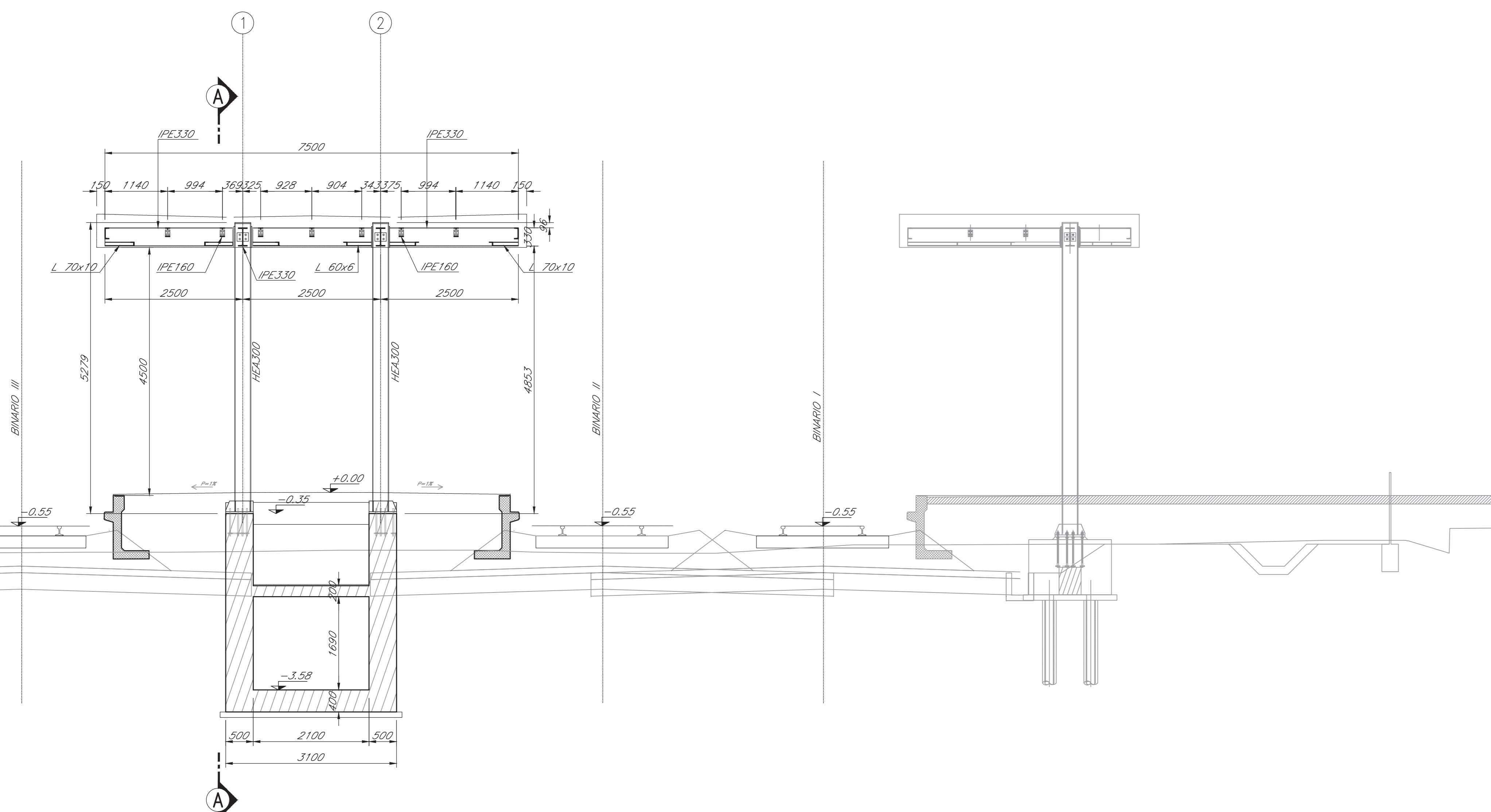
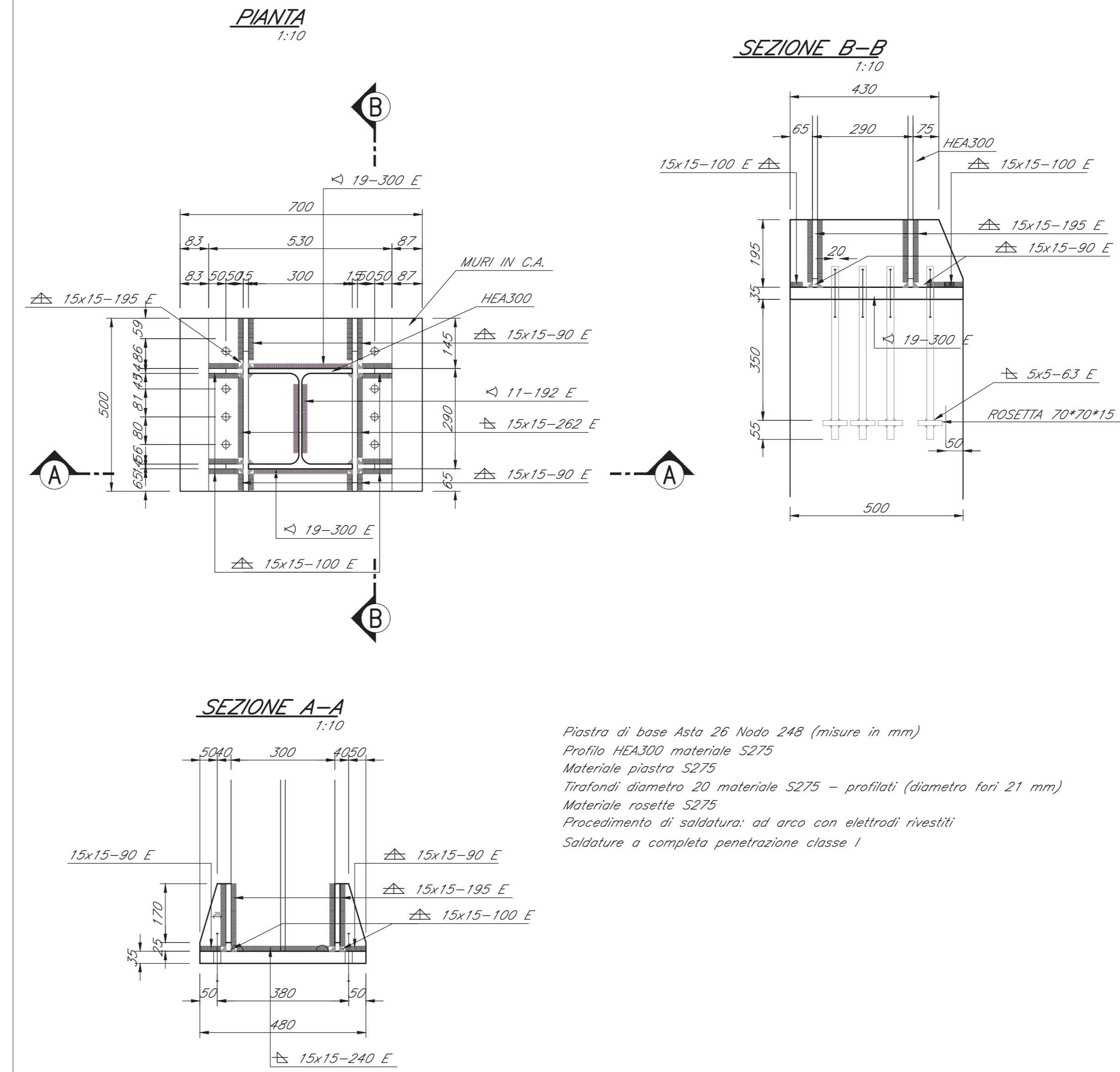


