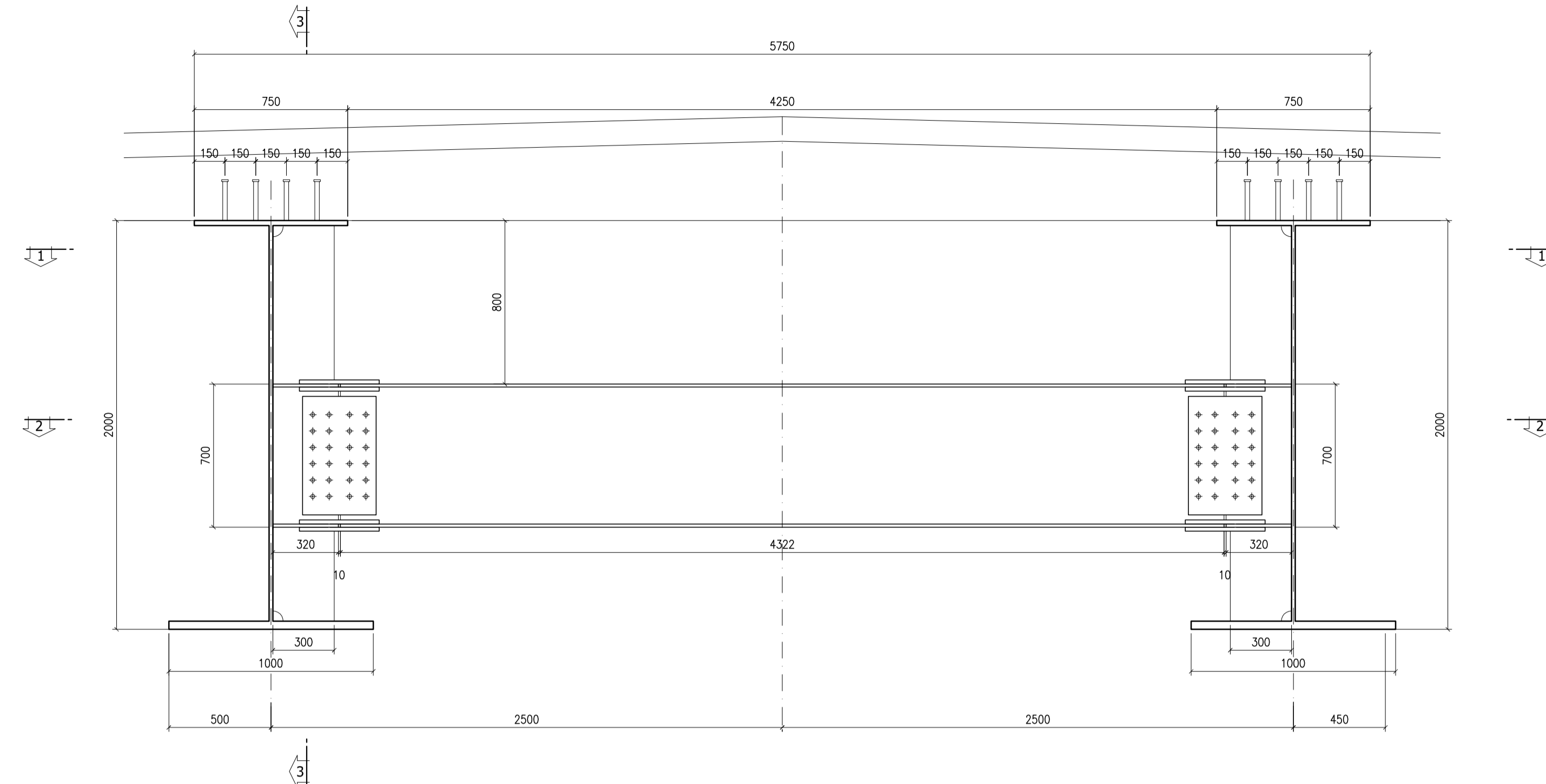
