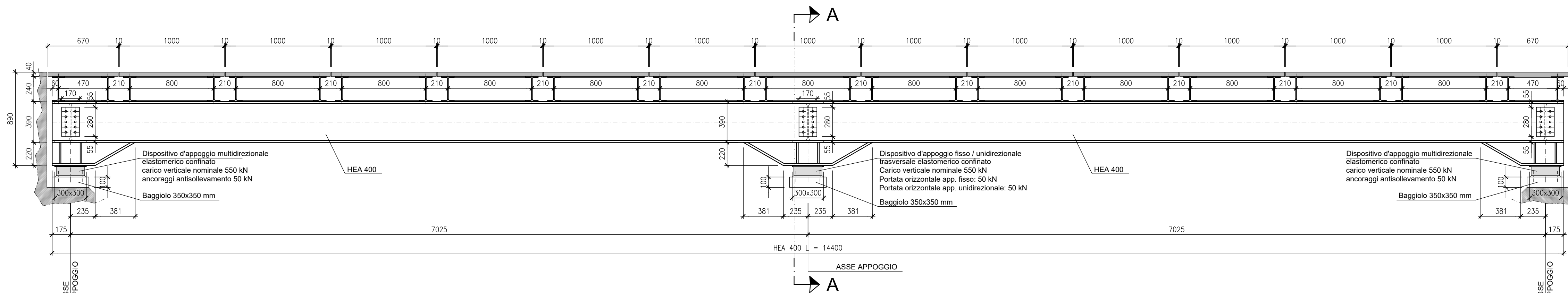


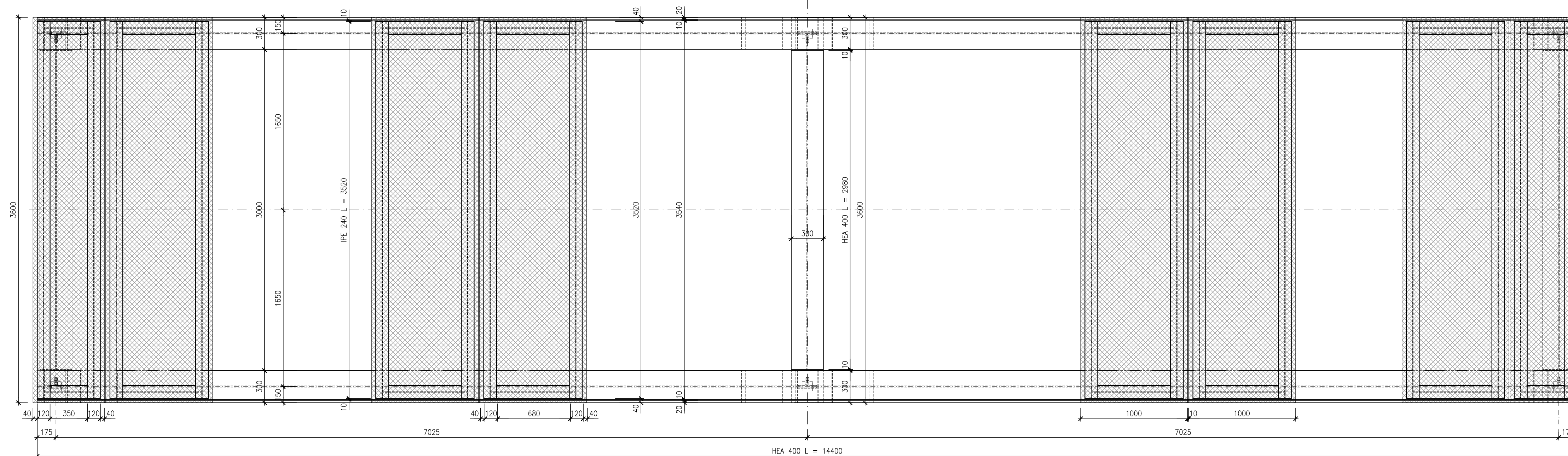
## PROSPETTO

SCALA 1:25



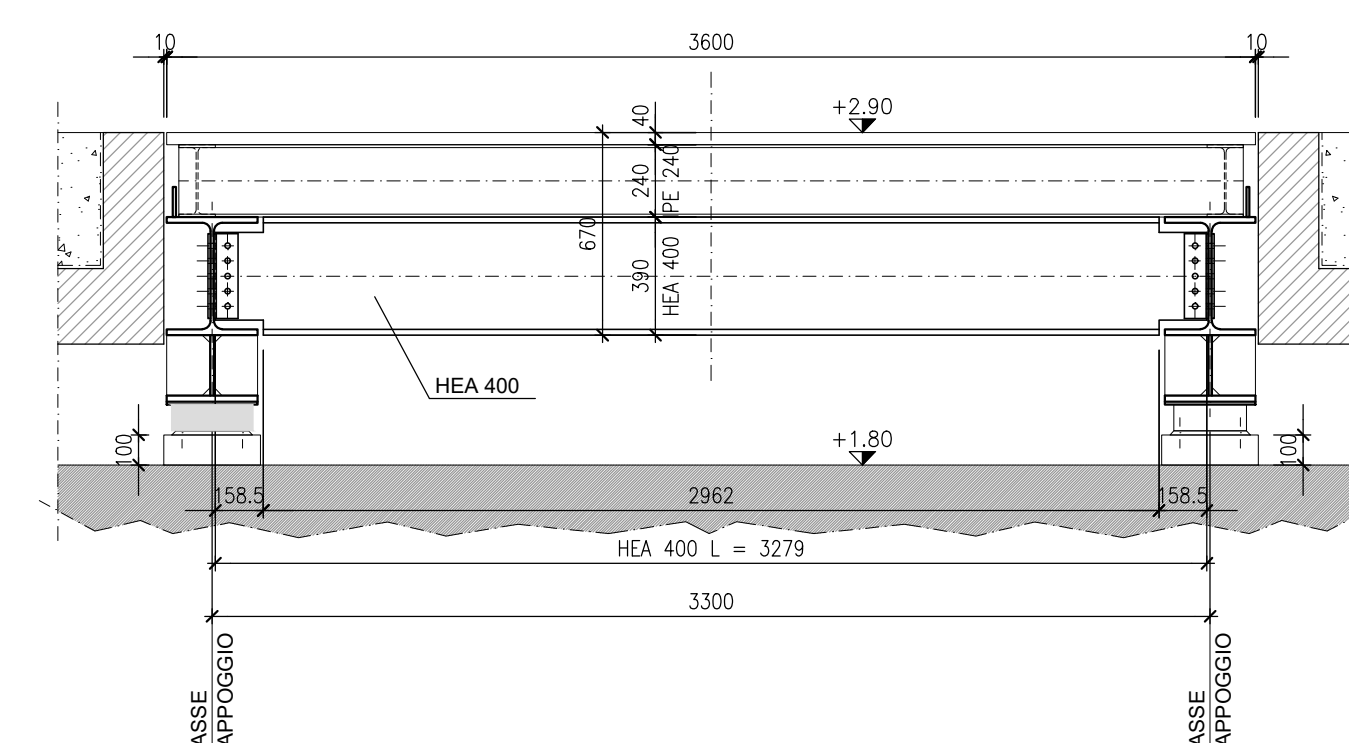
## PIANTA

SCALA 1:25



## SEZIONE A-A

SCALA 1:25



## TABELLA MATERIALI

STRUTTURA	CLASSE DI RESISTENZA	CLASSE DI ESPOSIZIONE	MAX RAPPORTO ACQUA/CEMENTO	CONTENUTO MIN DI CEMENTO [kg/m³]	CONTENUTO MIN DI ARIA [%]	SLUMP
CALCESTRUZZO MAGRO	C12/15	X0	—	—	—	—
TRAVE DI CORONAMENTO	C32/40	XC4–XF2	0.5	340	4	S3
TRAVI PREFABBRICATE	C45/55	XC4	0.5	340	—	—
DIAFRAMMI	C25/30	XC2	0.6	300	—	S3
SOLETTA E RITTI DI RIVESTIMENTO	C25/30	XC2	0.6	300	—	S3
PALI DI FONDAZIONE	C25/30	XC2	0.6	300	—	SCC–SF1
SOLETTA DI COPERTURA	C32/40	XC4–XF4	0.45	360	4	S3

ACCIAIO PER ARMATURA ORDINARIA : B450C

COPRIFERRO NETTO: 5 cm; SOLETTA E TRAVI C.A.P.: 4 cm

SOVRAPPOSIZIONE: 50 Ø (ove non diversamente indicato)

PIEGATURA FERRI DI ARMATURA: R=4 Ø (fino a Ø16) ; R=7 Ø (da Ø18 a Ø30)

## ACCIAIO STRUTTURALE :

- UNI EN 10025-2 S355
- Tensione caratteristica a snervamento:  $f_{yk} = 355$  MPa
- Bulloni cl. 8.8

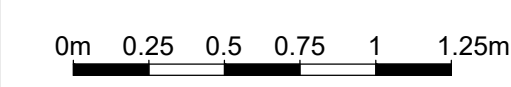
NOTA:

IL PONTE È CALCOLATO PER CARICHI DI 2ª CATEGORIA

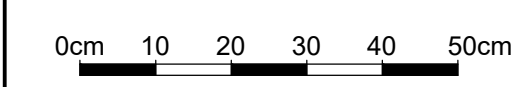
## ACCIAIO CAVI PRECOMPRESSIONE :

- Trefoli area 139mm² (Ø = 0.6") stabilizzati
- $f_{pk} = 1860$  MPa
- $f_{p11k} = 1670$  MPa
- $f_{p0.1k} = 1600$  MPa
- Tensione di tiro:  $\sigma_{spi} = 1250$  MPa