SEZIONE B-B
1:50



ANCORAGGIO SU MURO PILASTRO IN ACCIAIO
1:10



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 micropilati

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 UNI EN ISO 898-1:2009
- Dadi classe 8 UNI EN ISO 898-2:2012
- Rosette Acciaio C 50 UNI EN 10083-2:2006 temperato e rinvenuto HRC 32-40,
- Plastine Acciaio C 50 UNI EN 10083-2:2006, temperato e rinvenuto HRC 32-40,

GIOCO FORO BULLONE:

- 1 mm (compresa tolleranza della vite) - per $\phi \leq 20$ mm
- 1.5 mm (compresa tolleranza della vite) - per $\phi > 20$ mm

SALDATURE

- Secondo ISTRUZIONE FS 44/S'

ZINCATURA

- Zincatura a caldo secondo UNI EN ISO 1461/99

NOTE GENERALI

Approvigionamento, collaudo e controllo delle lavorazioni di officina dei materiali, nonché controlli da eseguire durante l'installazione provvisoria e montaggio in opera della struttura, secondo ISTRUZIONE FS 44/M'

CALCESTRUZZO

Classe di esposizione ambientale	Rapporto q/c max (kg/m³)	Classe di resistenza a compressione	Classe di resistenza a trazione	Dmax (mm)	Compi di impiego
XC4	0.55	S3-S4	CEM III/V	25	Fondazioni superficiali (pilati) e travi di collegamento
XC2	--	--	CEM III/V	C20/C25	Miscela cementizia di riempimento micropilati
X0	--	--	CEM I/IV	C12/C15	Magnone di riempimento e livellamento

PRESCRIZIONI

COPRIFERRO NETTO

-- FONDAMENTI..... s=50 mm

ACCIAIO

ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETROSALDATE	B450C
	$f_{yk} \geq 450 \text{ Mpa}$ $f_{tk} \geq 540 \text{ Mpa}$
	$1.15 \leq f_{tk}/f_{yk} < 1.35$
	f_{yk} = tensione caratteristica di snervamento
	f_{tk} = 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,
- Plastine Acciaio C 50 UNI EN 10083-2:2006, temperato e rinvenuto HRC 32-40,

GIOCO FORO BULLONE:

- 1 mm (compresa tolleranza della vite) - per $\phi \leq 20$ mm
- 1.5 mm (compresa tolleranza della vite) - per $\phi > 20$ mm