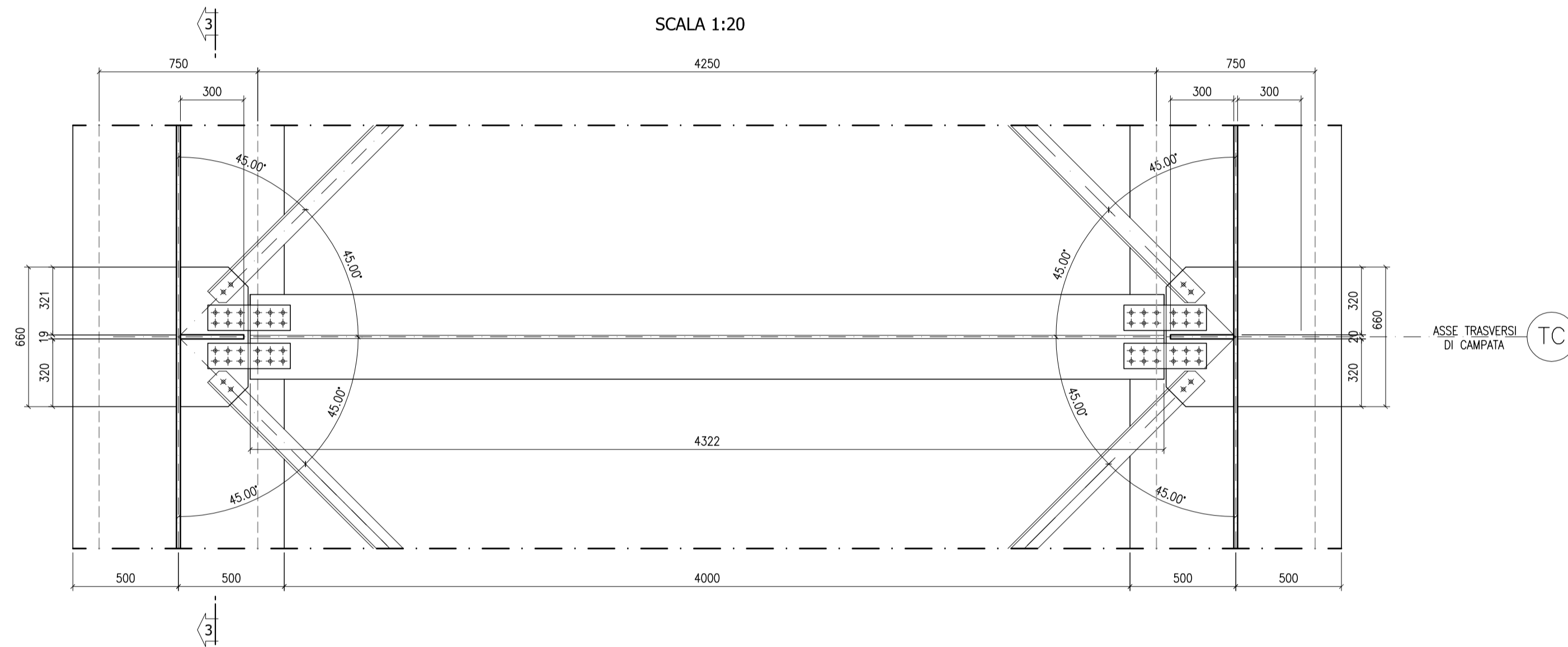


