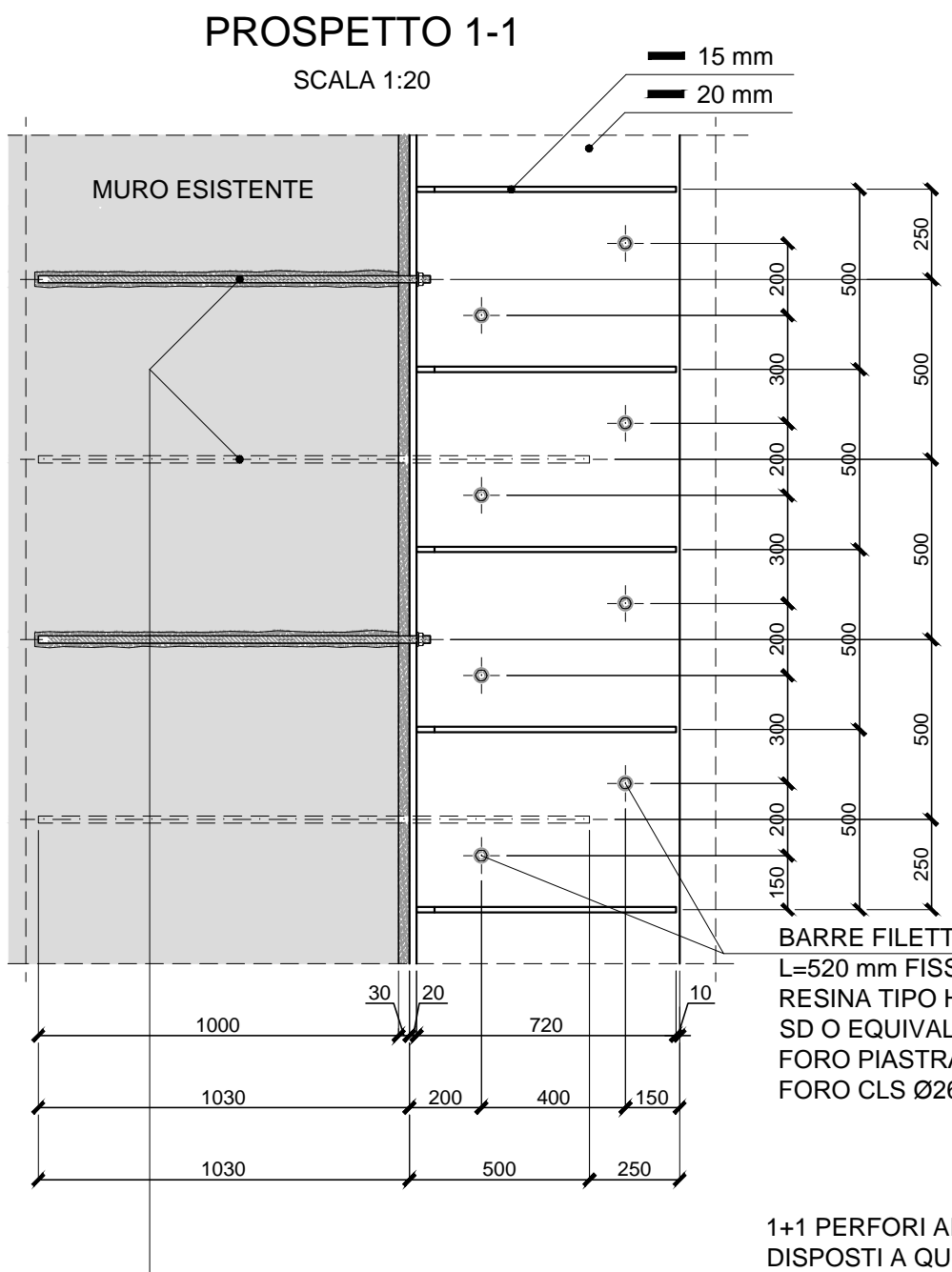


DETTAGLIO CONNESSIONE
MURATURA PORTANTE TORRE SCENINA IN C.A.

