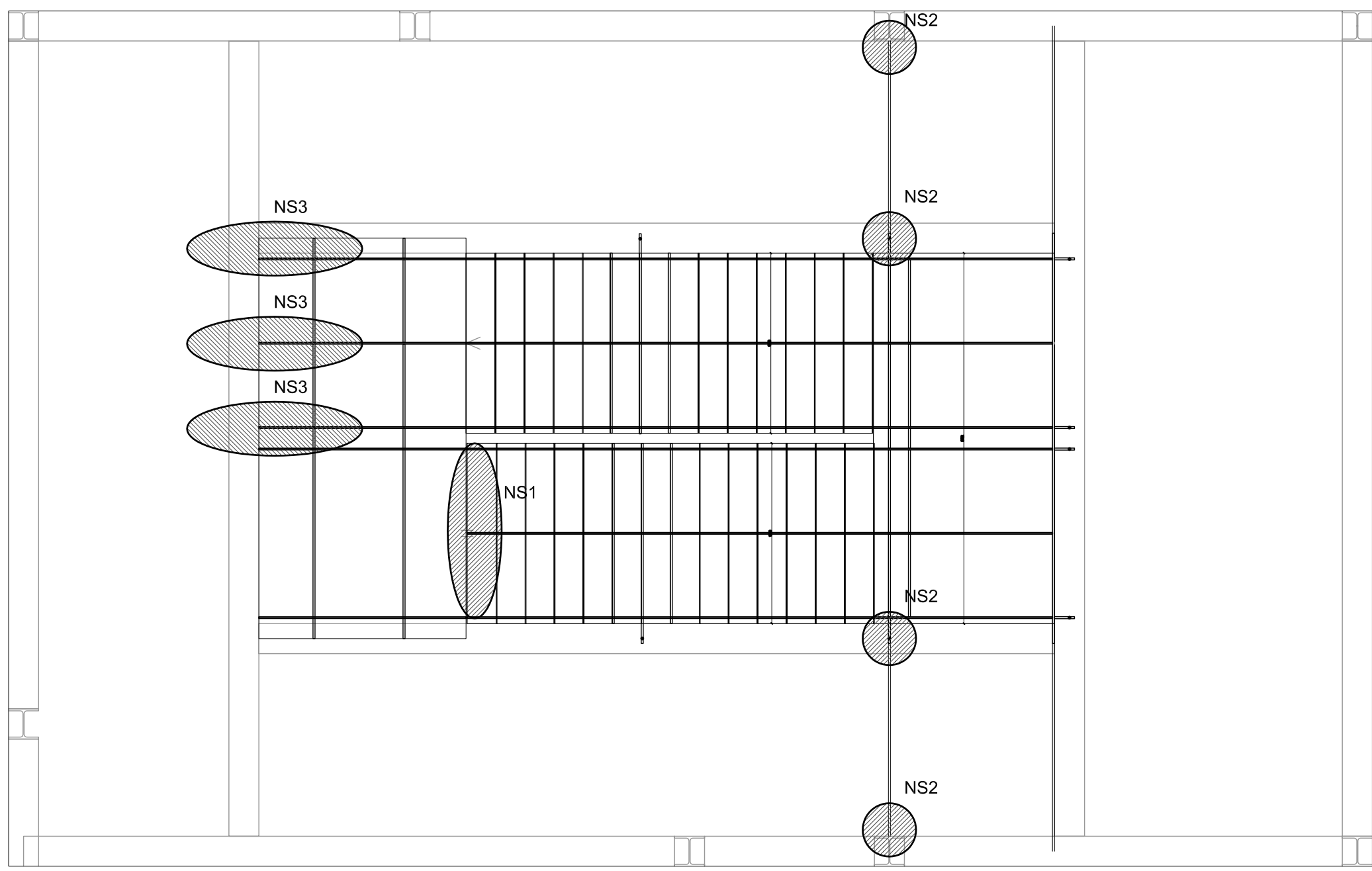
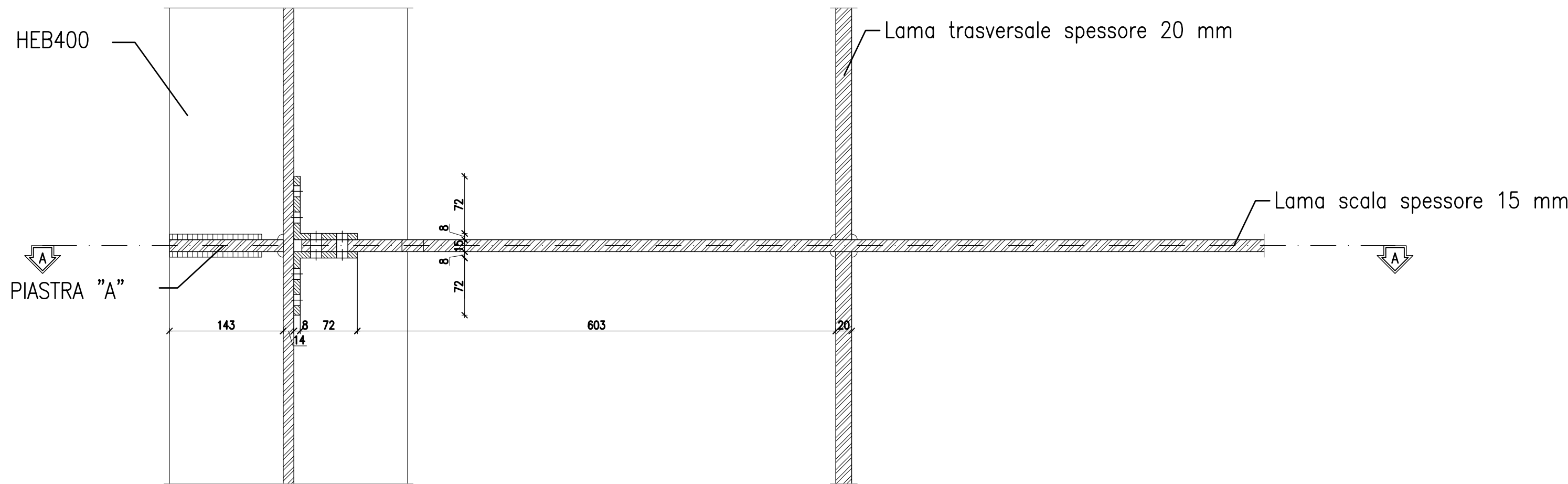
