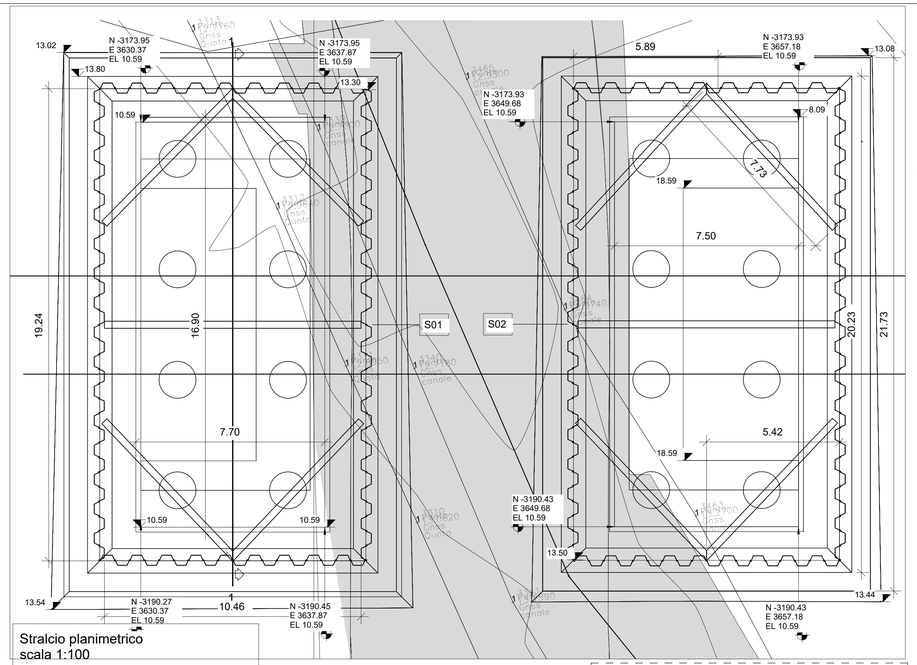
ACCIAIO DI CARPENTERIA:
- S355J0 UNI EN 1993-1-10 Elementi non saldati, piastre sciolte
- S355J0 UNI EN 1993-1-10 Palancole

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

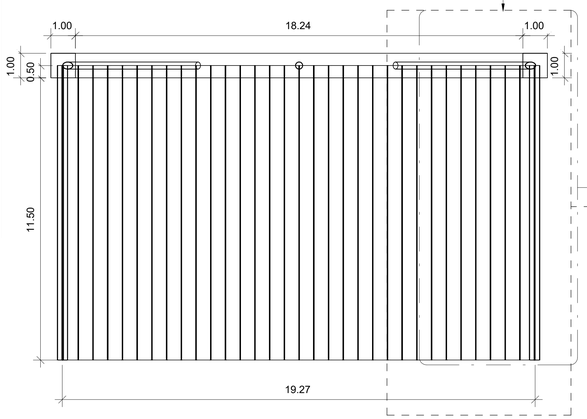
BULLONI:
- Viti classe 8.8 UNI EN ISO 898-1, UNI EN 14399-4
- Dadi classe 8 UNI EN 20898-2, UNI EN 14399-4
- Rosette Acciaio C 50 UNI EN 10083-2, temperato e rinvenuto HRC 32÷40, UNI EN 14399-6
- Piastrine Acciaio C 50 UNI EN 10083-2, temperato e rinvenuto HRC 32÷40, UNI EN 14399-6

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

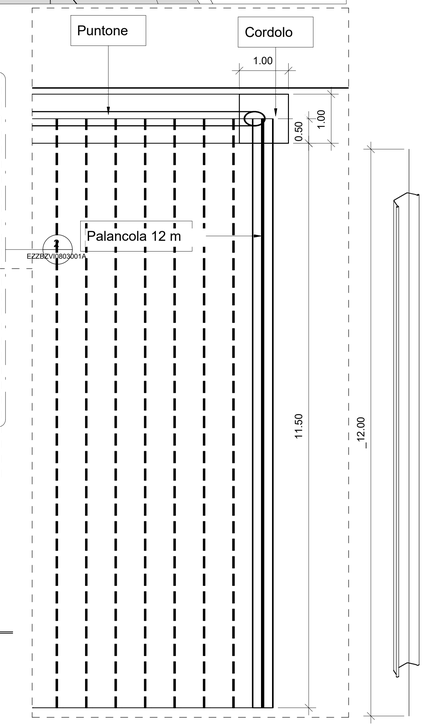
MICROPALI
- CEMENTO TIPO III÷V
- RAPPORTO A/C <0.5
- EVENTUALE ADDITIVO FLUIDIFICANTE
- FORMAZIONE GUAINA: INIEZIONE DI PRIMA FASE A GRAVITA'
- FORMAZIONE BULBO ANCORAGGIO: INIEZIONE SELETTIVA DI SECONDA FASE, PRESSIONE PICCO 1000 KPa, PRESSIONE RESIDUA 500÷600 KPa



Stralcio planimetrico
scala 1:100

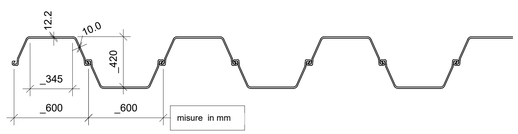


Dettaglio "A"



