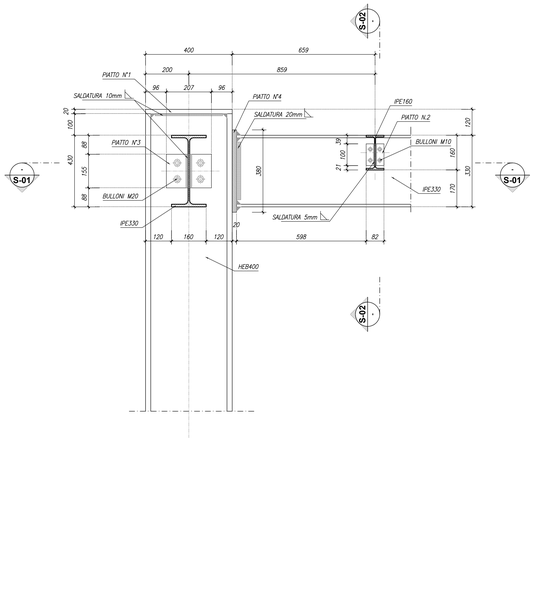
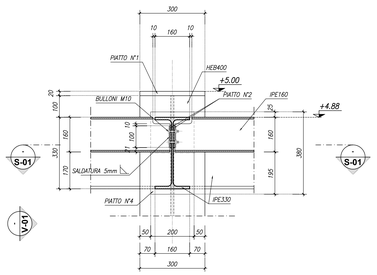
DETTAGLIO 2
1:10

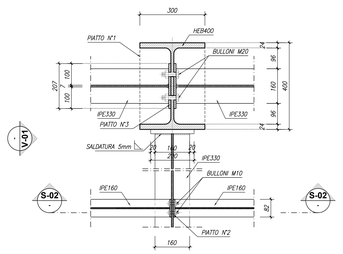
VISTA 01



SEZIONE 02

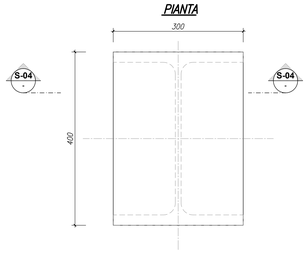


SEZIONE 01



PIATTO N°1
1:5

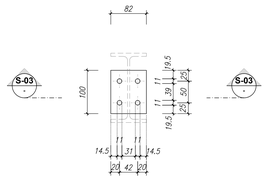
PIANTA



SEZIONE 04

PIATTO N°2
1:5

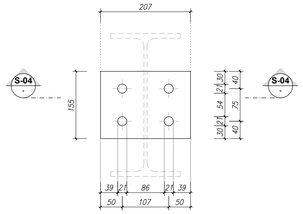
VISTA



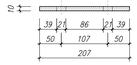
SEZIONE 03

PIATTO N°3
1:5

VISTA



SEZIONE 03



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

ACCIAIO

ACCIAIO STRUTTURALE:
- ACCIAIO S355J0 UNI EN 10025 — Per profilati e lamiere non saldate
- ACCIAIO S355J2 UNI EN 10025 — Per travi ed elementi saldati
- ACCIAIO S275J0 UNI EN 10025 — Per armatura dei micropali

ACCIAIO NON STRUTTURALE:
- ACCIAIO S235JR UNI EN 10025 — Per Grigliati, Parapetti, ecc.

BULLONI CL 8.8
- Caratteristiche dimensionali conformi alle norme UNI EN ISO 4016:2011
- Viti classe 8.8 UNI EN ISO 898-1:2009
- Dadi classe 8 UNI EN 898-2:2012
- Rosette Acciaio C 50 UNI EN 10083-2:2006 temperato e rinvenuto HRC 32÷40,
- Piastrine Acciaio C 50 UNI EN 10083-2:2006, temperato e rinvenuto HRC 32÷40,

GIOCO FORO BULLONE:
- 1 mm (compresa tolleranza della vite) - per Ø<= 20 mm
- 1,5 mm (compresa tolleranza della vite) - per Ø> 20 mm

SALDATURE
- Secondo "ISTRUZIONE FS 44/S"

ZINCATURA
- Zincatura a caldo secondo UNI EN ISO 1461/99

NOTE GENERALI
Approvvigionamento, collaudo e controllo delle lavorazioni di officina dei materiali, nonchè controlli da eseguire durante l'accettazione provvisoria e montaggio in opera della struttura, secondo "ISTRUZIONE FS 44/M".

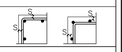
CALCESTRUZZO

Classe di esposizione ambientale (UNI EN 206)	Rapporto a/c max (UNI EN 206)	Classe di lavorabilità	Tipo di cemento	Classe di resistenza minima $C(fck/Rck)_{min}$	Dmax inerti (mm)	Campi di Impiego
XC4	0.55	S3–S4	CEM III÷V	C25/30	25	– Fondazioni superficiali (plinti) e travi di collegamento
XC2	––	––	CEM III÷V	C20/25	––	– Miscela cementizia di riempimento micropali
X0	––	––	CEM I÷V	C12/15	––	– Magrone di riempimento e livellamento

PRESCRIZIONI

COPRIFERRO NETTO

– FONDAZIONI..... s=50 mm



ACCIAIO

ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTROSALDATE	B450C fyk ≥450Mpa ftk ≥540Mpa 1.15 ≤ ftk/fyk < 1.35 fyk= tensione caratteristica di snervamento ftk= tensione caratteristica di rottura

CARATTERISTICHE DEI TIRAFONDI

ACCIAIO

ACCIAIO STRUTTURALE TIRAFONDI:
- Bulloni cl. 8.8 - caratteristiche dimensionali conformi alle norme UNI EN ISO 4016:2011

DADI E ROSETTE PER TIRAFONDI
- Dadi classe 8 UNI EN 898-2:2012
- Rosette Acciaio C 50 UNI EN 10083-2:2006 temperato e rinvenuto HRC 32÷40,
- Piastrine Acciaio C 50 UNI EN 10083-2:2006, temperato e rinvenuto HRC 32÷40,

GIOCO FORO BULLONE:
- 1 mm (compresa tolleranza della vite) - per Ø<= 20 mm
- 1,5 mm (compresa tolleranza della vite) - per Ø> 20 mm

SALDATURE
- Secondo "ISTRUZIONE FS 44/S"

ZINCATURA
- Zincatura a caldo secondo UNI EN ISO 1461/99

NOTE GENERALI
Approvvigionamento, collaudo e controllo delle lavorazioni di officina dei materiali, nonchè controlli da eseguire durante l'accettazione provvisoria e montaggio in opera della struttura, secondo "ISTRUZIONE FS 44/M".

La parte terminale a contatto con la piastra di base dovrà essere filettata.

MALTA DI LIVELLAMENTO
- Malta cementizia premiscelata reoplastica a ritiro compensato ad alta resistanza, tipo Emaco S55

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

U.O. ARCHITETTURA STAZIONI E TERRITORIO

PROGETTO DEFINITIVO

COLLEGAMENTO FERROVIARIO DELL'AEROPORTO DEL SALENTO CON LA STAZIONE DI BRINDISI

Stazione Aeroporto

Pensilina Nord - Carpenteria - Dettagli

SCALA: 1:10 / 1:5

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IA7K	00	D	44	BZ	FV0100	001	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	A.Ingletti	dic 2019	M.De Ella	dic 2019	T. Paoletti	dic 2019	P. Ricci ITALFERR S.p.A. U.O. ARCHITETTURA STAZIONI E TERRITORIO Ordine degli Architetti di Roma n. 11111

n. Elab.: