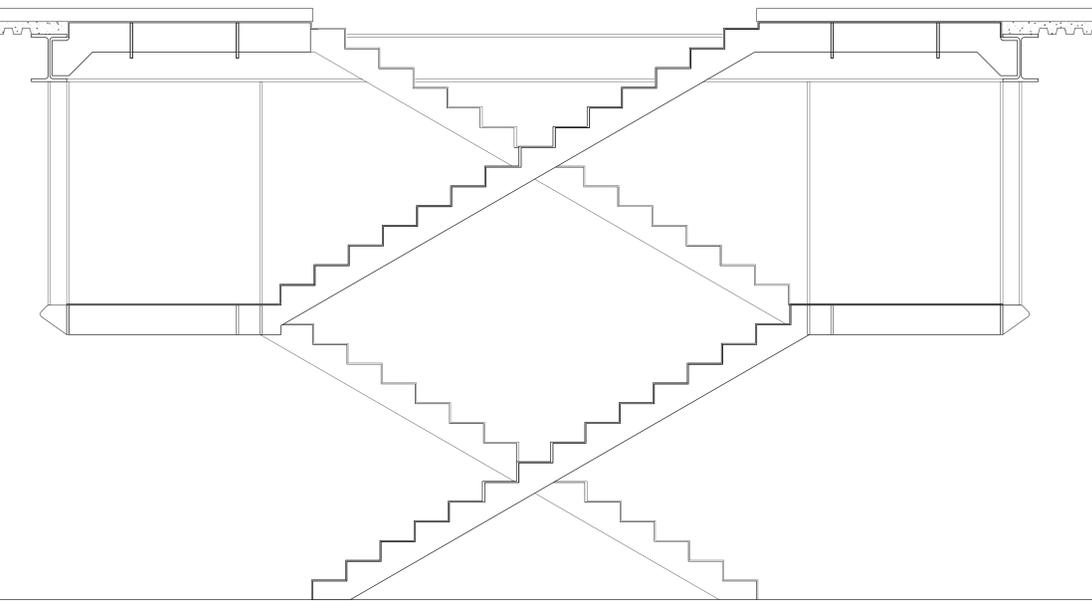


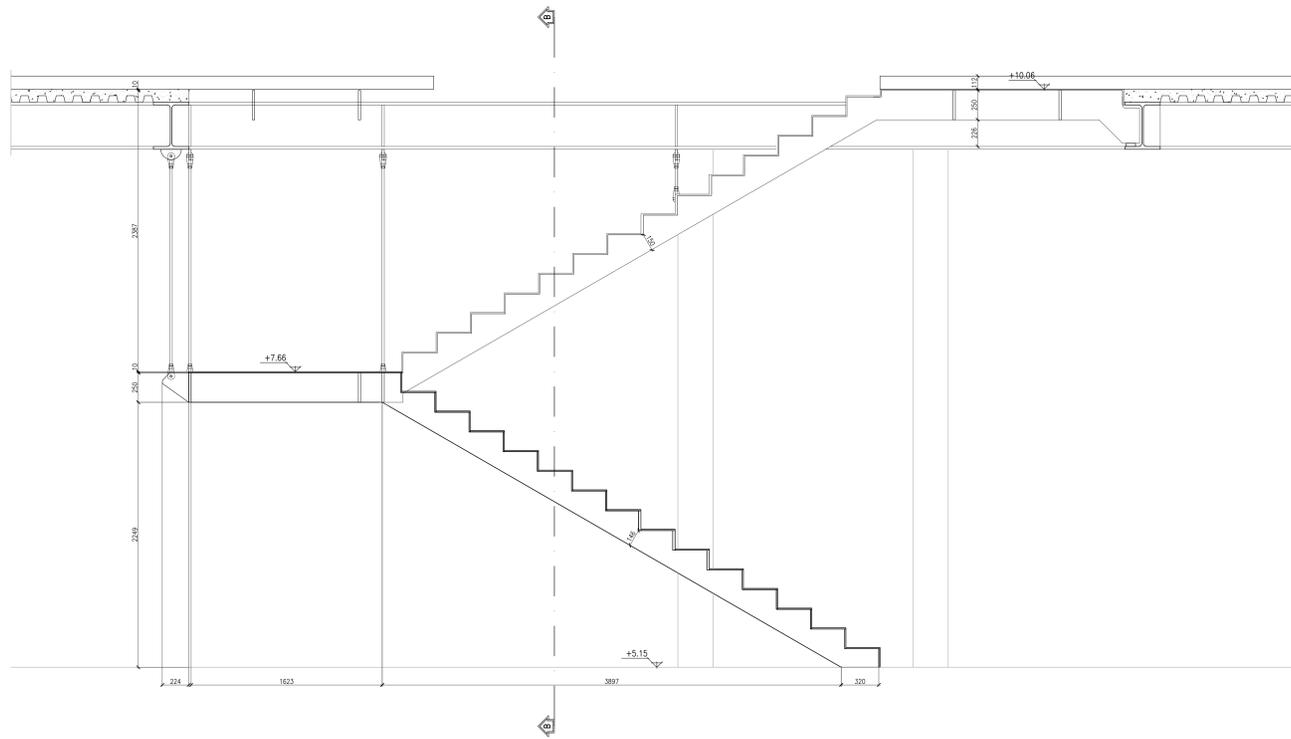
PARTICOLARE