PIANTA IN CORRISPONDENZA
DELL'ASOLA DELLA PORTA
SCALA 1:20

PIANTA TIPICA
SCALA 1:20

PROSPETTO 2-2
SCALA 1:20



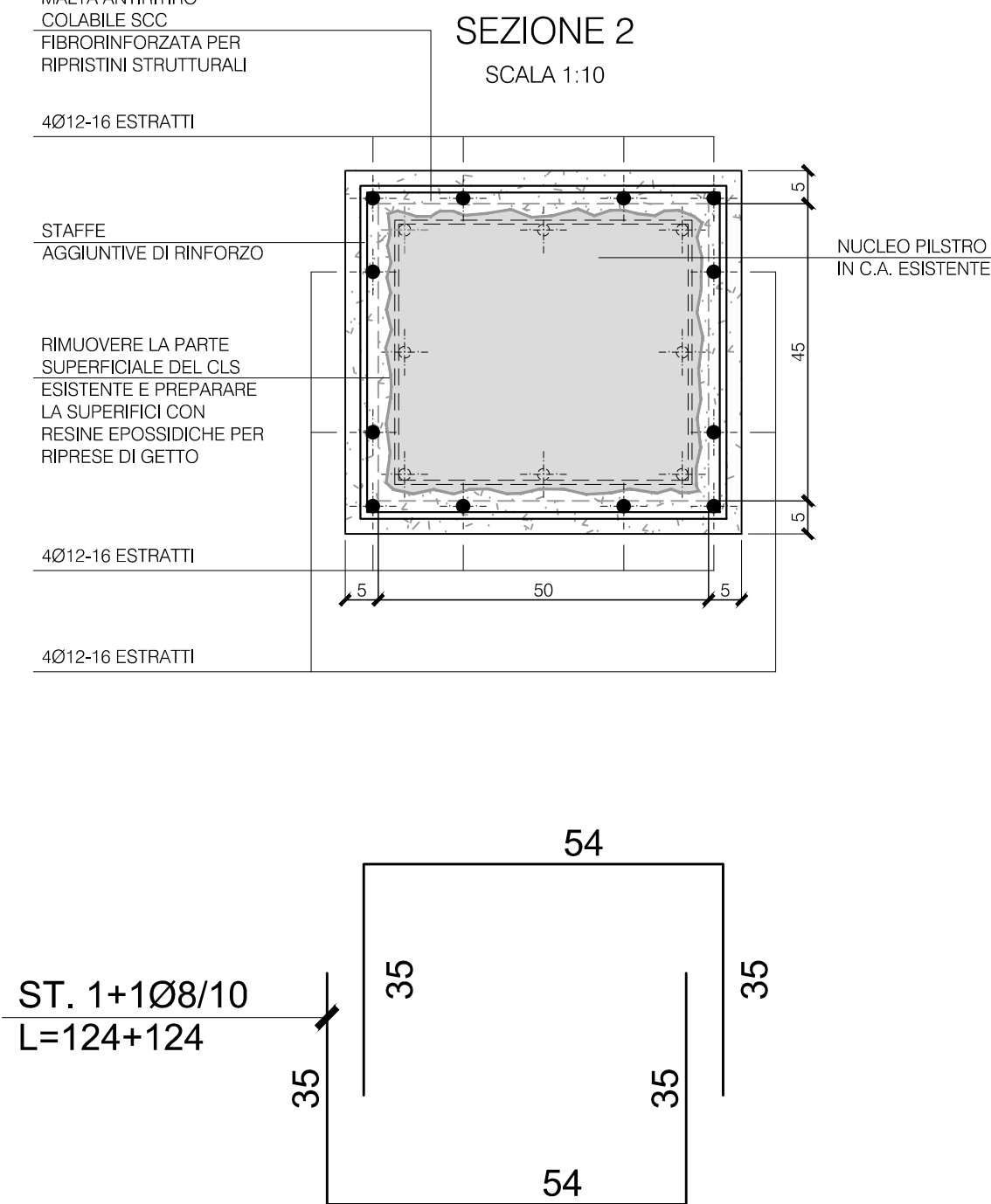
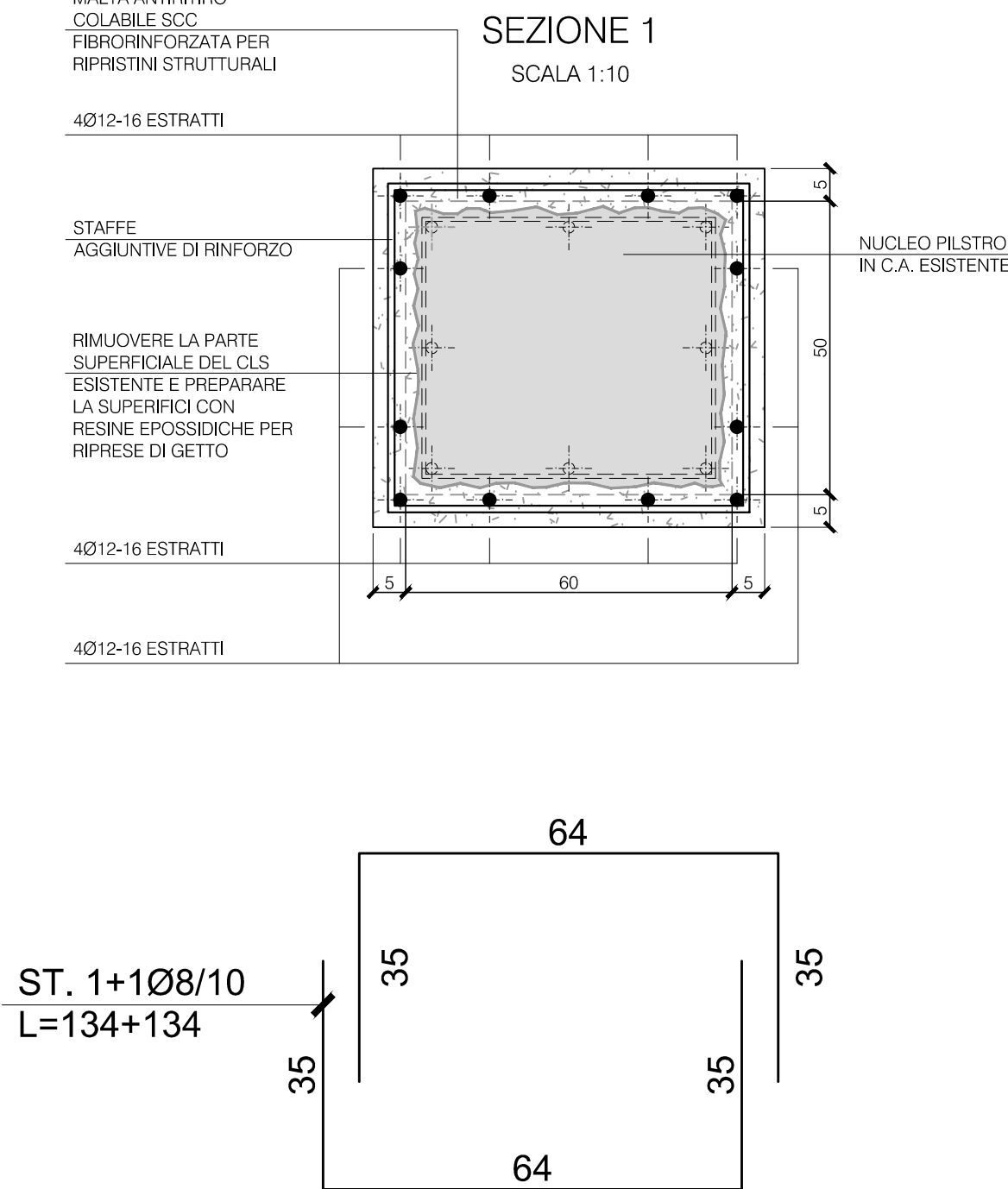
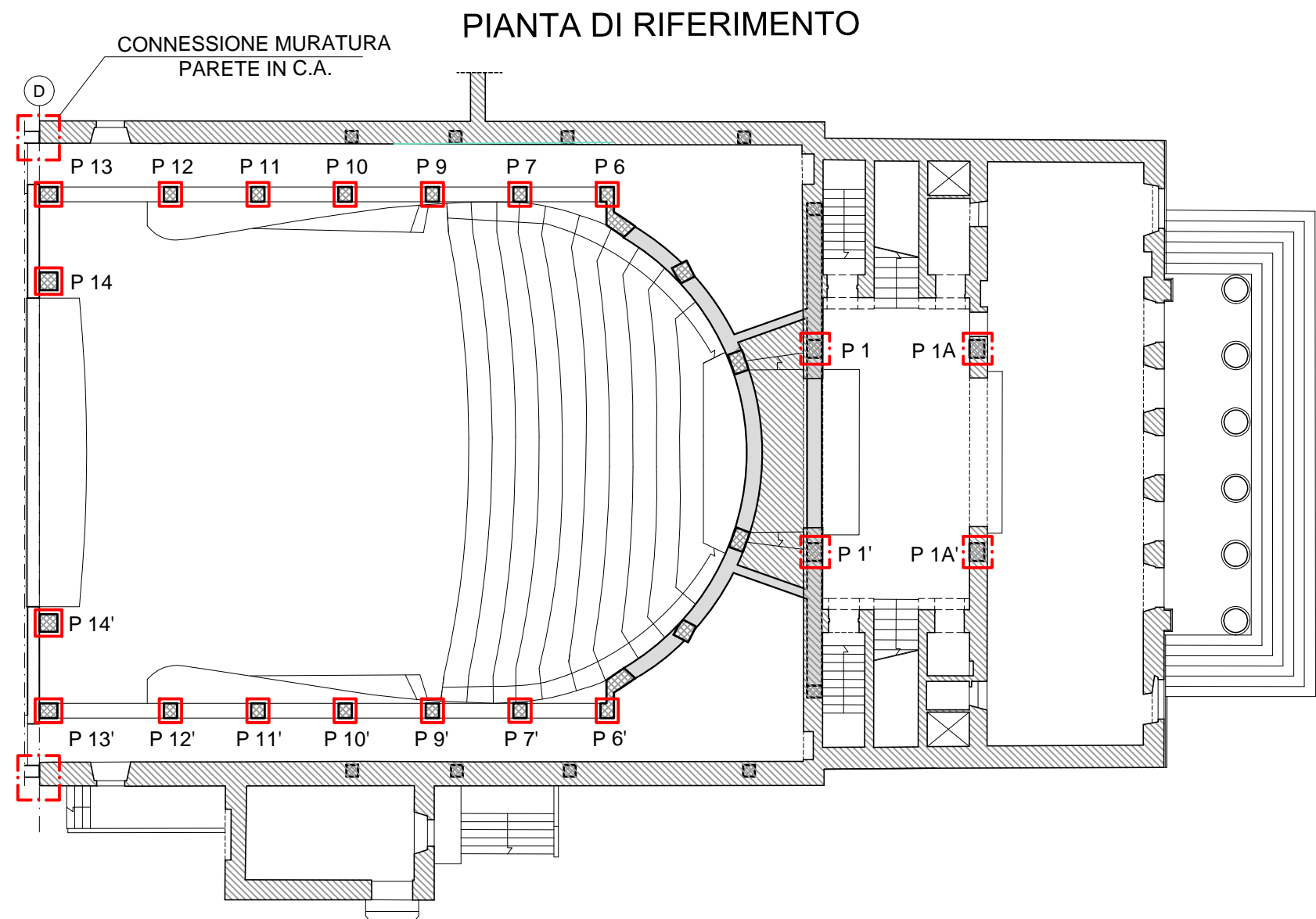
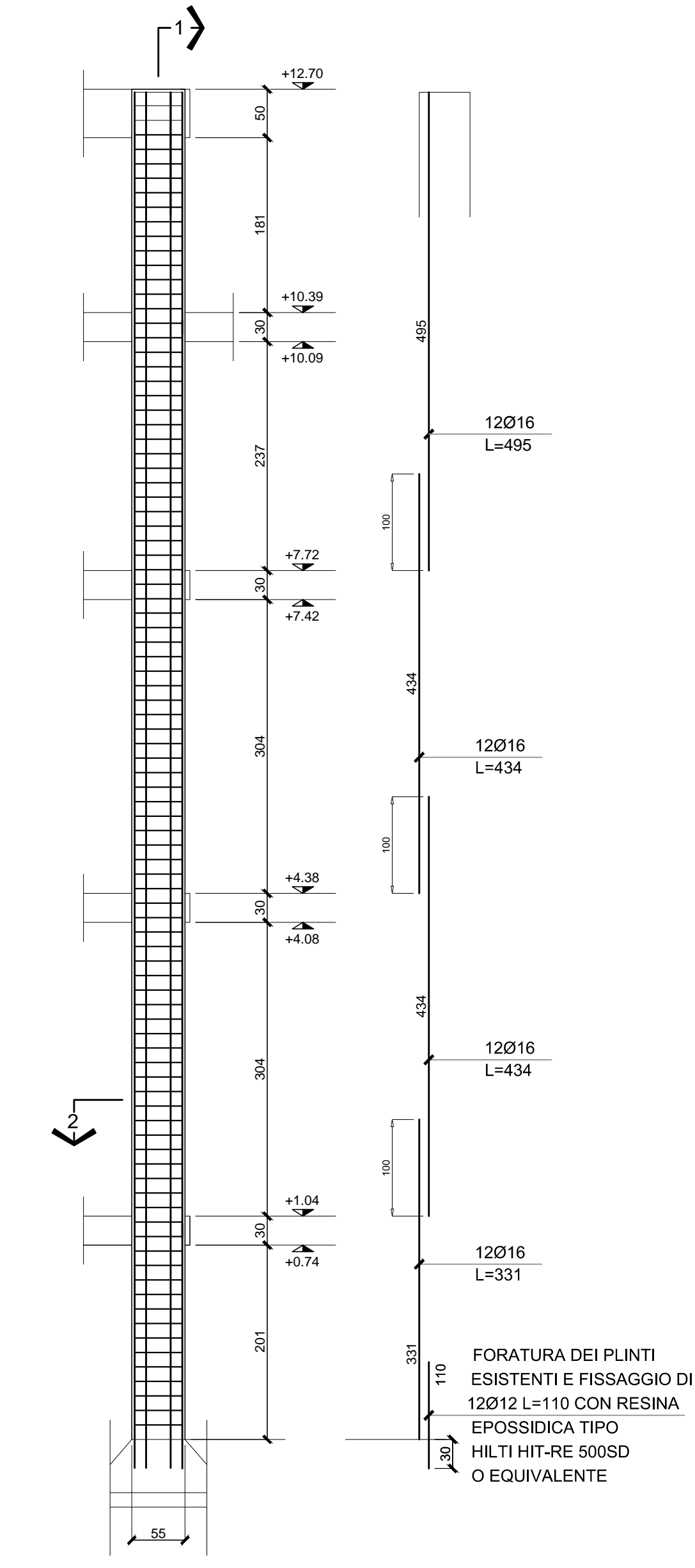
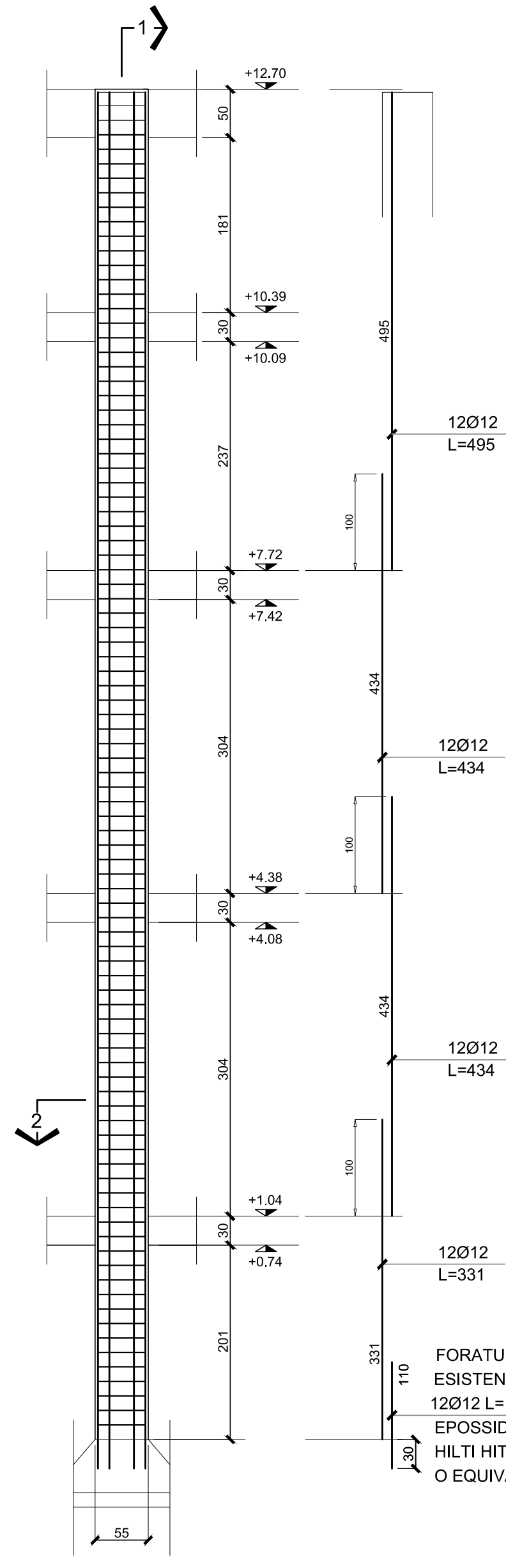
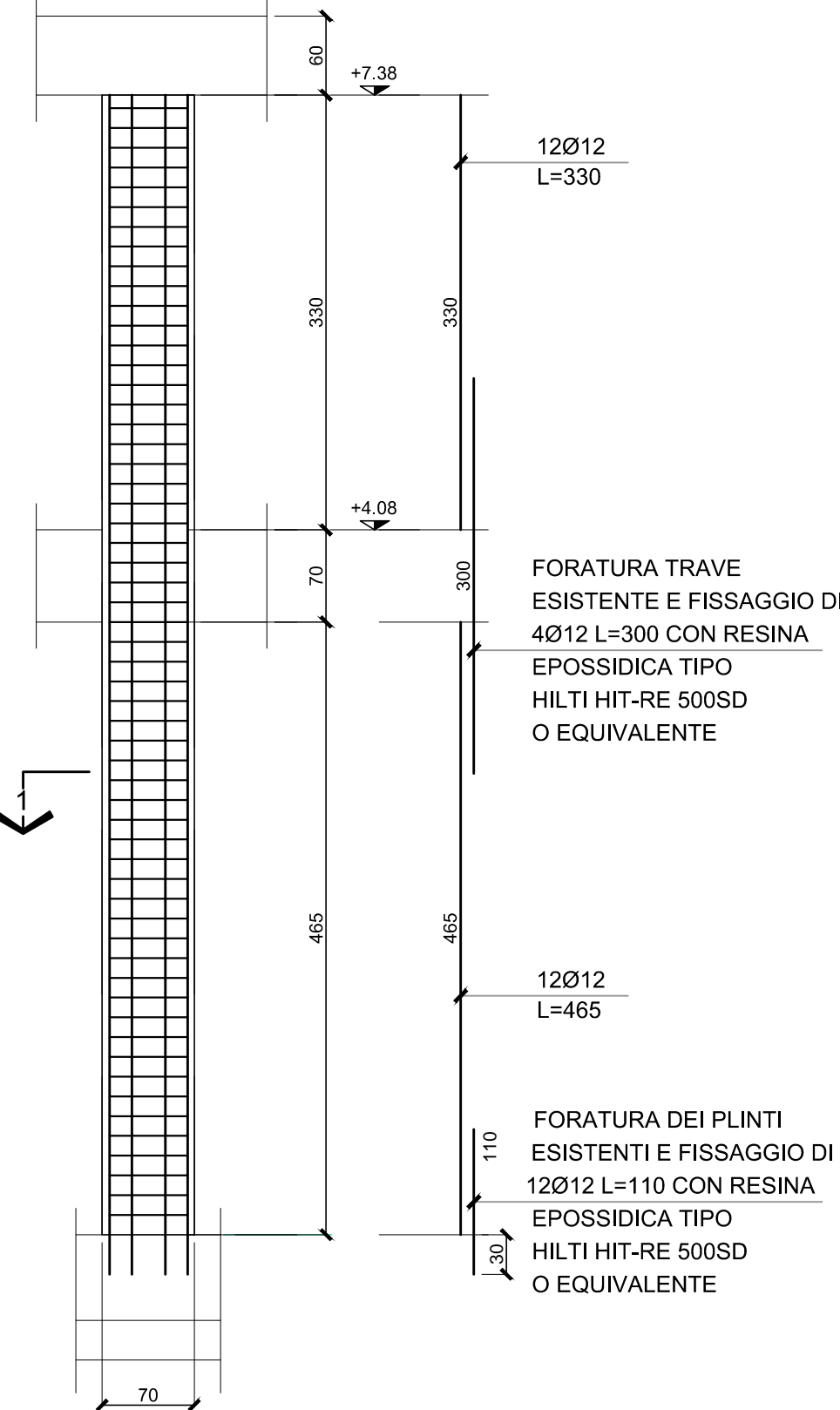
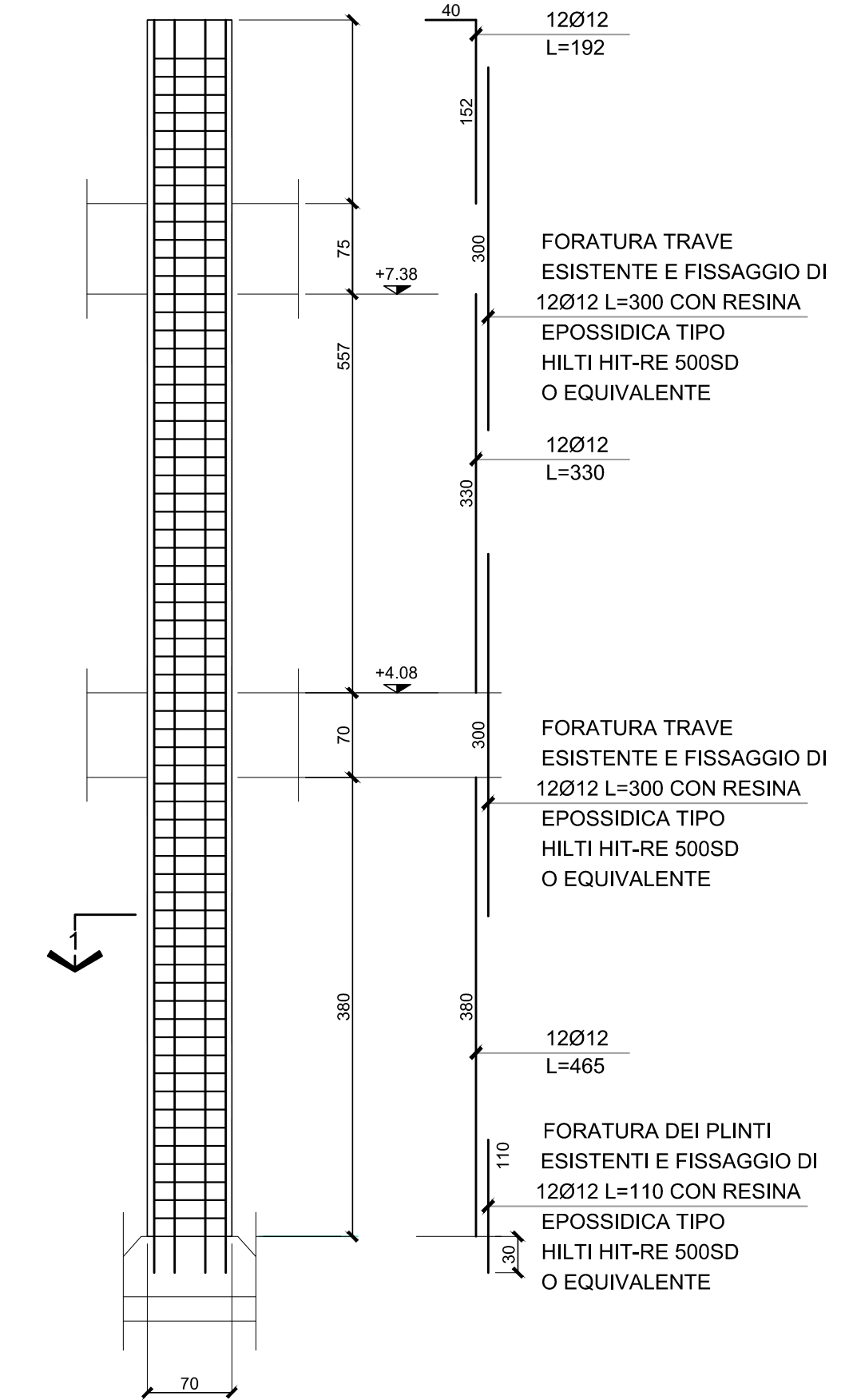
NOTE	
—	PERFORAZIONE CON PUNTE DIAMETRO Ø 35 mm
—	PROCEDERE AD UNA ACCURATA PULIZIA DEL FORO ANCHE MEDIANTE ARIA COMPRESSA
—	INIEZIONE DI MALTA DI CEMENTO ANTIRITIRO A PRESSIONE (MAX 2 atm)

INCAMICIATURA
PILASTRI P1A-P1A'
SCALA 1:50

INCAMICIATURA
PILASTRI P1-P1'
SCALA 1:50

INCAMICIATURA
PILASTRI P9-P10-P11-P12-P13-P14
P9'-P10'-P11'-P12'-P13'-P14'
SCALA 1:50

INCAMICIATURA
PILASTRI P6-P7-P6'-P7'
SCALA 1:50



NOTE GENERALI

- TUTTE LE MISURE RELATIVE AI C.A. SONO ESPRESSE IN cm SALVO DIVERSA INDICAZIONE
- TUTTE LE MISURE RELATIVE ALLA CARPENTERIA METALLICA SONO ESPRESSE IN mm SALVO DIVERSA INDICAZIONE
- LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m SALVO DIVERSA SPECIFICAZIONE
- TUTTE LE MISURE E QUOTE SONO DA CONTROLLARE E VERIFICARE IN CANTIERE, EVENTUALI ERRORI O DIVERGENZE VANNO RIPORTATI ALLA D.L. PRIMA DELL'ESECUZIONE DELLE OPERE
- QUESTO DISEGNO DEVE ESSERE INTERPRETATO IN ASSOCIAZIONE A TUTTI I DISEGNI IMPIANTISTICI ED ARCHITETTONICI
- PER POSIZIONE E DIMENSIONE DI FORI O TUBI DA PREVEDERE NELLE STRUTTURE FARE RIFERIMENTO ALLE TAVOLE IMPIANTISTICHE ED ARCHITETTONICHE, EVENTUALI DIVERGENZE VANNO RIPORTATE ALLA D.L. PRIMA DI ESEGUIRE LE OPERE
- PRIMA DELL'ESECUZIONE DEI GETTI AVVISARE CON ANTICIPO LA D.L.
- LA SAGOMATURA TERMINALE DEI FERRI CORRENTI VERTICALI ED ORIZZONTALI (SALVO DIVERSA DISPOSIZIONE) VA ESEGUITA COME SEGUE

- COPRIFERRO MINIMO >= 3 cm
- SOVRAPPOSIZIONI SFALDATE PER SO Ø

LEGENDA QUOTE

— QUOTE AL FINITO

— QUOTE AL RUSTICO

CARATTERISTICHE MATERIALI

- CLS ARMATO PER STRUTTURE INTERRATE E FUORI TERRA (UNI EN 206-1, UNI 11104, UNI EN 1992-1-1)

Classe di esposizione - strutture INTERRATE:	XC2
Classe di esposizione - strutture FUORI TERRA:	XC1
Classe di resistenza:	C 25/30
Classe di slump:	S5
Dimensione massima inerte:	16 mm
Resistenza caratteristica cubica a 28 giorni:	f _{ck,cube} ≥ 30Mpa
Resistenza caratteristica cilindrica a 28 giorni:	f _{ck} ≥ 25Mpa

- ACCIAIO IN BARRE PER CLS ARMATO

(D.M. 14-01-2008)

Barre ad aderenza migliorata B450C laminato a caldo

Resistenza caratteristica di snervamento: f_{yk} ≥ 450Mpa

Resistenza caratteristica di rottura: f_{tk} ≥ 540Mpa

Allungamento percentuale caratteristica: (A_{gk}) ≥ 7,0%

- ACCIAIO DA CARPENTERIA METALLICA

TRAVI

S 275 JR

(UNI EN 10025-2)

TUBOLARI MICROPALI

S 275 J0

(UNI EN 10025-2)

CARICHI DI PROGETTO

DESCRIZIONE	CAT.	PERMANENTI		VARIABILI	
		REPARTI kN/m	REPARTI kN	REPARTI kN	CONCENTRATI kN
FOYER	C2	1,50	4,00	4,00	
PRIMA E SECONDA GALLERIA	C2	1,50	4,00	4,00	
PALCHI LATERALI	C2	1,50	4,00	4,00	
SALA SOTTOTETTO	H1	2,00	0,50	1,20	
SALA COPERTURA	H1	1,50	0,50	1,20	
SOTTOPALCO SCENICO	---	0,50	5,00	5,00	
PALCO SCENICO	C3	2,50	5,00	5,00	
BALLATOI TORRE SCENICA	---	0,50	4,00	4,00	
COPERTURA TORRE SCENICA	H3	2,00	6,00	4,00	
SCALE COMUNI	C2	1,50	4,00	4,00	
SCALE DI SERVIZIO	---	1,00	2,00	2,00	

Comitente



COMUNE DI TERNI
Direzione Lavori Pubblici
III^a Unità Operativa

Pzza M. Ridolfi, 1
05100 Terni

Tel. +39 0744.549.579
Fax +39 0744.549.658
monica.finotto@comune.terni.it

Raggruppamento Temporaneo di Professionisti

STRUTTURE
DOTT. ING. GABRIELE SALVATONI (CAPOGRUPPO)

Via Cosimo del Fante n.7 - Milano
tel. : +39.02.58310018
fax. : +39.02.58431226
e-mail: g.salvatoni@studiosalvatoni.it

ARCHITETTURA E MECCANICA DI SCENA
DOTT. ARCH. LUIGIA LUISELLA PENNATI

Via Della Tessa n.1 - Milano
tel. : +39.02.47710021
fax. : +39.02.36510549
e-mail: info@studiopennati.eu

IMPIANTI
DOTT. ING. LUIGI BERTI (BETA PROGETTI S.R.L.)

Via Palazzo dei Diavoli n.2/R - Firenze
tel. : +39.055.719441
fax. : +39.055.7194443
e-mail: l.berti@betaprogetti.it

DOTT. ARCH. ROBERTA BONCIO

Via Roma n.80 - Avigliano Umbro (TR)
tel. : +39.0744.59918
fax. : +39.0744.449046
e-mail: robertaboncio@libero.it

CONSULENTE PER L'ACUSTICA
PROF. ING. ROBERTO POMPOLI

Via Comerchio n.199 - Ferrara
tel. : +39.0532.974870
fax. : +39.0532.974870
e-mail: rpompoli@ing.unife.it, roberto.pompoli@unife.it

DOTT. ING. ALICE RUBIU

Via F. Lucrezia n.2 - Milano
tel. : +39.349.868760
fax. : +39.02.36510549
e-mail: alice.rubiu@yahoo.it

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato
05					
04					
03					
02					
01					
00	15/04/2014	EMISSIONE	L.G.	F.B.	G.S.

Progetto

TEATRO COMUNALE GIUSEPPE VERDI
RESTAURO, ADEGUAMENTO FUNZIONALE E IMPIANTISTICO
PRIMO STRALCIO COMPONENTE STRUTTURALE

Commissa
2693

Nome file
2693STES03_A_PBDT00

Scala
-

Elaborato

Descrizione

**SALA DI SPETTACOLO: RINFORZO PILASTRI ESISTENTI E SOLAI
PALCHI LATERALI - ARMATURE E DETTAGLI (1/2)**

STE_S03

Questo elaborato grafico è di proprietà del RTP TEATRO VERDI (G. Salvatoni, L. Pennati, R. Boncio, Betaprogetti srl, L. Berti, A. Rubiu) pertanto è vietato l'utilizzo del progetto e non può essere riprodotto né integralmente né in parte senza autorizzazione scritta del RTP.