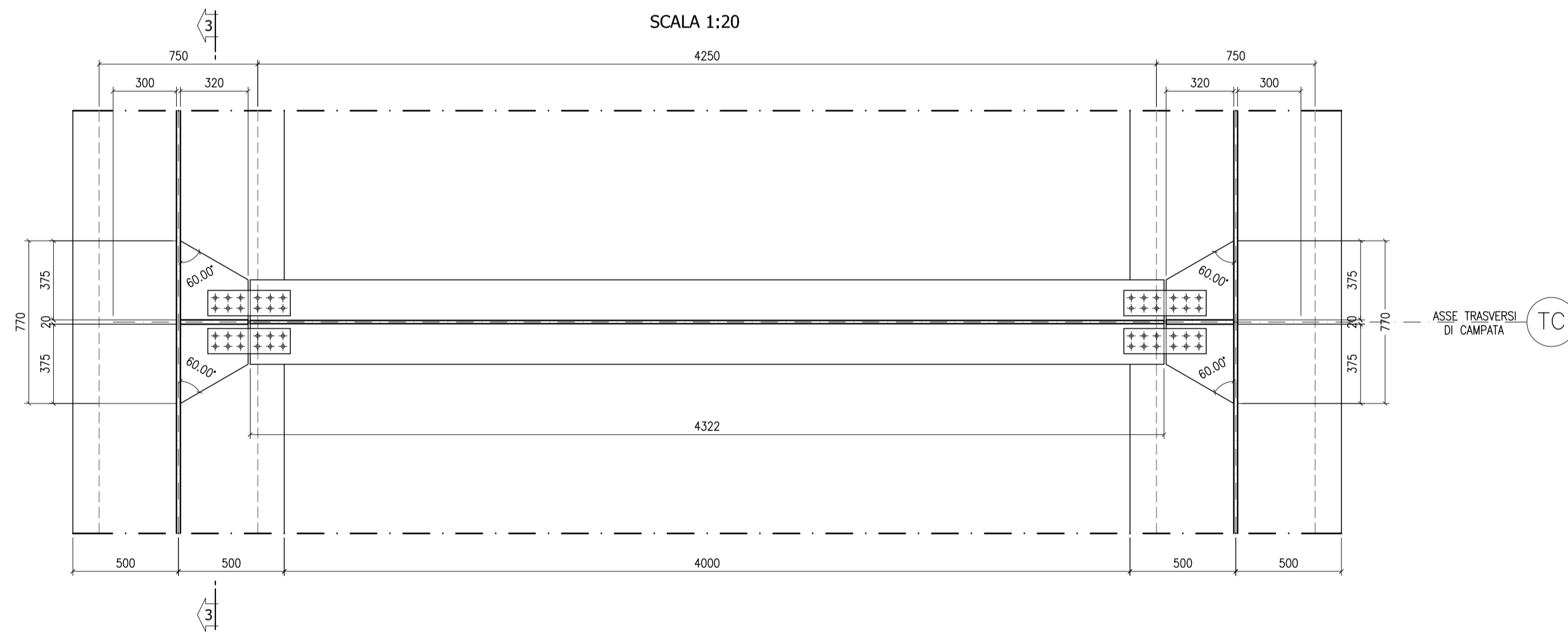
SEZIONE DI CAMPATA SUL CONCIO B
CARPENTERIA METALLICA
SCALA 1:20



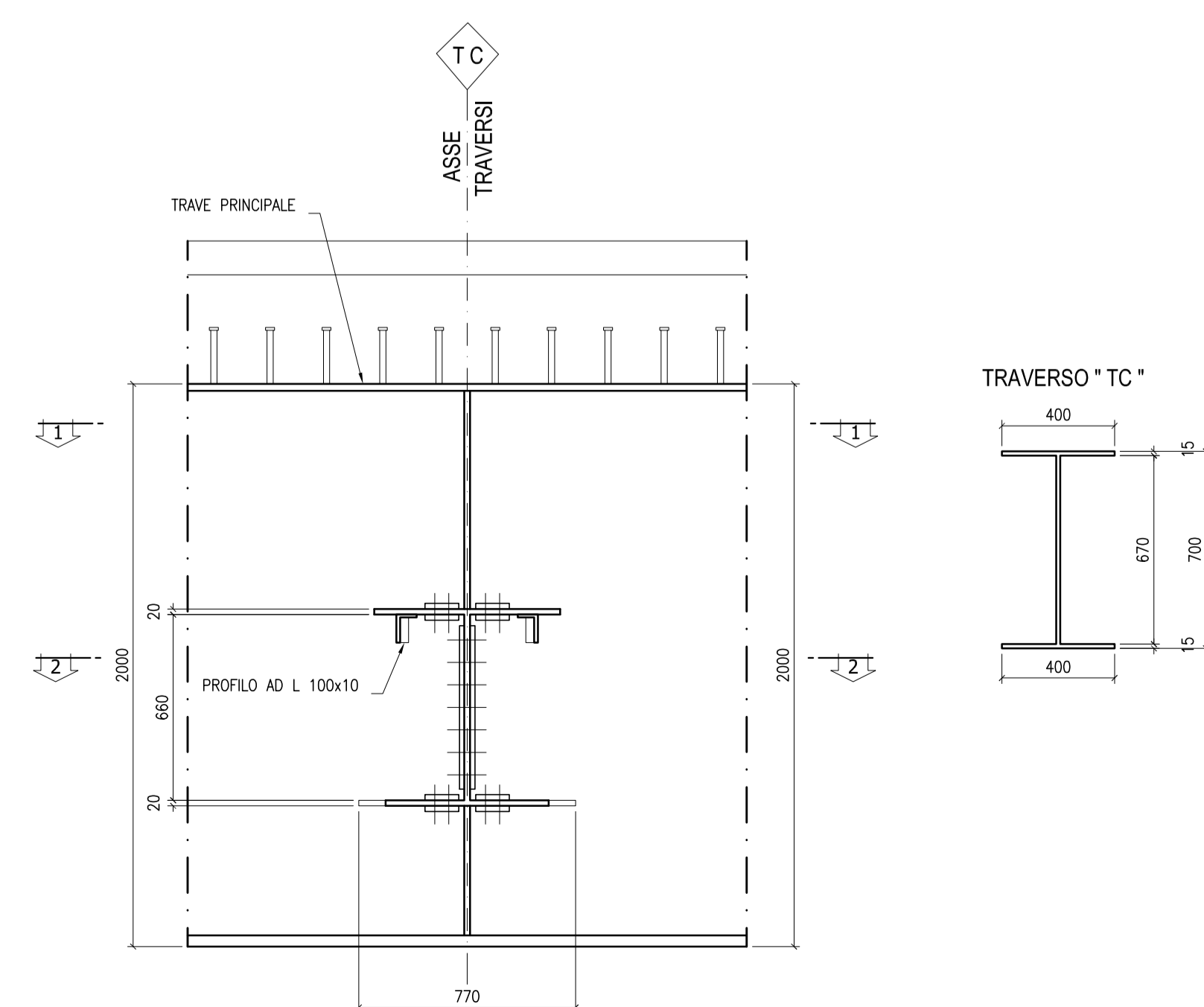
SEZIONE 1-1
SCALA 1:20



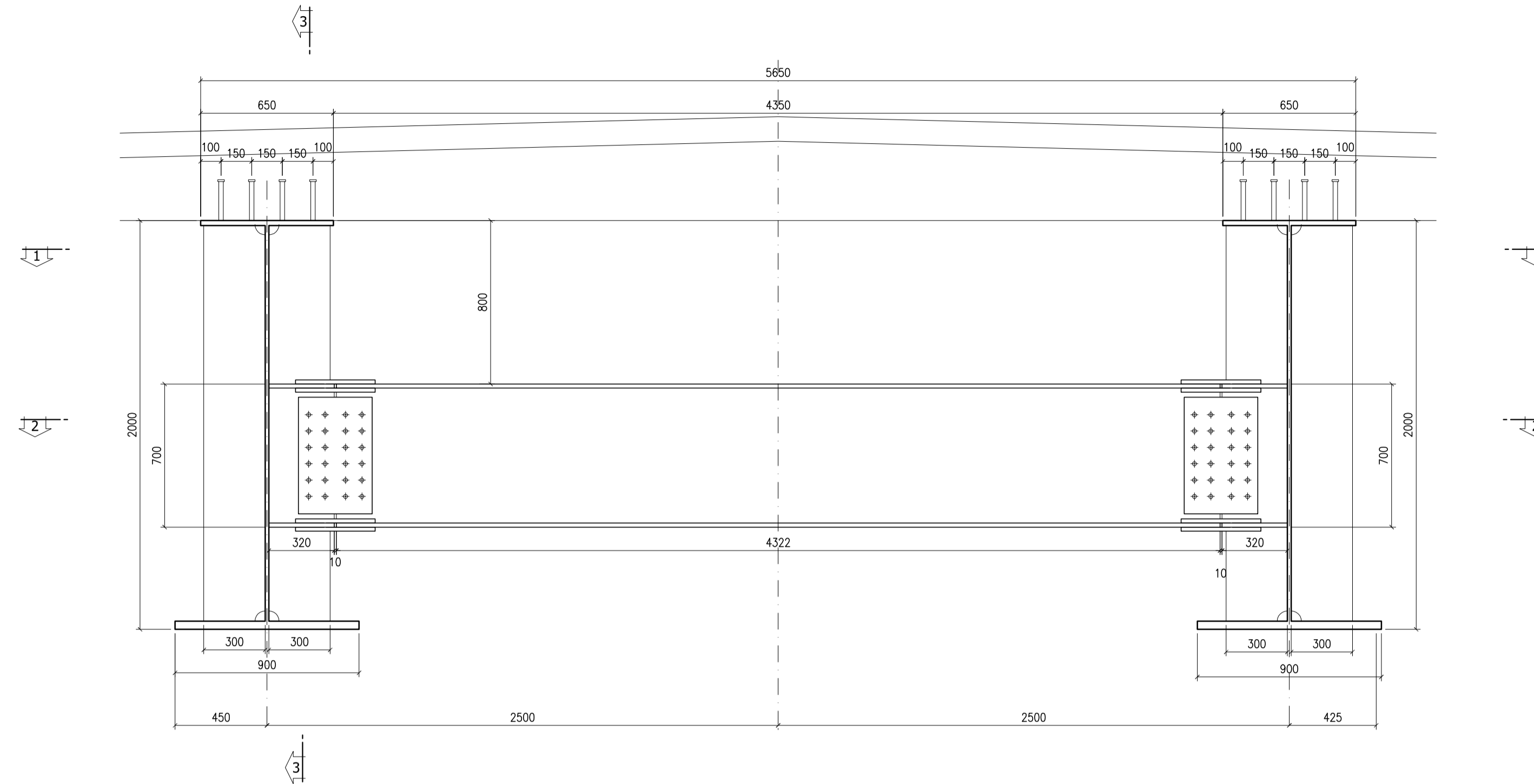
SEZIONE 2-2
SCALA 1:20



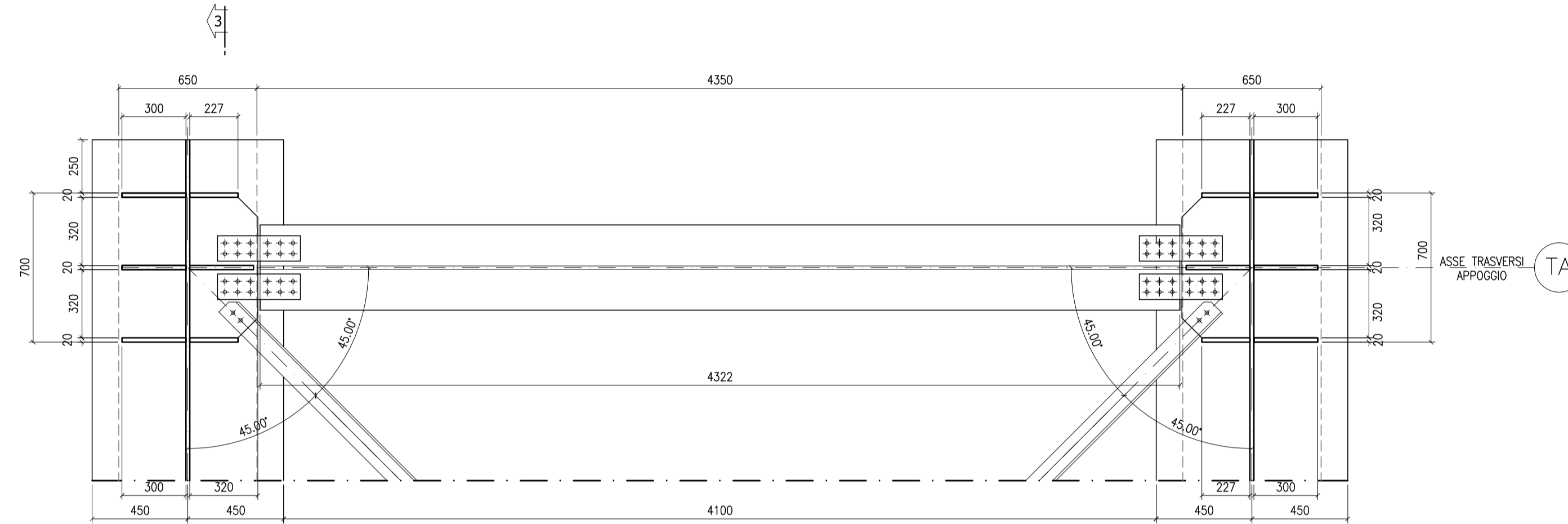
SEZIONE 3-3
SCALA 1:20



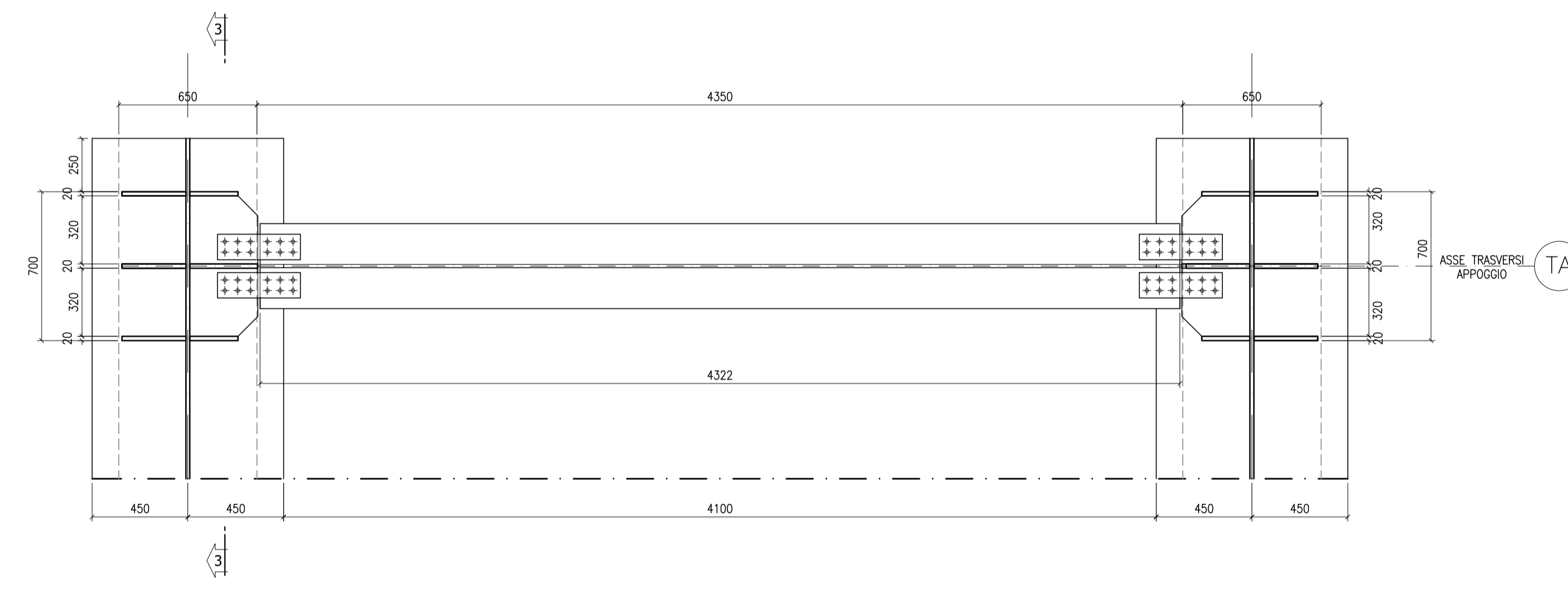
SEZIONE DI APPOGGIO
CARPENTERIA METALLICA
SCALA 1:20



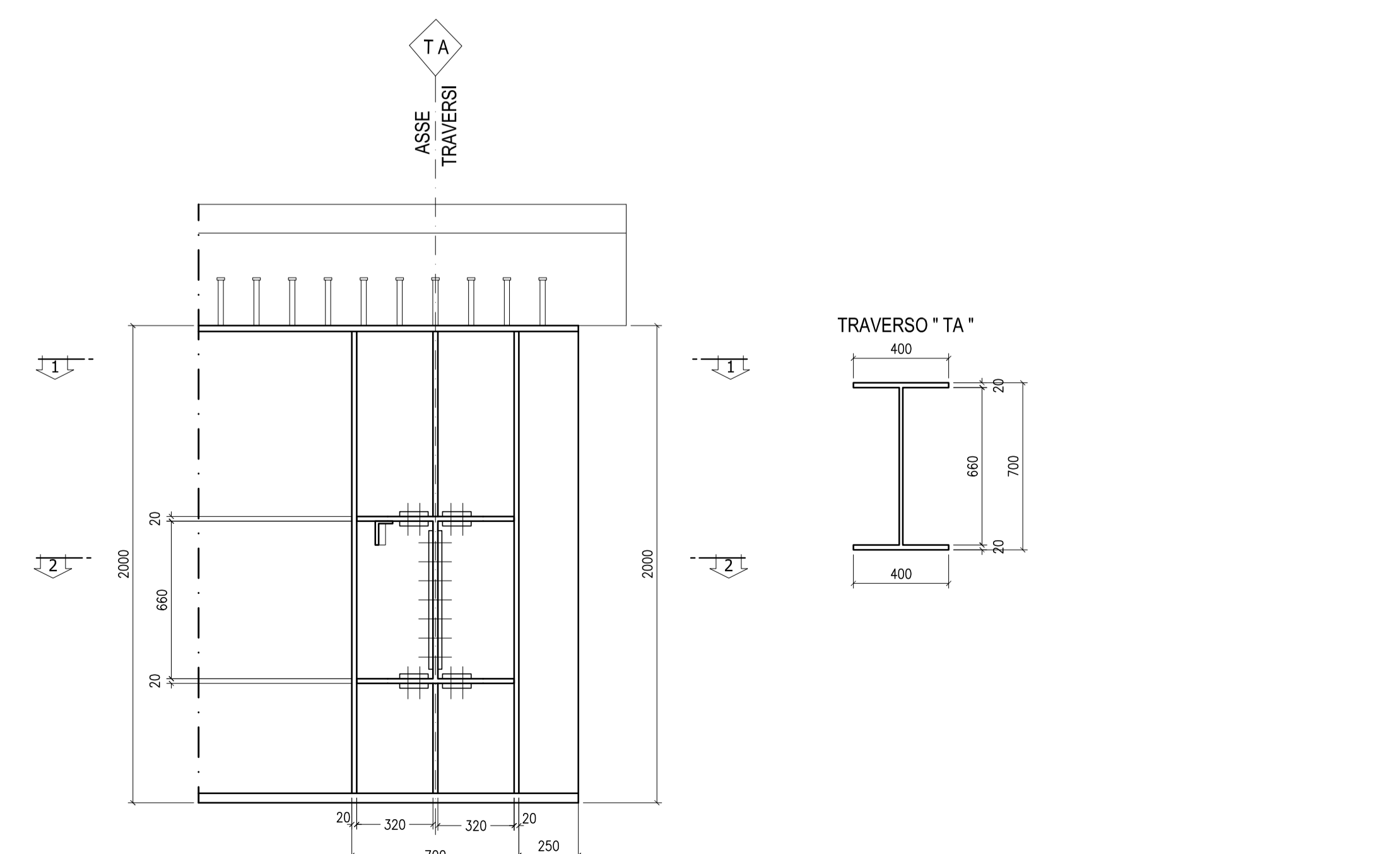
SEZIONE 1-1
SCALA 1:20