POSIZIONAMENTO RAMPE

Scala 1:20



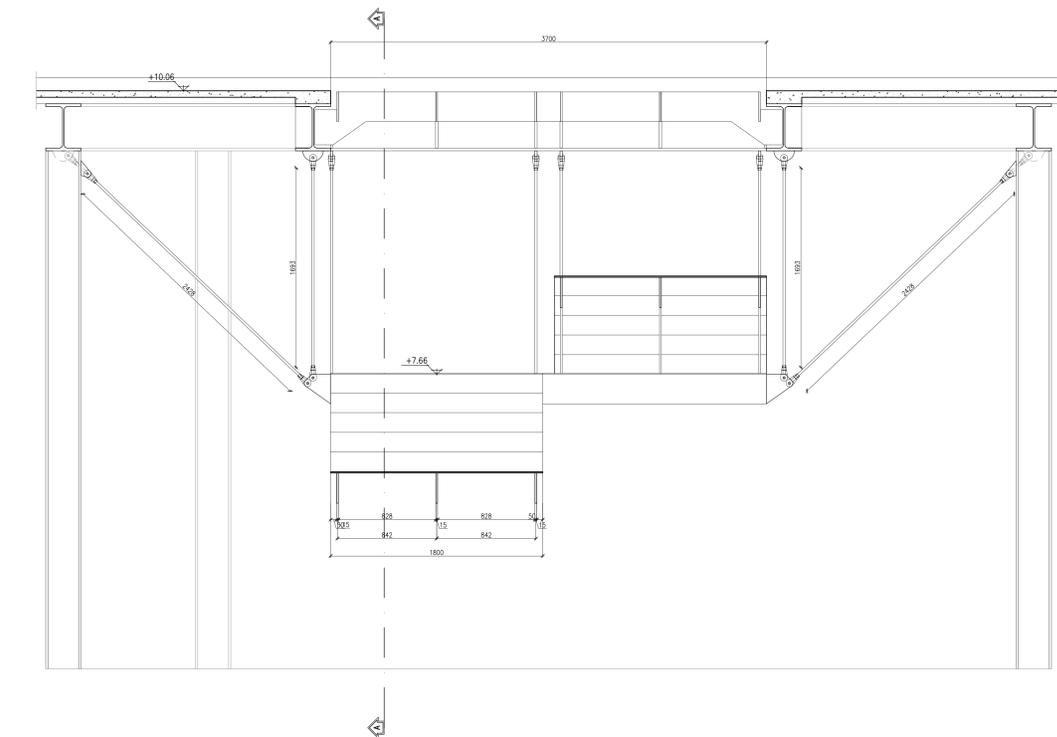
SEZIONE A-A

Scala 1:20



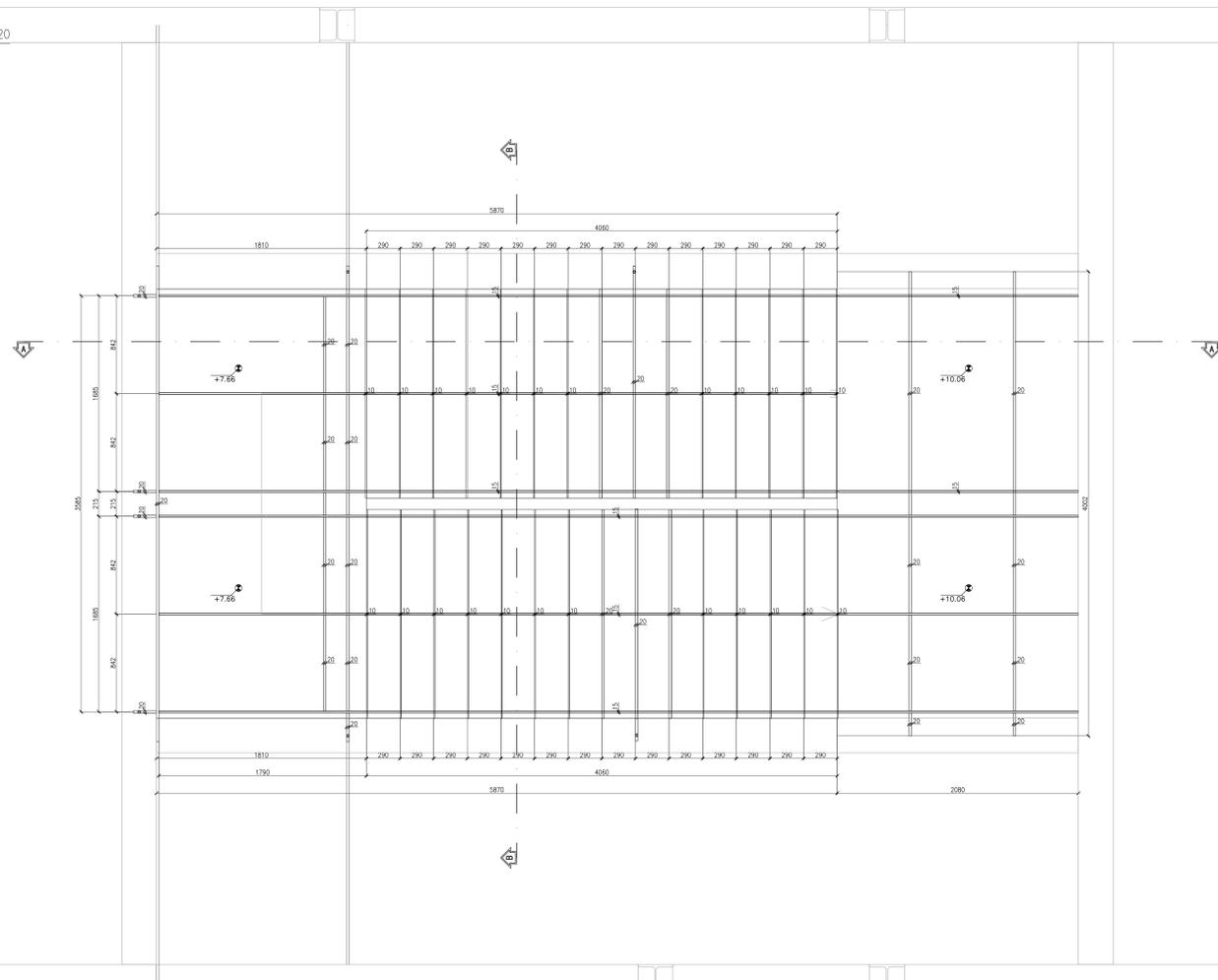
SEZIONE B-B

Scala 1:20



PIANTA

Scala 1:20



MATERIALI :