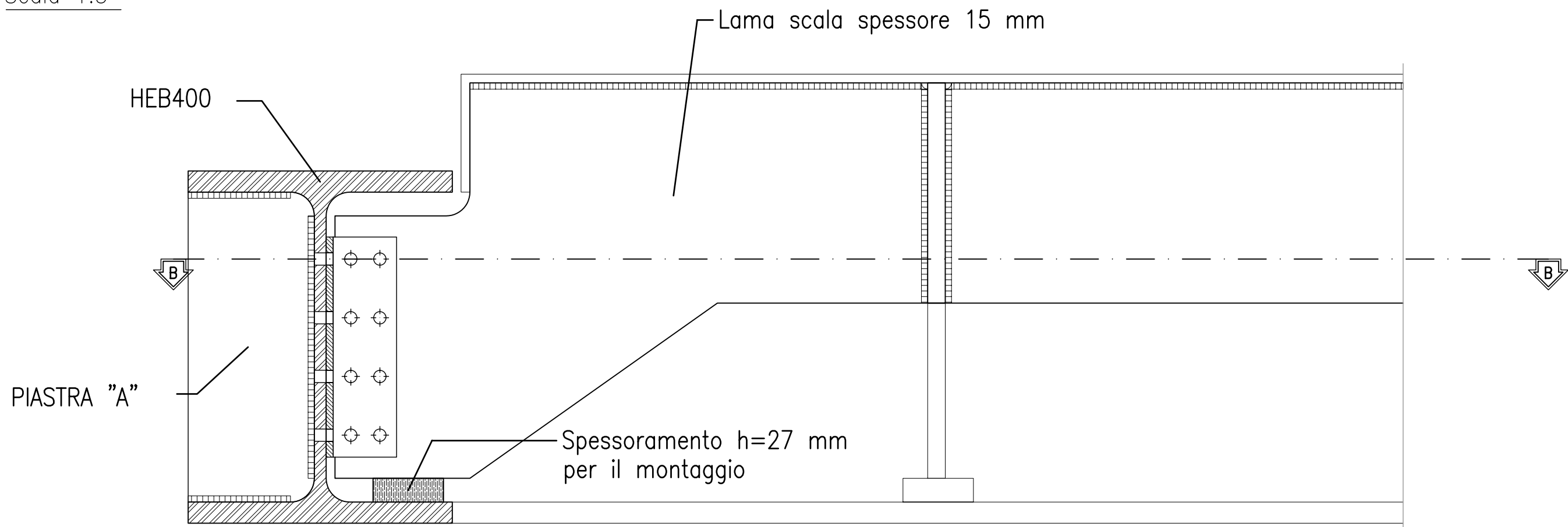