SEZIONE 2-2
SCALA 1:20



SEZIONE 3-3
SCALA 1:20



CONGLOMERATO CEMENTIZIO ORDINARIO				
Elemento Strutturale	Copertura minima (cm)	Classi di resistenza (MPa)	Classi di esposizione	Classi di consistenza
CLS DI PULIZIA E LIVELLAMENTO	-	C12/15	-	-
PALI	5.0	C32/40	XA2	S3 - S4
ZATTERE DI PILE E SPALLE	3.5	C32/40	XA2	S3 - S4
ELEVAZIONE SPALLE	3.5	C25/30	XF2	S3 - S4
ELEVAZIONE PILE E PULVINI	3.5	C25/30	XF2	S3 - S4
SOLETTA	3.0	C32/40	XD2	S4

ARMATURE PER C.A.

ACCIAIO AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO IN STABILIMENTO AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:
 - B450C
 - $f_y/f_k \leq 1.35$
 - (f_t/f_k) medio ≥ 1.13
 f_y = Singolo valore tensione di snervamento
 f_k = Valore caratteristico di riferimento
 f_t = Singolo valore tensione di rottura

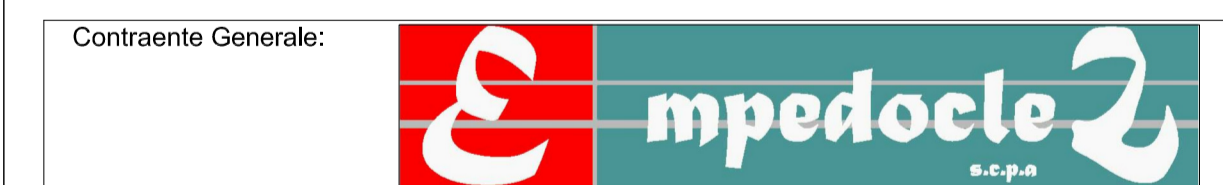
CARPENTERIA METALLICA

- TRAVI PRINCIPALI E TRASVERSI
 Acciaio con caratteristiche meccaniche pari a S355 J0-W
 - CONTRORIENTI