CARPENTERIA METALLICA

5235	travi e pilastri
5235	aranci e piastre
laminare coloraboli	laminare coloraboli METICOR tipo H1 BOND
(s di anolighe caratteristiche meccaniche)	(s di anolighe caratteristiche meccaniche)
connettori a piolo per travi	connettori a piolo per travi
(s di anolighe caratteristiche meccaniche)	(s di anolighe caratteristiche meccaniche)
connettori a piolo per aranci	connettori a piolo per aranci
(s di anolighe caratteristiche meccaniche)	(s di anolighe caratteristiche meccaniche)
ipolighe travi acciaio inlema	ipolighe travi acciaio inlema
(s di anolighe caratteristiche meccaniche)	(s di anolighe caratteristiche meccaniche)

CALCESTRUZZO C 12/15 (soffonde, riempimenti)

classe di esposizione ambientale :	X0
classe di consistenza :	S3
volume d'aria :	4-6 %
aggregati :	non gelati, D. max 25 mm

CALCESTRUZZO C 25/30 (piloti di fondazione)

classe di esposizione ambientale :	XC2
classe di consistenza :	S3
rapporto acqua/cemento :	<= 0,50
volume d'aria :	4-6 %
aggregati :	non gelati, D. max 15 mm
copriferro :	4 cm

CALCESTRUZZO C 25/30 (getto di completamento soletto)

classe di esposizione ambientale :	XC1
classe di consistenza :	S3
rapporto acqua/cemento :	<= 0,50
volume d'aria :	4-6 %
aggregati :	non gelati, D. max 15 mm
copriferro :	1 cm

ACCIAIO C.A.

B450 C	barre alingie	per travi correnti = 60 d
B450 A	reti elettrosaldate	per rete elettrosaldate = 2 volte
lunghezza minima di ancoraggio :		obbligto di prelievo di campioni di cia e di armatura ai sensi del cap. 11 del DM 14/02/2008

MATERIALI PER IL CONSOLIDAMENTO

malta di ripristino formaleite	DAMCO MASTERFLOW 648 0P PLUS
(s di anolighe caratteristiche meccaniche)	(s di anolighe caratteristiche meccaniche)
ancorante chimico per resature	tipo HLT-HIT-150
(s di anolighe caratteristiche meccaniche)	(s di anolighe caratteristiche meccaniche)
stesso apposito per beton piogq	MASTIC KODICEL 150
(s di anolighe caratteristiche meccaniche)	(s di anolighe caratteristiche meccaniche)

SOWRACCARICHI :

CARICO PIANO TERRA (quota 5,00 m):	carico permanente portato: 2,0 kN/mq
	carico accidentale: 4,00 kN/mq
CARICO PIANO PRIMO (quota 10,06 m):	carico permanente portato: 2,0 kN/mq
	carico accidentale: 4,00 kN/mq
CARICO COPERTURA (quota 15,42 m):	carico permanente portato: 3,0 kN/mq
	carico accidentale: 1,50 kN/mq
	carico UTA: vedoi schento da tavolo 7,0
CARICO PIANEROTOLI E SCALE:	carico permanente portato: 0,2 kN/mq
	carico accidentale: 4,00 kN/mq

POLITECNICO DI TORINO
- SERVIZIO EDILIZIA -
C.SO DUCA DEGLI ABRUZZI, 24 - 10129 TORINO



Riqualificazione 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 Ing. Caterina Anichini Arch. Daniela Camuffi Ing. Gregorio Cangini Arch. Monica Garis Ing. Messiniero Lo Turco	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI: SERVIZIO EDILIZIA E LOGISTICA Ing. Ferdinando Facelli Ing. Fabio Laguarda
PROGETTO STRUTTURALE: C.so Duca degli Abruzzi 24/25 (C.N.) Ing. Renato Curti Ing. Stefano Saffro Ing. Francesco Biasoli Ing. Lucio Dentonero	PROGETTO IMPIANTI ANTINCENDIO: SERVIZIO EDILIZIA E LOGISTICA Ing. Ferdinando Facelli
PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI: SERVIZIO EDILIZIA E LOGISTICA Ing. Fabrizio Tonda Ric P. Arch. Guido Riva	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO: SERVIZIO EDILIZIA E LOGISTICA Arch. Giovanni Amore

Esecutivo scala interna B

DATA: Marzo 2012
SCALA: come indicato

ES 6.2.1