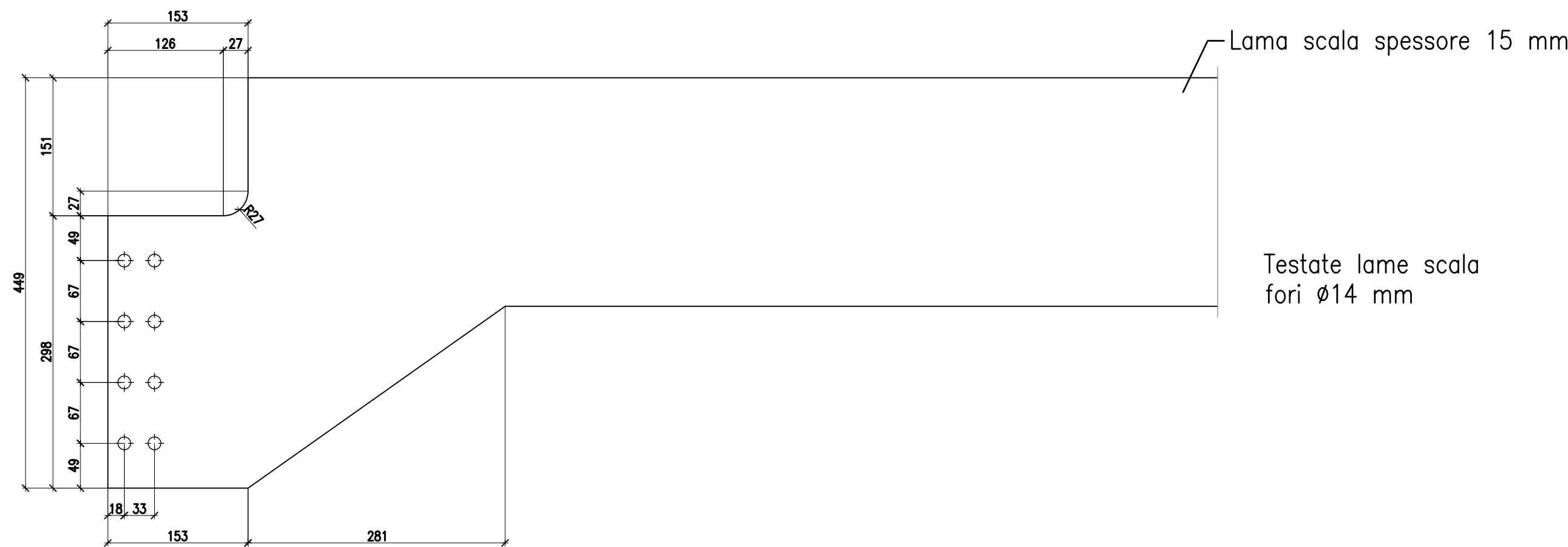
SEZIONE B-B
Scala 1:5



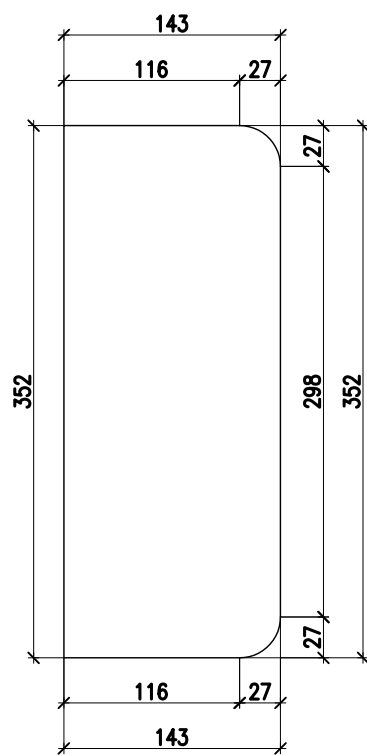
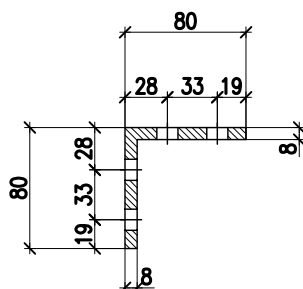
SEZIONE A-A
Scala 1:5



DETTAGLI ESECUTIVI
Scala 1:5

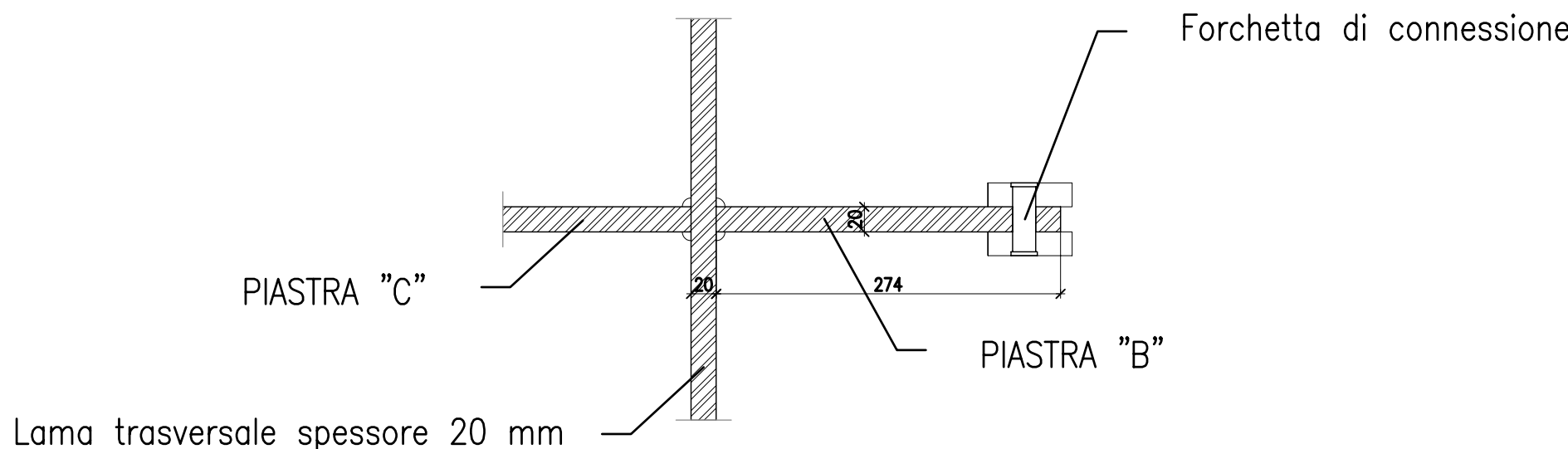


SQUADRETTE
250x80x80mm sp.8 mm
fori Ø14mm
2 pezzi/nodo

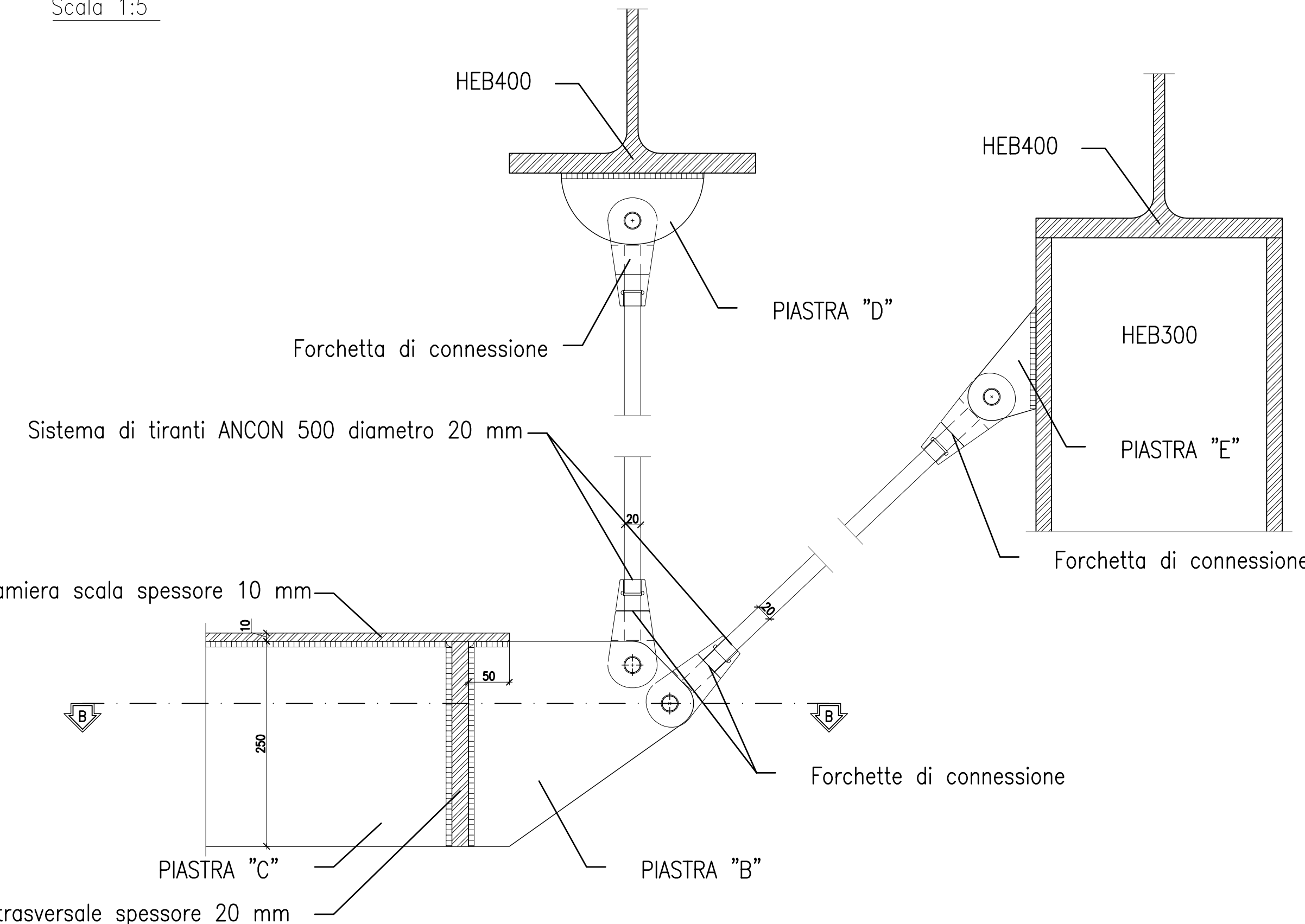


PIASTRA "A"
143x352mm sp.15 mm
1 pezzo

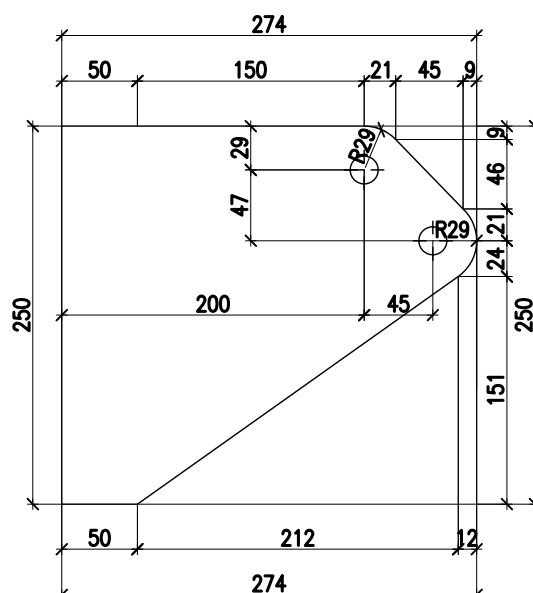
SEZIONE B-B
Scala 1:5



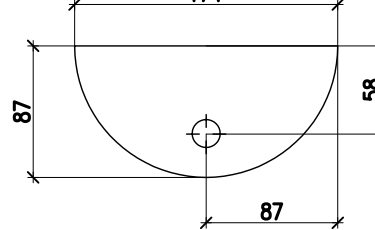
SEZIONE A-A
Scala 1:5



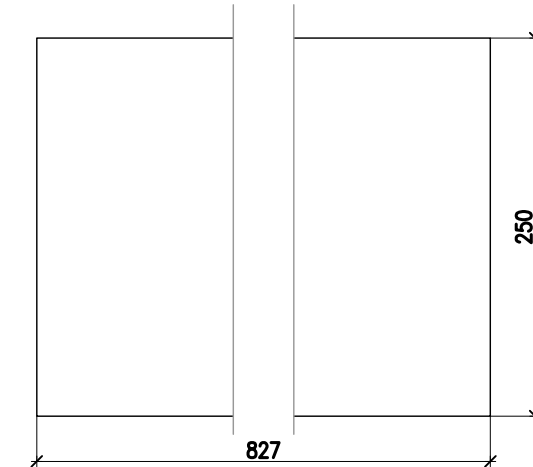
DETTAGLI ESECUTIVI
Scala 1:5



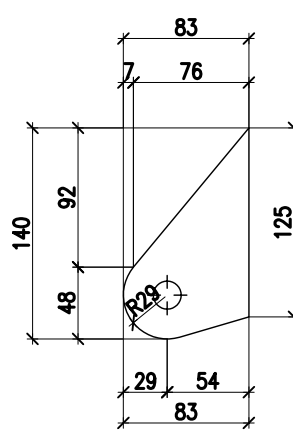
PIASTRA "B"
274x250mm sp.20 mm
fori Ø18.5 mm
1 pezzo