1 Carpenteria palancola
1 : 100

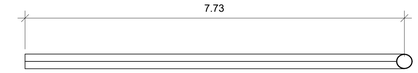
Elementi: S01
S02



3 Particolare Palancola
1 : 20

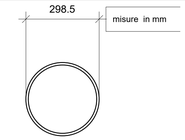
Tipo larssen 605 K
Acciaio S355J0 UNI EN 10025

2 Dettaglio "A"
1 : 50



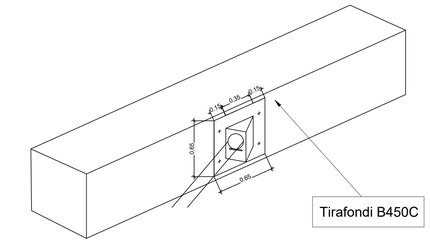
4 Tubi meccanici senza saldatura
1 : 50

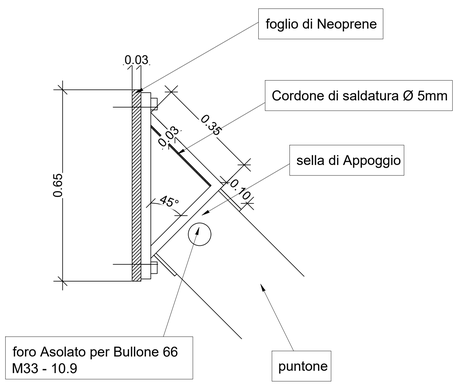
Tubi Ø esterno 298.5 mm
EN 10297-1 UNI 7729

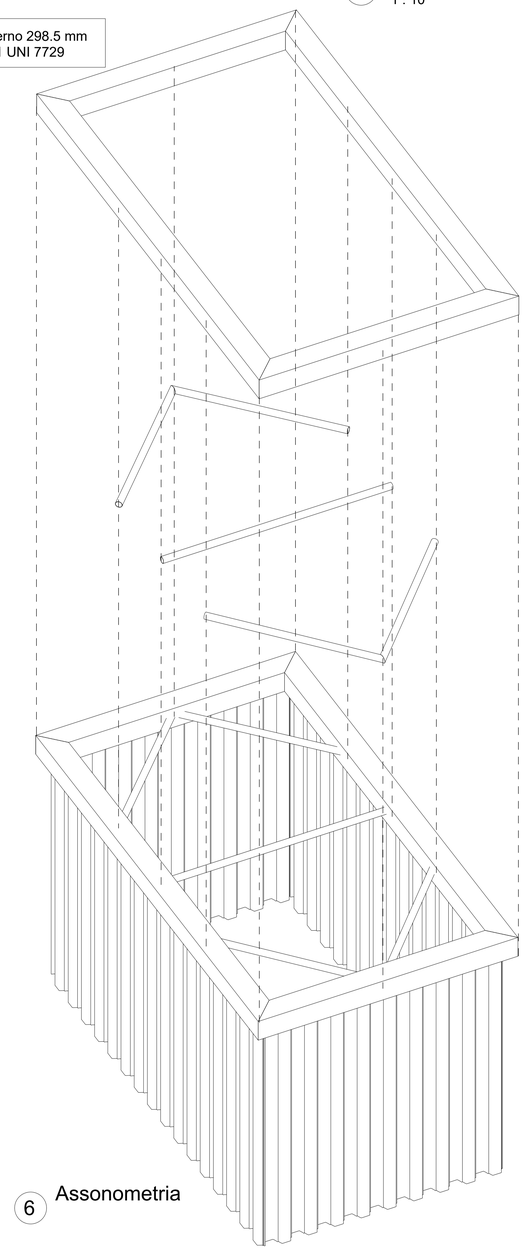


5 Sezione
1 : 10

Elemento di contrasto







6 Assonometria

COMMITTENTE

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

DIREZIONE LAVORI

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE

D'AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI — MANDATARIA
ATLANTE — MANDANTI

PROGETTAZIONE

MANDATARIA HUB — MANDANTI HYpro

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA PESCARA - BARI
RADDOPPIO DELLA TRATTA FERROVIARIA TERMOLI - LESINA

LOTTO 2 e 3: RADDOPPIO TERMOLI - RIPALTA

Firmato digitalmente da:
Facchini Massimo
Firmato il 13/03/2024 16:39
Seriale Certificato: 2702585
Valido dal 01/09/2023 al 01/09/2026
InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

Titolo dell'elaborato: Carpenteria opera provvisionale con palancola metallica puntonata
Sottotitolo elaborato VI08

APPALTATORE	PROGETTAZIONE		SCALA:
DIRETTORE TECNICO S.A. D'AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI S.r.l. Il Direttore Tecnico (Ing. Massimo Facchini)	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. M. Facchini		VARIE

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
LI0B	02	E	ZZ	BZ	VI0803	001	C

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Prima emissione	M. Nuzzo	Dicembre 2022	M. Pugliese	Dicembre 2022	S. Bellizzi	Dicembre 2022	M. Facchini / Dicembre 2022
B	RdV-LI0B-RV-300	A.Hassler	Giugno 2023	M. Pugliese	Giugno 2023	S. Bellizzi	Giugno 2023	M. Facchini / Giugno 2023
C	RIV BB-01	A. Hassler	Ottobre 2023	M. Pugliese	Ottobre 2023	S. Bellizzi	Ottobre 2023	M. Facchini / Ottobre 2023
04								
05								
06								

File: LI0B.0.2.E.EN.M3.VI08.0.01.07.C