

This architectural floor plan depicts a building with a complex layout of rooms and corridors. The plan is divided into several main sections, each containing numbered rooms and structural elements. The rooms are numbered as follows:

- Top Section:** Rooms 11, 12, 13, 16, 17, 18, 19, 23, 24, 25, 26, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100.
- Bottom Section:** Rooms 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200.

The plan also includes various structural elements and corridors, each labeled with a number and a dimension. For example, corridors are labeled with dimensions such as 30/80, 50/50, and 30/50. Structural elements are labeled with numbers such as 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100.

Sezione 1 - 1

Arm. parallela Ø 18/20
Arm. ortog. Ø 18/20

Ltot = 843
799

Ltot = 855
848

Ltot = 842
796

43

43

799

Ltot = 843

848

Ltot = 855

796

Ltot = 842

43

43

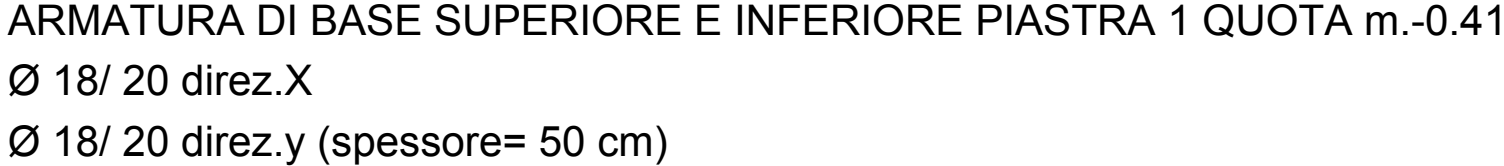
[illegible]