SALDATURE

- Secondo ISTRUZIONE FS 44/S'

ZINCATURA

- Zincatura a caldo secondo UNI EN ISO 1461/99

NOTE GENERALI

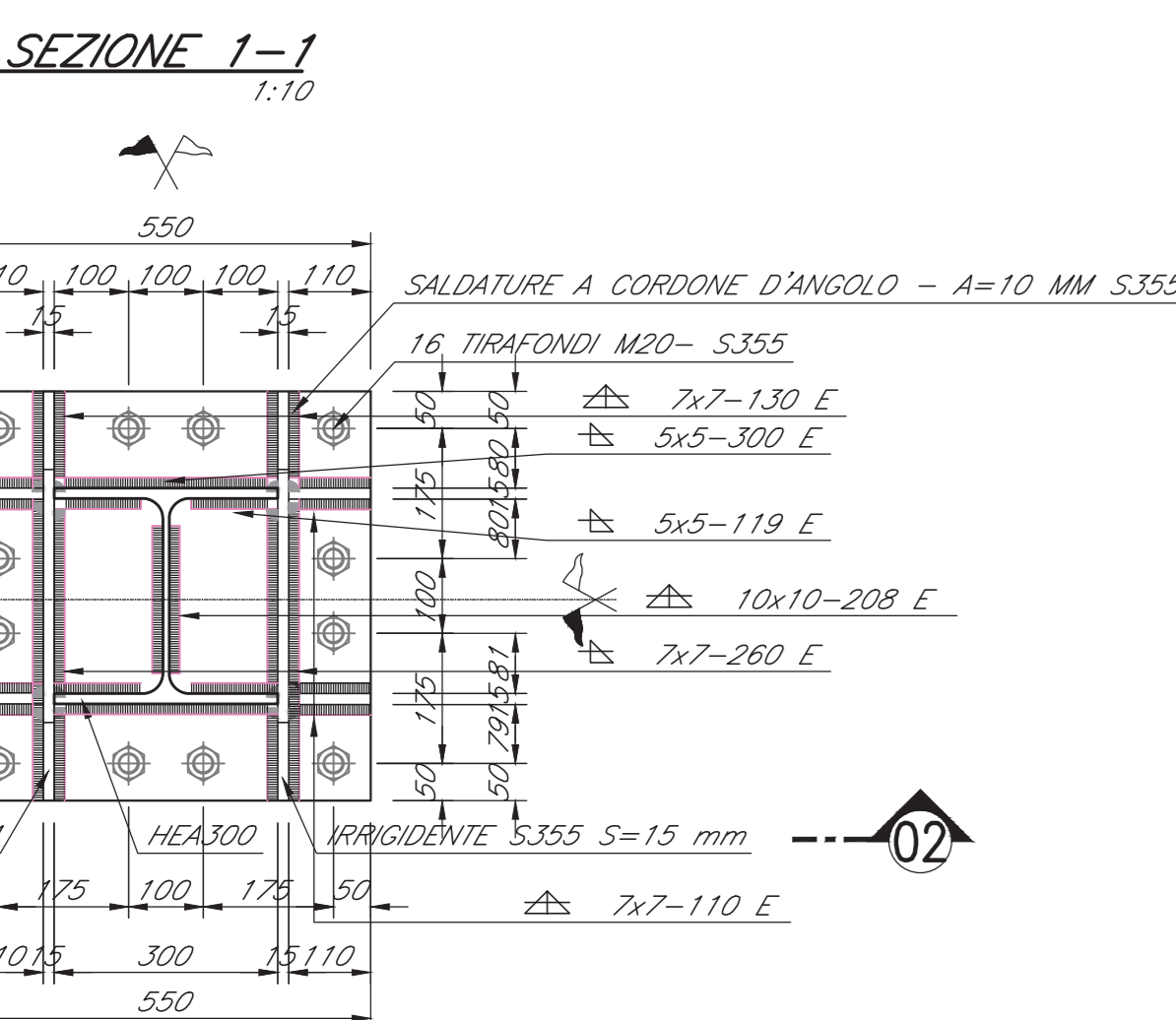
Approvigionamento, collaudo e controllo delle lavorazioni di officina dei materiali, nonché controlli da eseguire durante l'installazione provvisoria e montaggio in opera della struttura, secondo ISTRUZIONE FS 44/M'