PIASTRA "D"
174x87mm sp.20 mm
fori Ø18.5 mm
1 pezzo

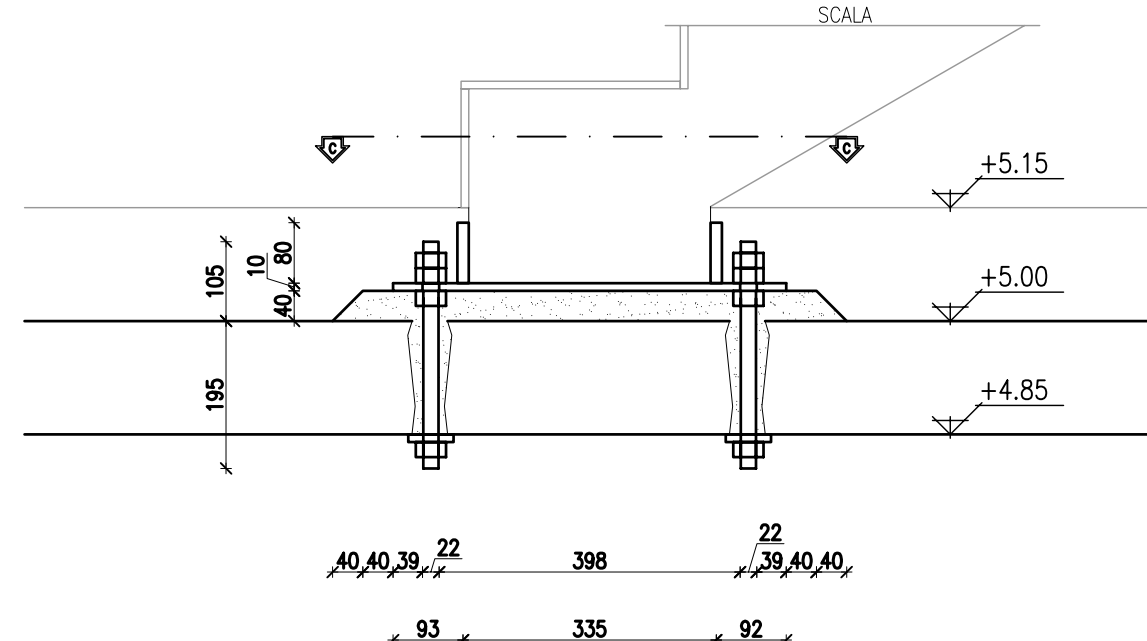


PIASTRA "C"
274x250mm sp.20 mm
1 pezzo



PIASTRA "E"
83x140mm sp.20 mm
fori Ø18.5 mm
1 pezzo

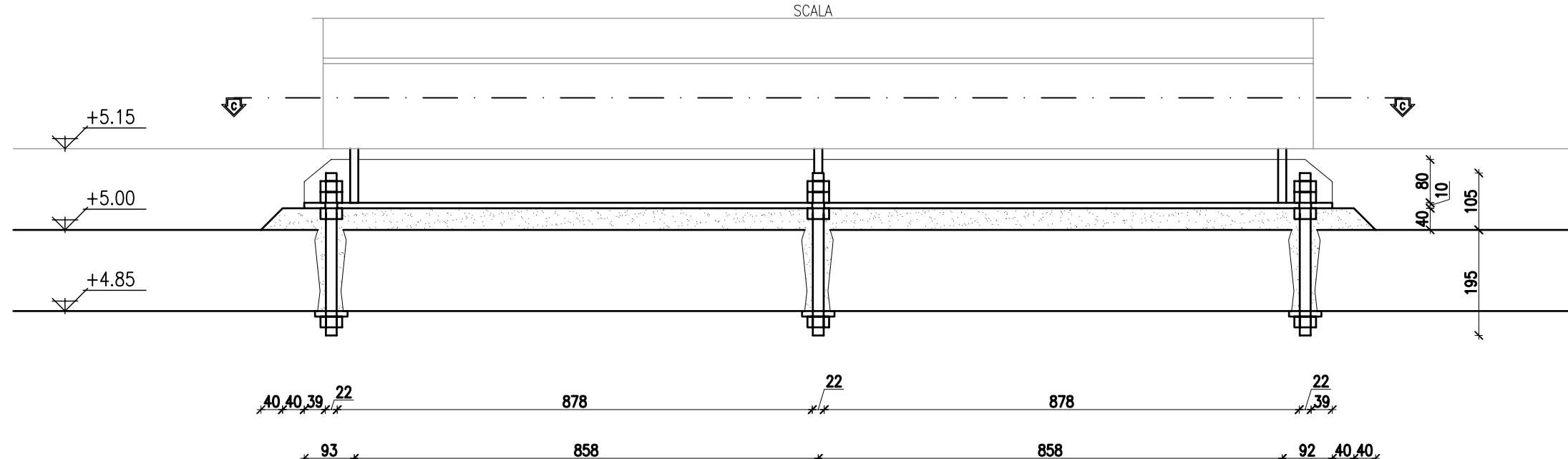
SEZIONE A-A
Scala 1:10



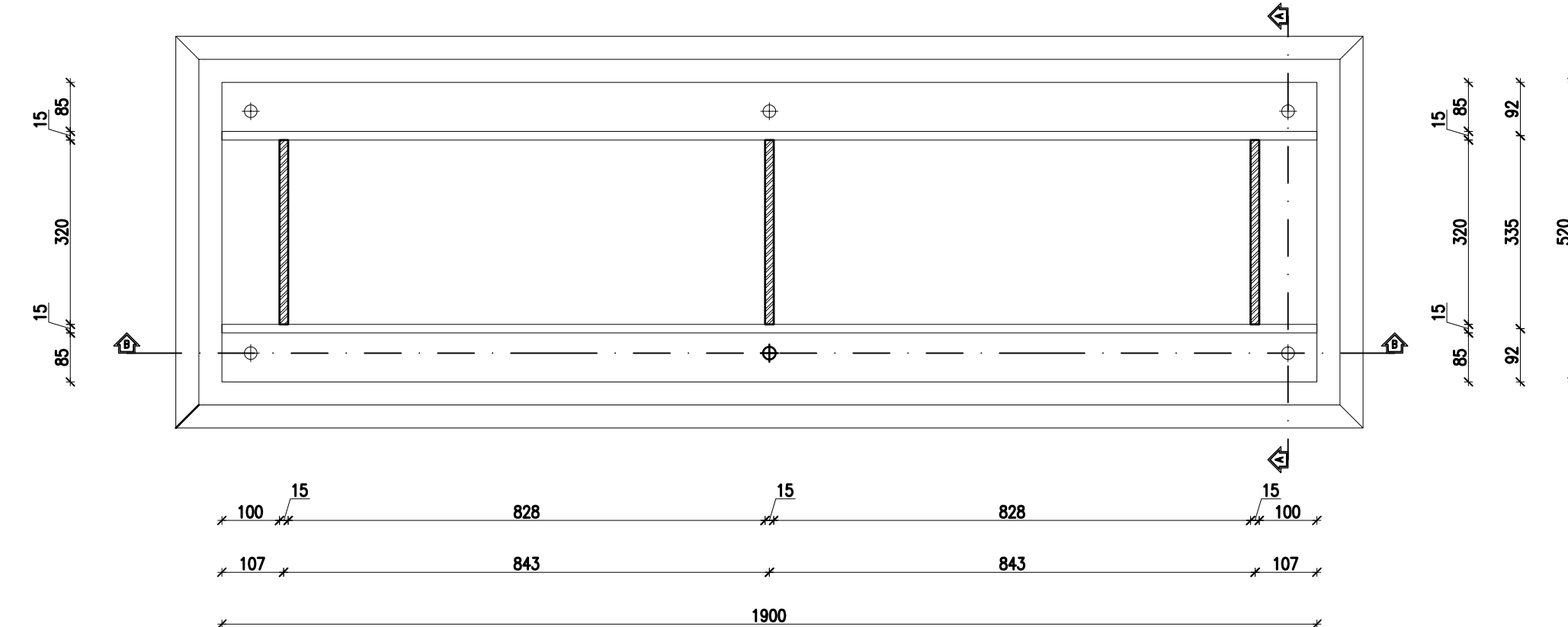
NODO : NS2

NODO : NS1

SEZIONE B-B
Scala 1:10



SEZIONE C-C
Scala 1:10



MATERIALI :