SCALA GRAFICA 1:25

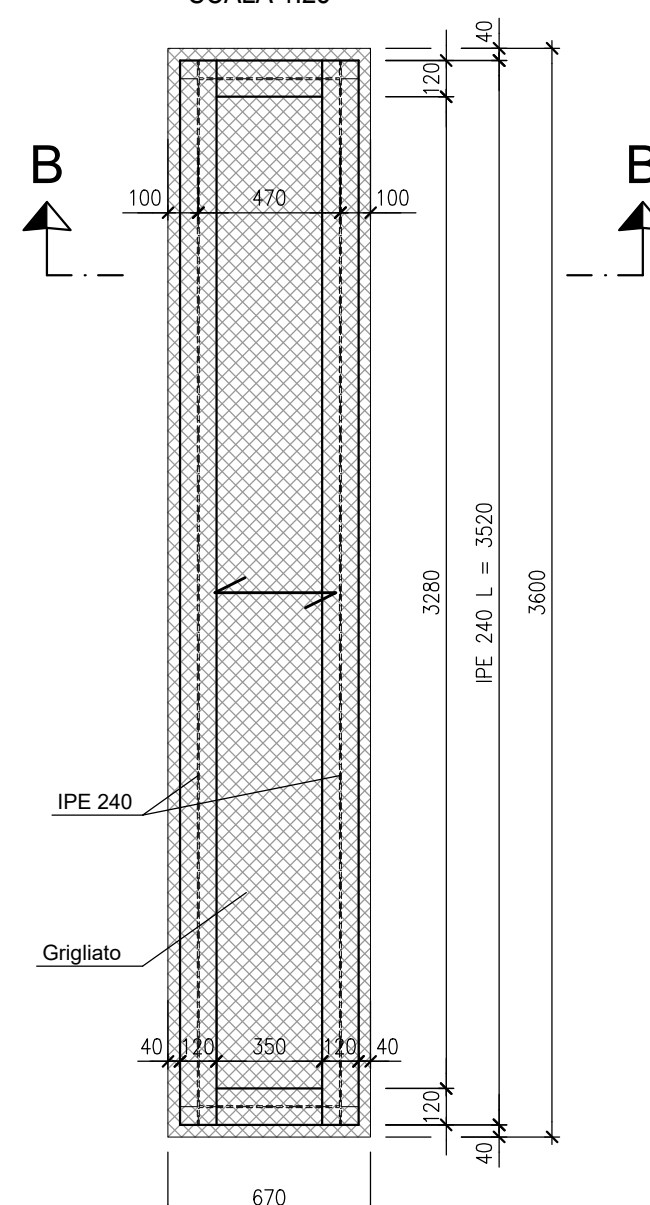


SCALA GRAFICA 1:10



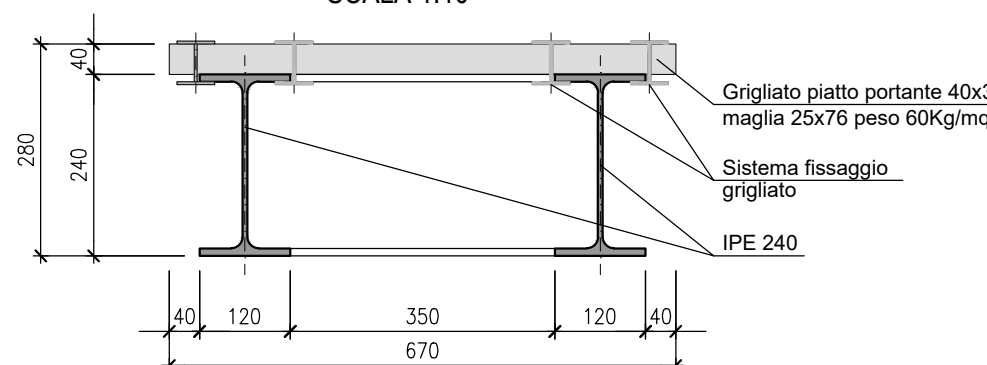
## GRIGLIATO DI TESTA

SCALA 1:25



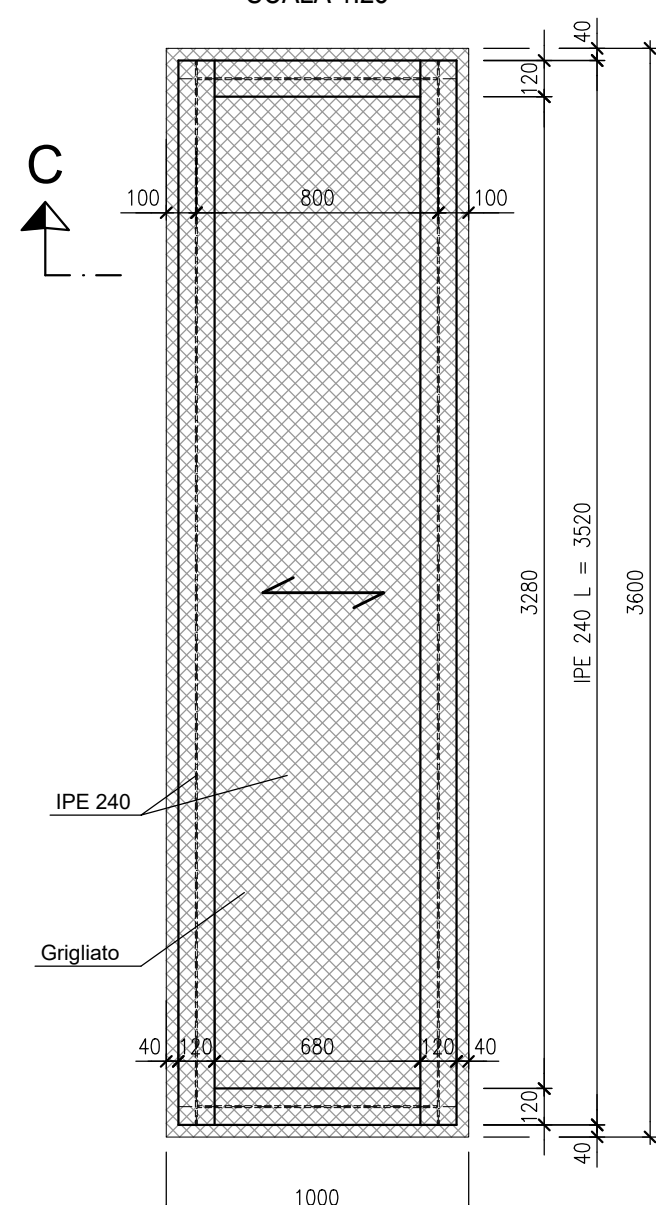
## SEZIONE B-B

SCALA 1:10



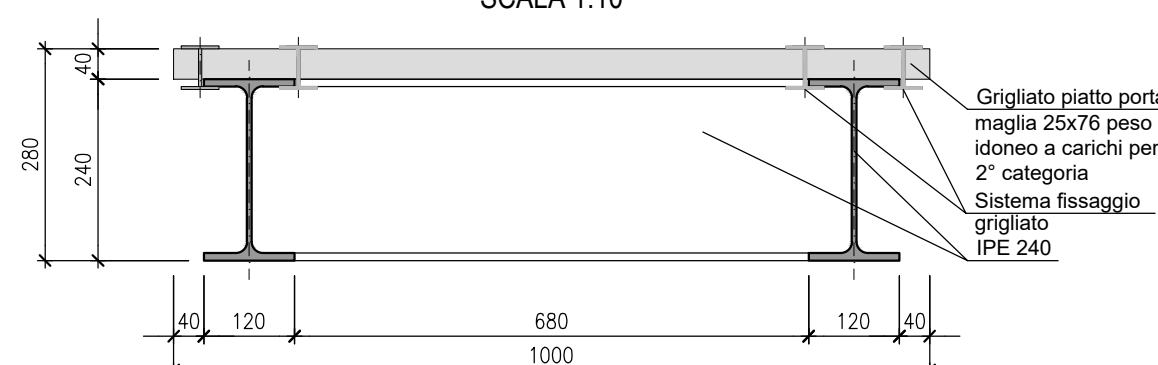
## GRIGLIATO INTERMEDIO

SCALA 1:25



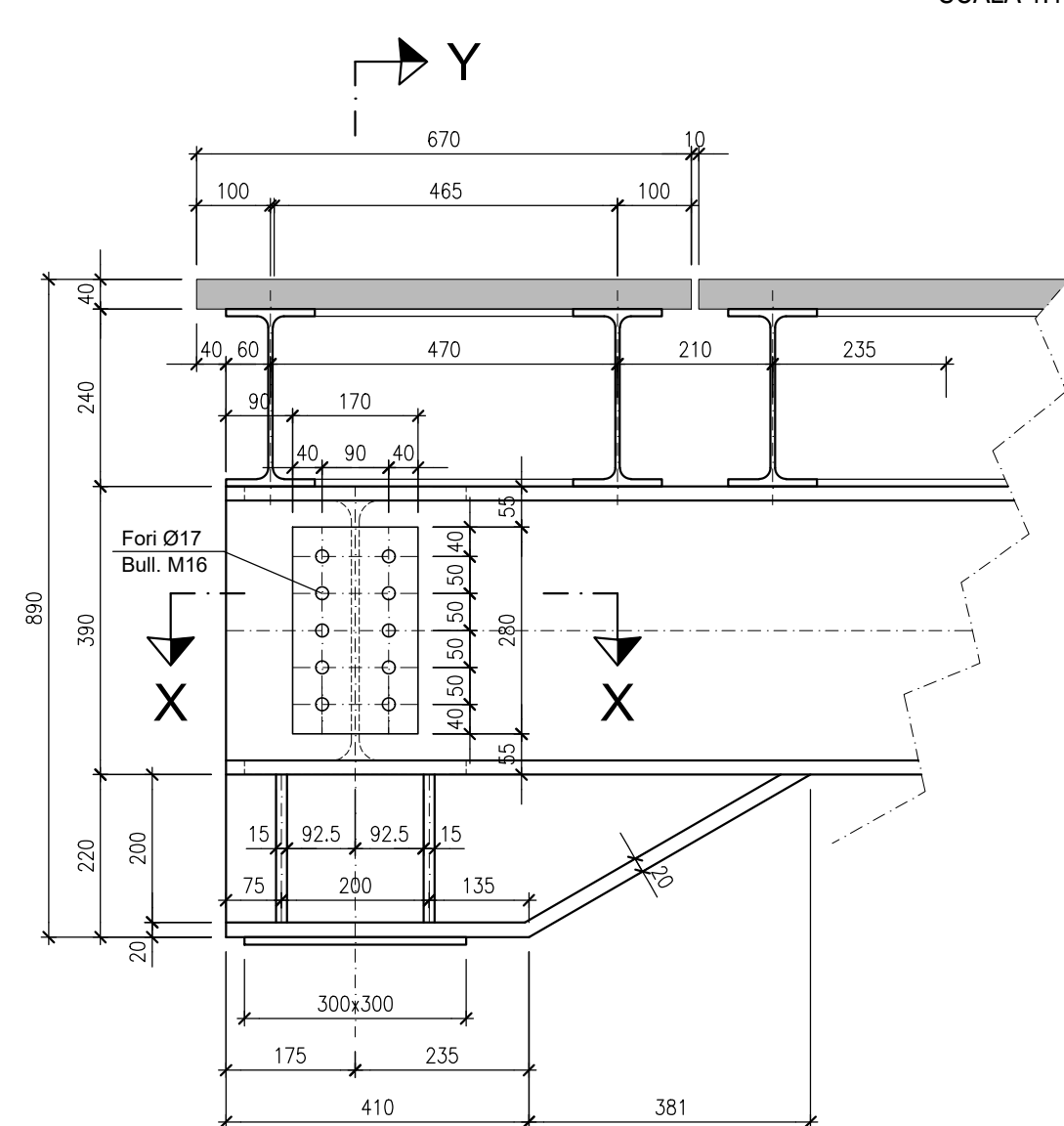
## SEZIONE C-C

SCALA 1:10

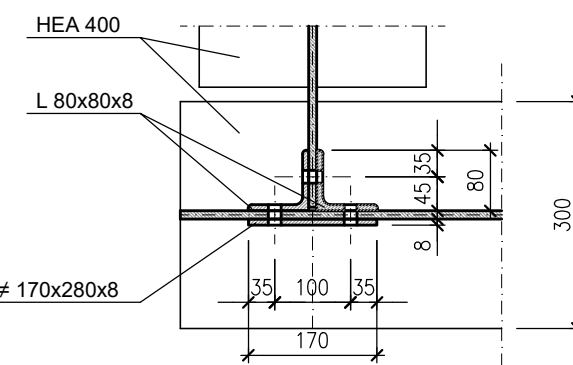


## PARTICOLARE TRAVE

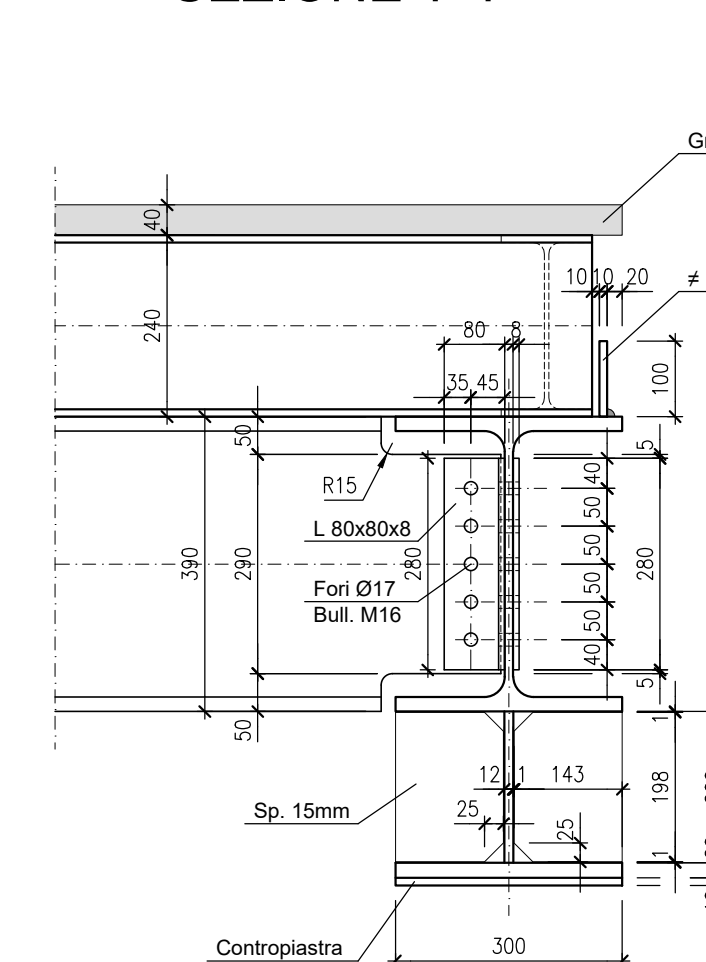
SCALA 1:10



## SEZIONE X-X



## SEZIONE Y-Y



AREA TUTELA E SVILUPPO DEL TERRITORIO - DIREZIONE INFRASTRUTTURE TRASPORTI E LOGISTICA

UO INFRASTRUTTURE STRADE E CONCESSIONI

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
Ing. Marco d'Elia

## SISTEMA FERROVIARIO METROPOLITANO REGIONALE

**S. F. M. R.**

(Atto del 06/12/2016)