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

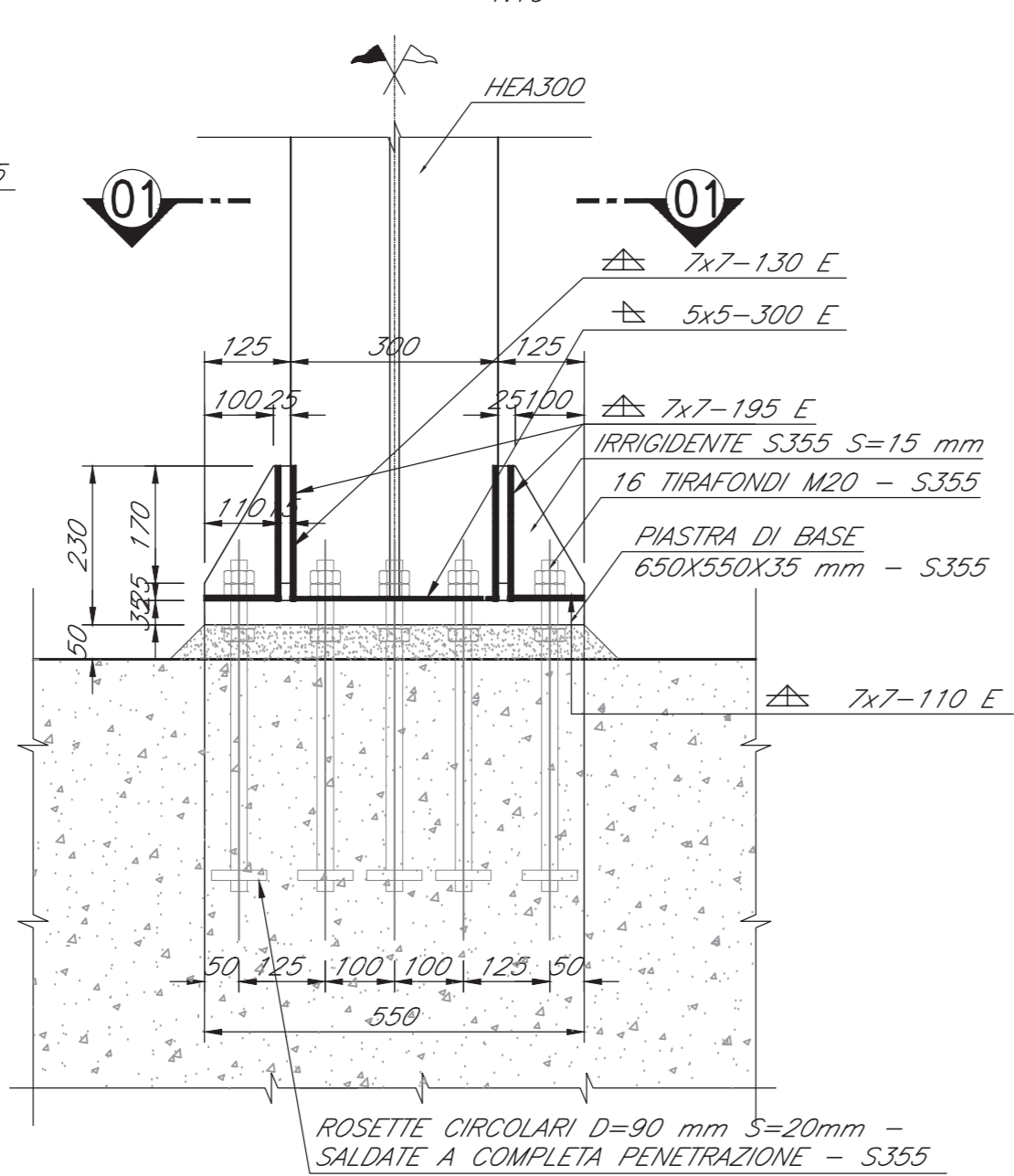
MALTA DI LIVELLAMENTO

- Malta cementizia premiscelata reopolastica a ritiro compensato ad alta resistenza, tipo Emaco S55

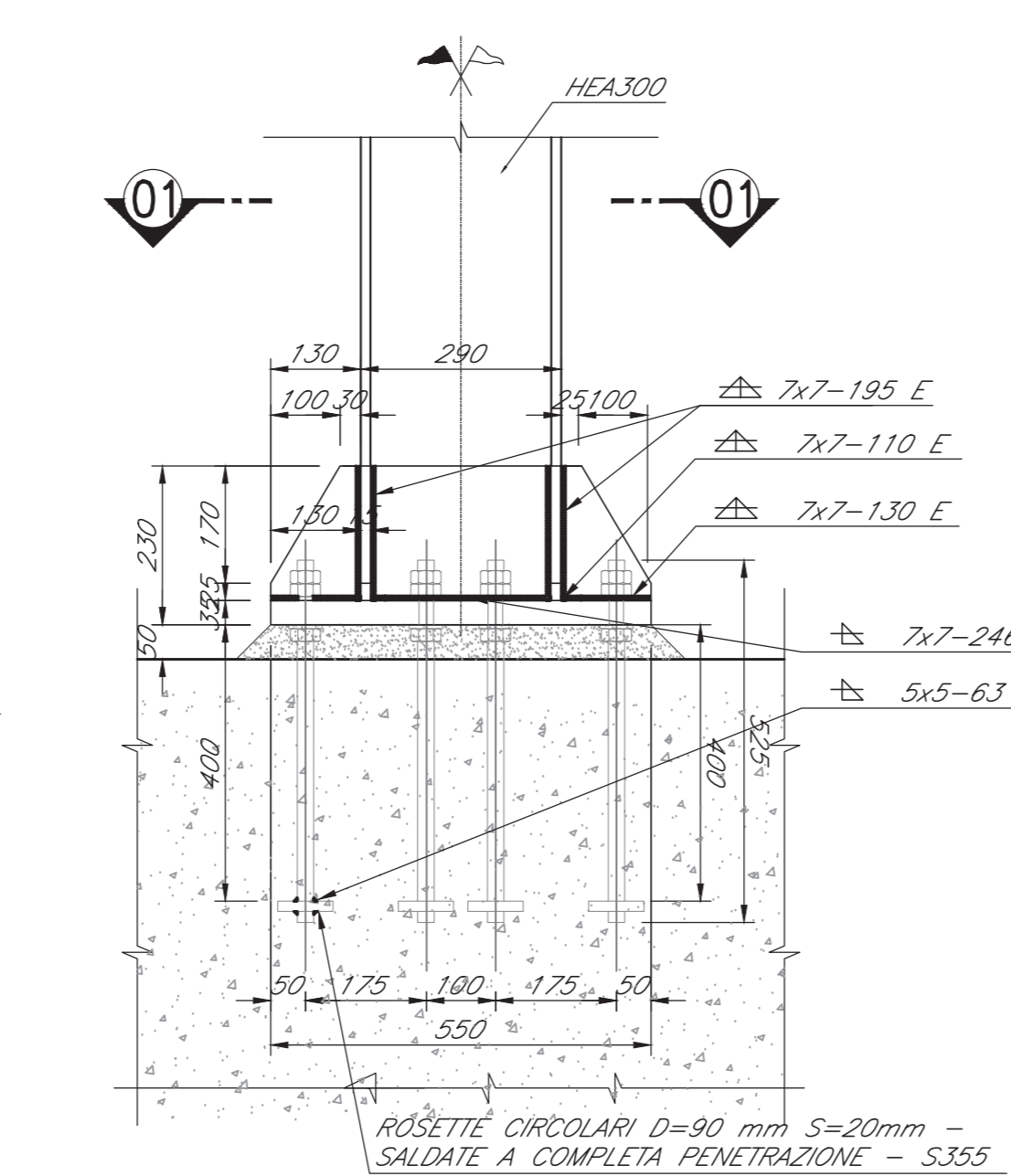
ANCORAGGIO SU PIUNTO PILASTRO IN ACCIAIO
1:10



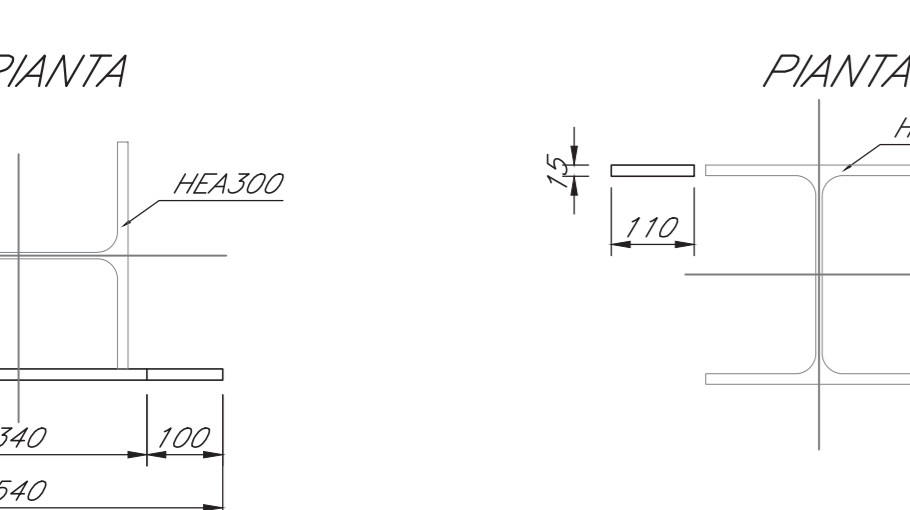
SEZIONE 2-2
1:10



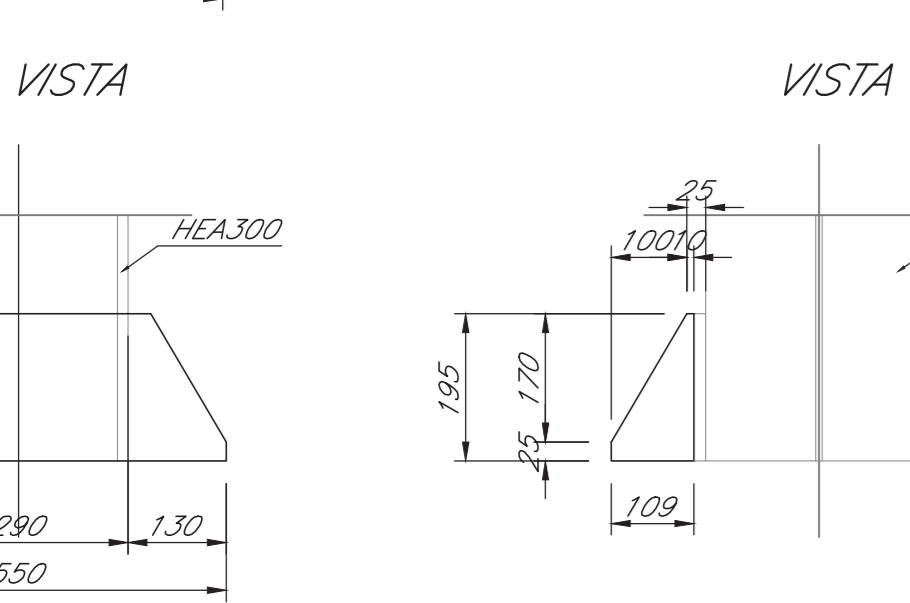
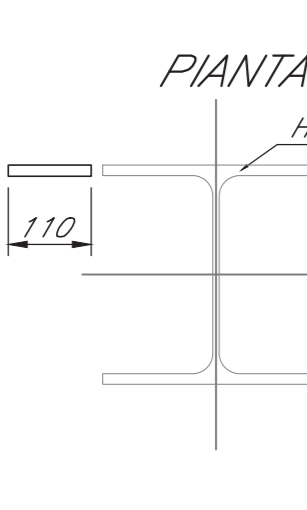
SEZIONE 3-3
1:10