CARPENTERIA METALLICA

travi e piastre	travi e piastre
5275	5275
5235	5235
lamiere collaboranti	lamiere collaboranti
connettori a piolo per travi	connettori a piolo per travi
connettori a piolo per ancoraggi	connettori a piolo per ancoraggi
tipologia tiranti scala interna	tipologia tiranti scala interna

CALCESTRUZZO

C 12/15 (sottofondi, riempimenti)	X0
classe di esposizione ambientale :	S3
classe di consistenza :	4-6 S
volume d'aria :	non gelivi, Ø. max 25 mm

CALCESTRUZZO

C 25/30 (piloti di fondazione)	X02
classe di esposizione ambientale :	S3
classe di consistenza :	<0,55
rapporto acqua/cemento :	4-6 S
volume d'aria :	non gelivi, Ø. max 15 mm
aggregati :	4 cm

CALCESTRUZZO

C 25/30 (getto di completamento soletto)	X01
classe di esposizione ambientale :	S3
classe di consistenza :	<0,55
rapporto acqua/cemento :	4-6 S
volume d'aria :	non gelivi, Ø. max 15 mm
aggregati :	1 cm

ACCIAIO C.A.

B450 C	barre singole
B450 A	reti elettrosaldate
lunghezza minima di ancoraggio :	per travi correnti = 60 d
abito di prelievo di campioni di c.a. e di armatura di sarni del cap. 11 del D.M. 14/01/2008	per rete elettrosaldata = 2 maglie

MATERIALI PER IL CONSOLIDAMENTO

malta di ripristino foraminaria	EMACO MASTERFLOW 648 OP PLUS
ancorante chimico per resina	tipo HLT HT-HY 150
adestivo appiccato per beton plaques	(o di analoghe caratteristiche meccaniche)
	MAPEI ADESILEX PCI
	(o di analoghe caratteristiche meccaniche)

SOVRACCARICHI :

CARICO PIANO TERRA (quota 5.00 m):	carico permanente portata: 2.0 kN/mq
	carico accidentale: 4.00 kN/mq
CARICO PIANO PRIMO (quota 10.06 m):	carico permanente portata: 2.0 kN/mq
	carico accidentale: 4.00 kN/mq
CARICO COPERTURA (quota 15.42 m):	carico permanente portata: 3.0 kN/mq
	carico accidentale: 1.50 kN/mq
	carico UTA: vedasi scheda da tavola 7.0
CARICO PIANEROTOLI E SCALE:	carico permanente portata: 0.2 kN/mq
	carico accidentale: 4.00 kN/mq

POLITECNICO DI TORINO

- SERVIZIO EDILIZIA -

C.SO DUCA DEGLI ABRUZZI, 24 - 10129 TORINO



Riquilificazione dell'edificio ex Centrale Termica presso il fabbricato 5B della sede di c.so Duca degli Abruzzi, 24.

PROGETTO ESECUTIVO

RESPONSABILE DI PROCEDIMENTO E DEI LAVORI: SERVIZIO EDILIZIA E LOGISTICA			
Geom. Carlo Dal Cason			
PROGETTO ARCHITETTONICO: SERVIZIO EDILIZIA E LOGISTICA		PROGETTO IMPIANTI MECCANICI: SERVIZIO EDILIZIA E LOGISTICA	
Ing. Caterino Arno Arch. Daniela Cametti Ing. Gregorio Cangialosi Arch. Monica Garis Ing. Massimiliano Lo Turco		Ing. Ferdinando Facelli Ing. Fabio Laguarda	
PROGETTO STRUTTURALE: C.so Duca degli Abruzzi 24/2008 (Savigliano (CN))		PROGETTO IMPIANTI ANTINCENDIO: SERVIZIO EDILIZIA E LOGISTICA	
Ing. Renzo Curti Ing. Stefano Saffirio Ing. Francesco Biasoli Ing. Luca Giamerone		Ing. Ferdinando Facelli	
PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI: SERVIZIO EDILIZIA E LOGISTICA		PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO: SERVIZIO EDILIZIA E LOGISTICA	
Ing. Fabrizio Tonda Roc P.Ind. Guido Rala		Arch. Giovanni Anore	
Esecutivo scala interna A		DATA: Marzo 2012 SCALA: come indicato ICS_NASCOlab@polito.it (011-2311111) Politecnico di Torino/SECUTITUSlab@IR.1.it (011-2311111)	
		ES 6.1.2	