## LINEE VENEZIA-QUARTO D'ALTINO e MESTRE-TREVISO

ELIMINAZIONE DEI P.L. AL km 1+337 e km 1+445

VENEZIA - Via Gazzera Alta

## PROGETTO ESECUTIVO

INTERVENTO 1.09bis

N° ELABORATO

**08.06.08.00**

OPERE D'ARTE

Copertura su scolo Rovigo e allacciante di ponente

Impalcato 1

Impalcato - Telaio metallico

SCALA

1:25-1:10

NOME FILE

0409E02-08060800-RCP001\_E00

Revisione	Descrizione	Data	Redatto	Verificato	Approvato
E00	Emissione	08/2019	M. Dal Bianco	R. Zanon	L. Loregola

COMMESSA	DOCUMENTO	REV.	TAVOLA
0409E02	R CP 001	E00	1 di 1

Il Direttore Tecnico  
Ing. Stefano Susani

Il Responsabile dell'integrazione  
fra le prestazioni specialistiche  
Ing. Michele Fioratti

Il Progettista  
Ing. Roberto Zanon



Questo documento, elaborato da Net Engineering, non può essere riprodotto o comunicato a terzi senza preventivo consenso scritto (legge 22-4-41, n. 633 - art. 2575 e segg. C.C.).