PIATTO N°1
1:10

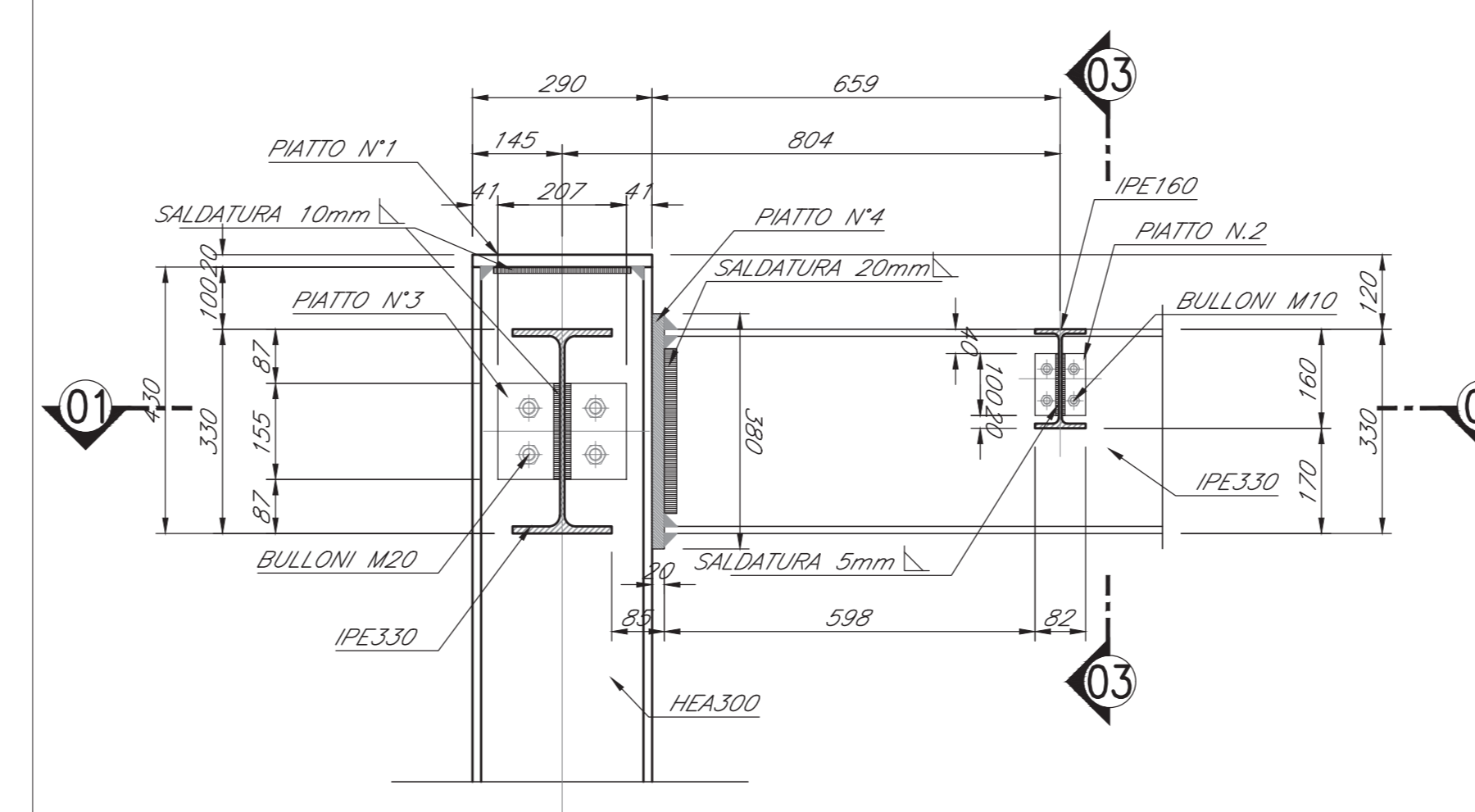


PIATTO N°2
1:10

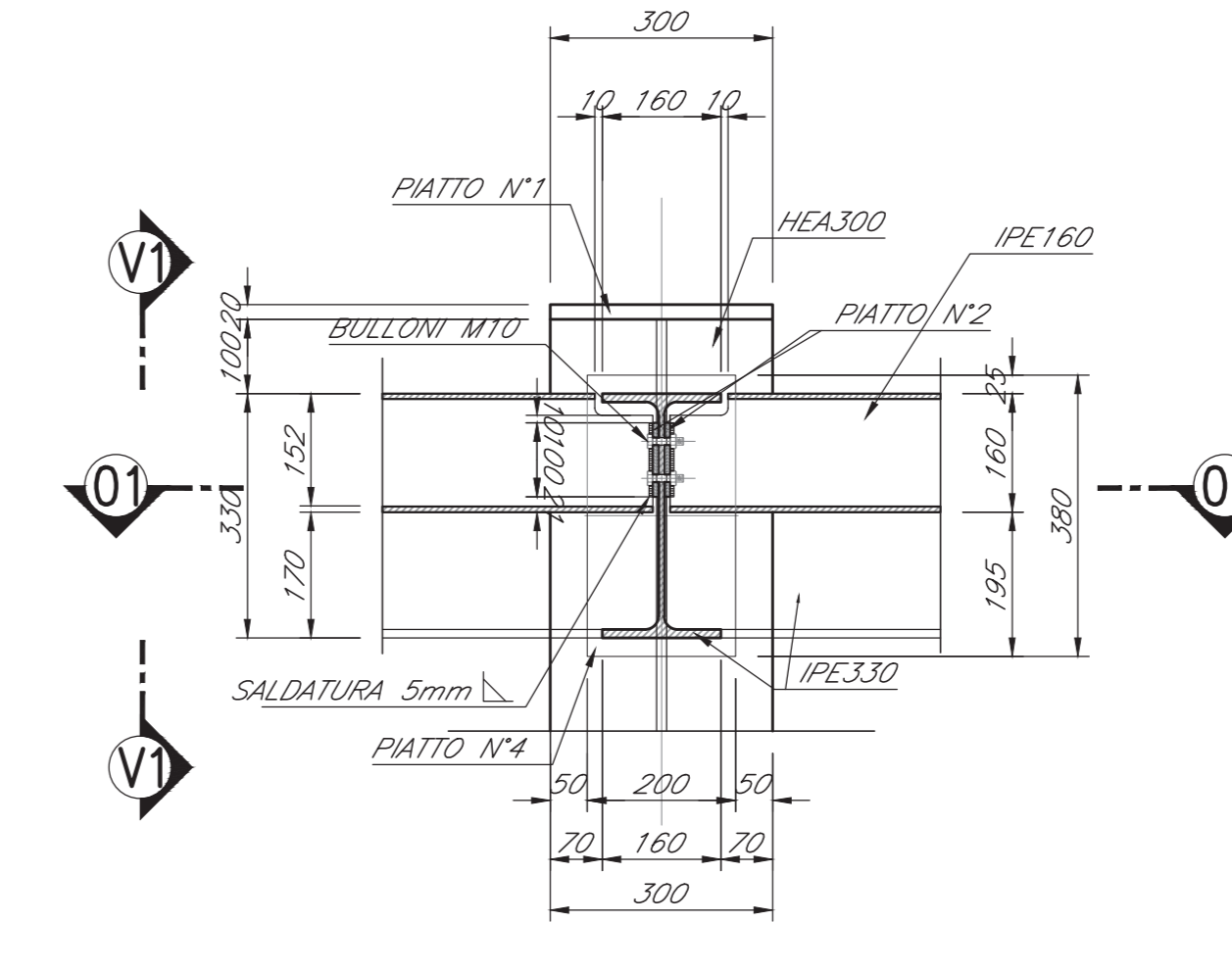


DETTAGLIO 2
1:10

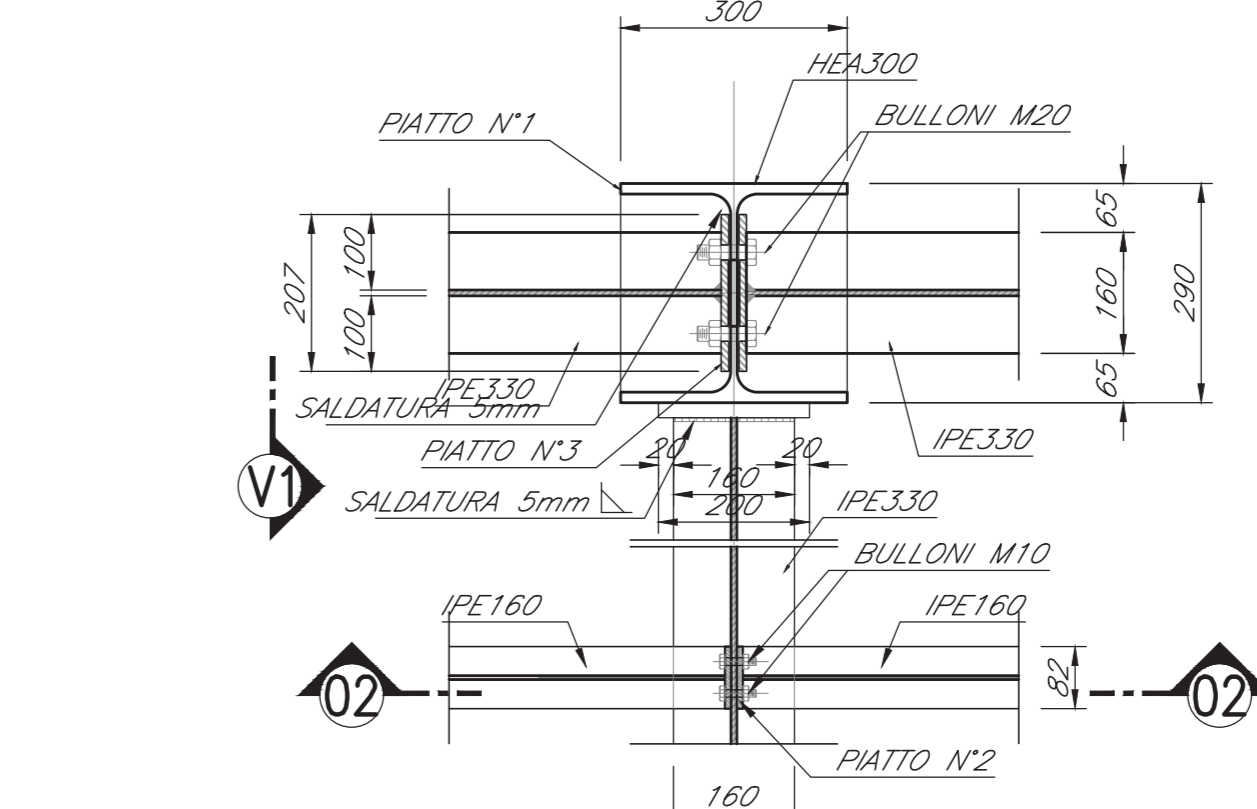
VISTA 01



SEZIONE 02

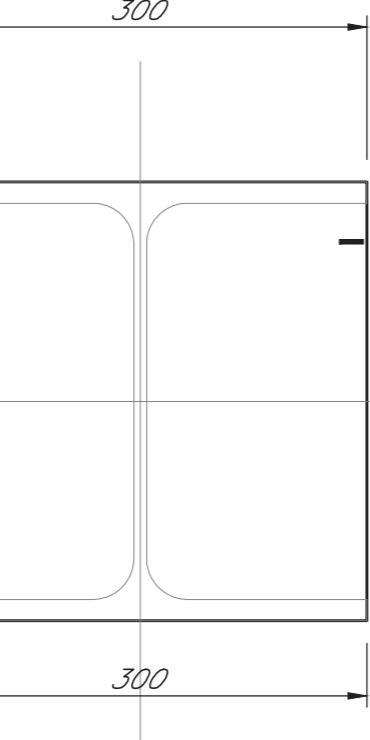


SEZIONE 01



PIATTO N°1
1:5

PIANTA



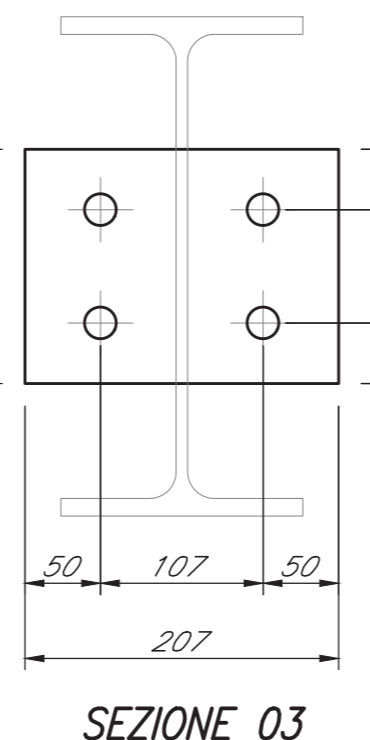
PIATTO N°2
1:5

VISTA



PIATTO N°3
1:5

VISTA



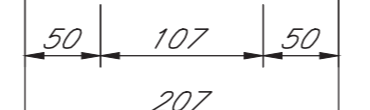
SEZIONE 04



SEZIONE 03



SEZIONE 03



COMMITTENTE:

RFI
INFRASTRUTTURE FERROVIARIE ITALIANE
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE
DIREZIONE INVESTIMENTI PROGETTI TECNOLOGICI
PROGETTO 300

PROGETTAZIONE:

ITALFER
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

S. O. COORDINAMENTO TERRITORIALE SUD

PROGETTO DEFINITIVO

LINEA TARANTO-BRINDISI
NUOVA STAZIONE DI TARANTO NASISI

SOTTOPASSO E MARCIAPIEDI
Carpenteria pensilina Binano II - Sezione B-B - Particolari costruttivi

SCALA: VAR.

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Tip-B Emesso		10/2021		10/2021		10/2021	10/2021

File: IA8E00D78ZFV010C003A.dwg