 Acciaio con caratteristiche meccaniche pari a S355 J0-W
 - PIGLI
 Tipo "Nelson" #22
 Acciaio S235J2
 tensione di rottura $f_u=450$ MPa
 - BULLONI AD ALTA RESISTENZA
 Bulloni secondo UNI 3740 così associati:
 VITI di 10.9 secondo UNI 5712;
 DADI classe 10 secondo UNI 5713;
 RONDELLE C 50 secondo UNI 5714
 - I bulloni dovranno essere montati con una rosetta sotto la testa della vite e una rosetta sotto il dado;
 - I bulloni dovranno essere contrassegnati con le indicazioni del produttore e la classe di resistenza;
 - I bulloni disposti verticalmente avranno la testa della vite rivolta verso l'alto e il dado verso il basso
 - SALDATURE
 Secondo CNR UNI 10011/97



PA 12/09
 CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENICO - NORD EUROPA
 ITINERARIO AGRIGENTO - CALTANISSETTA - A19
 S.S. N° 640 "DI PORTO EMPEDOCLE"
 AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA CAT. B DEL D.M. 5.11.2001
 Dal km 44+000 allo svincolo con l'A19

PROGETTO ESECUTIVO



OPERE D'ARTE MINORI
 CAVALCAVIA
 Cavalcavia alla progressiva 7+583,38
 Carpenteria metallica - tav. 2/2

Codice Unico Progetto (CUP) : F91B0900070001

Codice Elaborato: PA12_09 - E 1 3 2 C V 2 0 7 C V 0 6 F B B 0 0 7 A Scale: 1:20

REV.	DATA	EMISSIONE	T. FASCIO	F. NIGRELLI	M. LITI	P. PAGLINI
A	Aprile 2011	EMMISSIONE				
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO
Responsabile del procedimento: Ing. MASSIMILIANO FIDENZI						