Arm. parallela Ø 18/20
Arm. ortog. Ø 18/20

$$\frac{L_{\text{tot}} = 823}{776}$$

Arm parallela Ø 18/20
Arm ortog. Ø 18/20

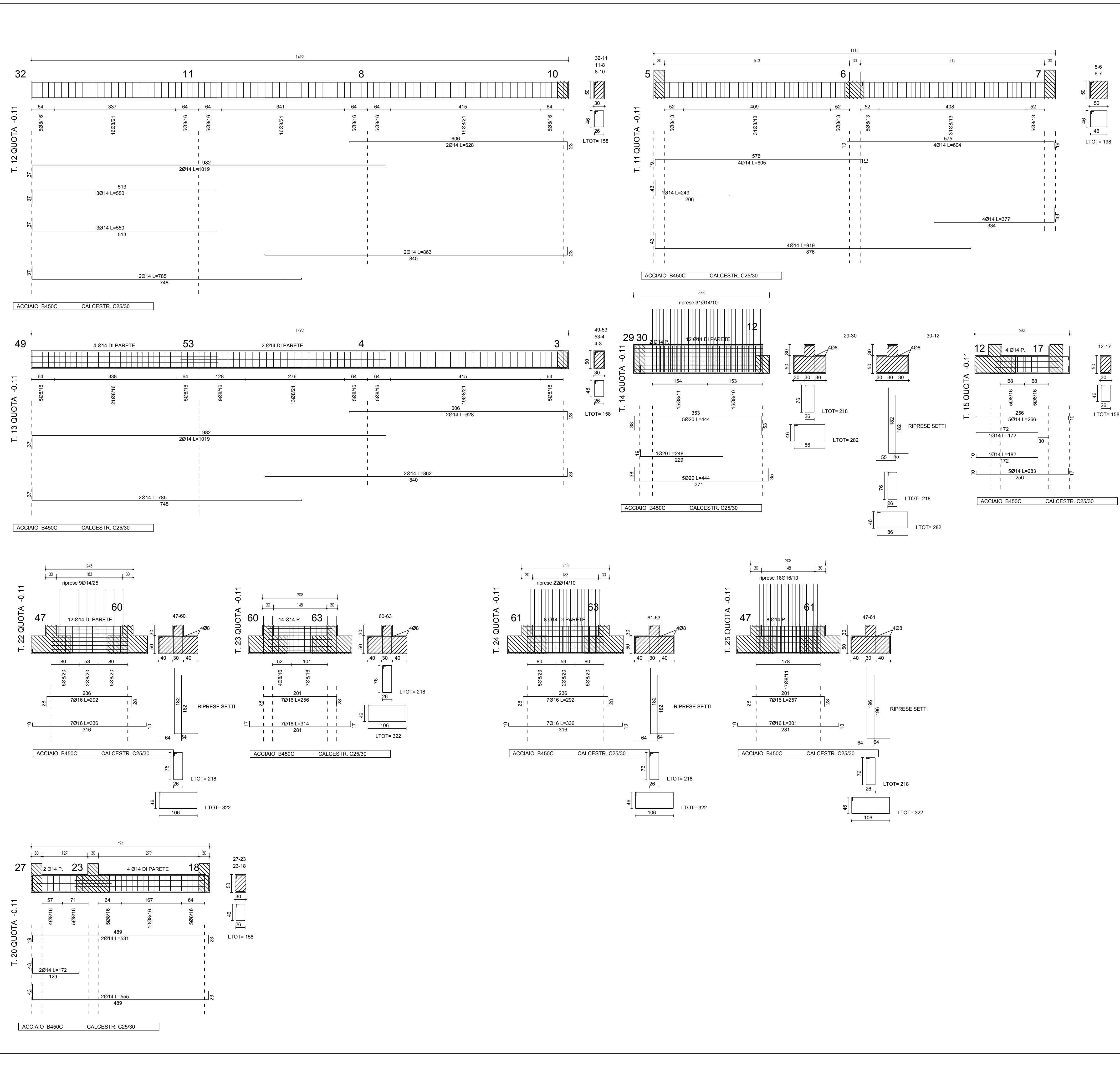
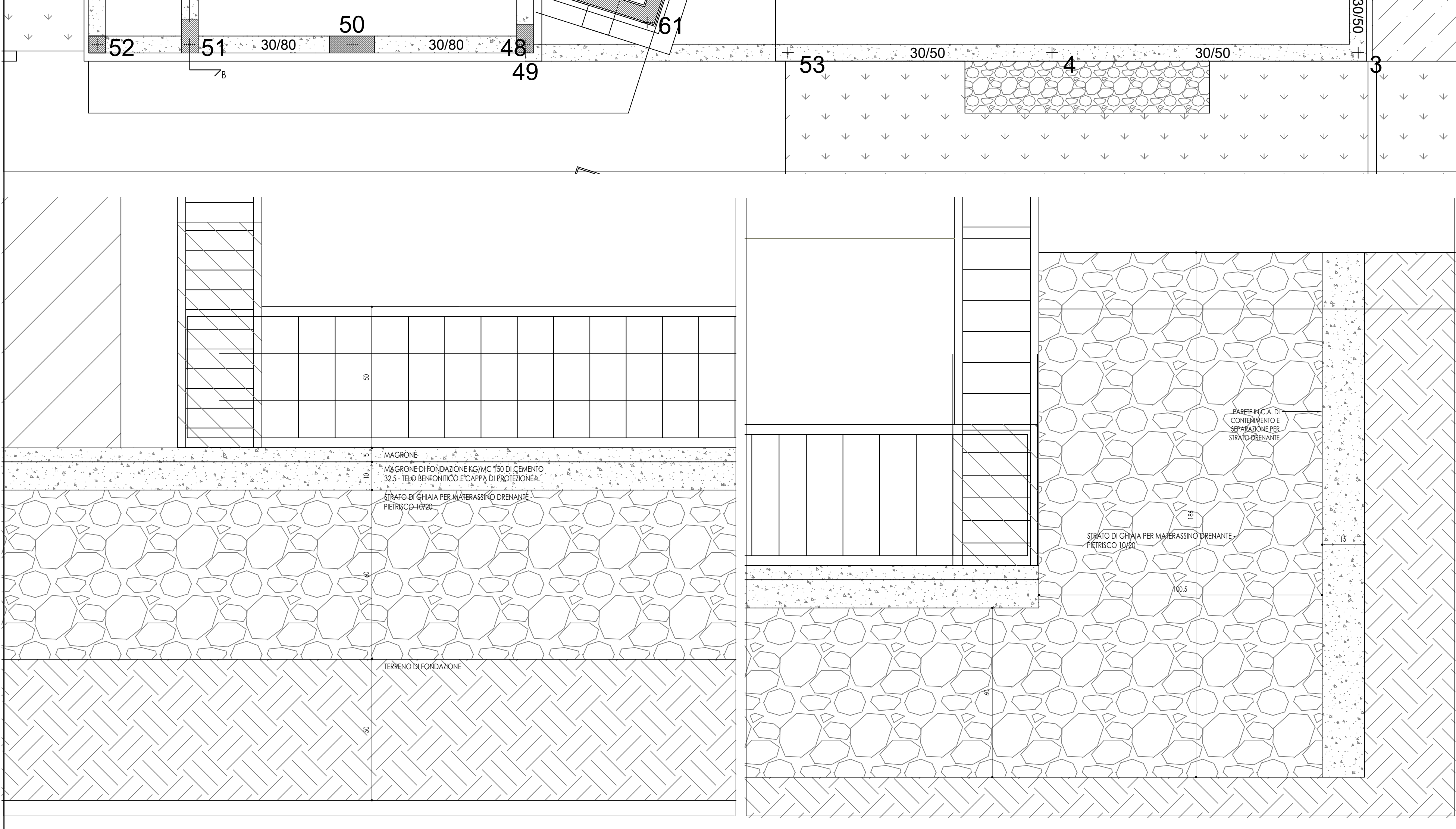
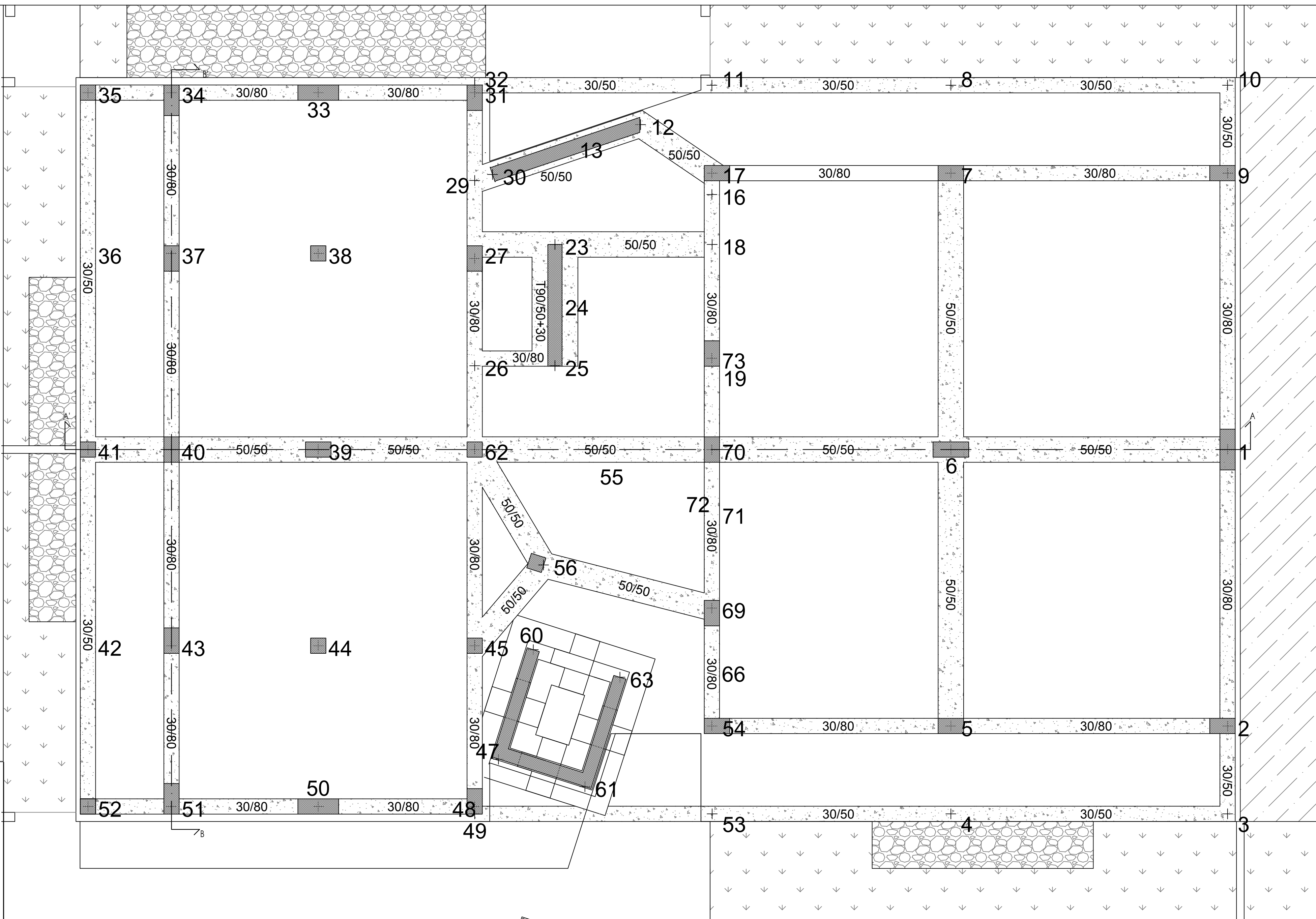
Sezione 2 - 2

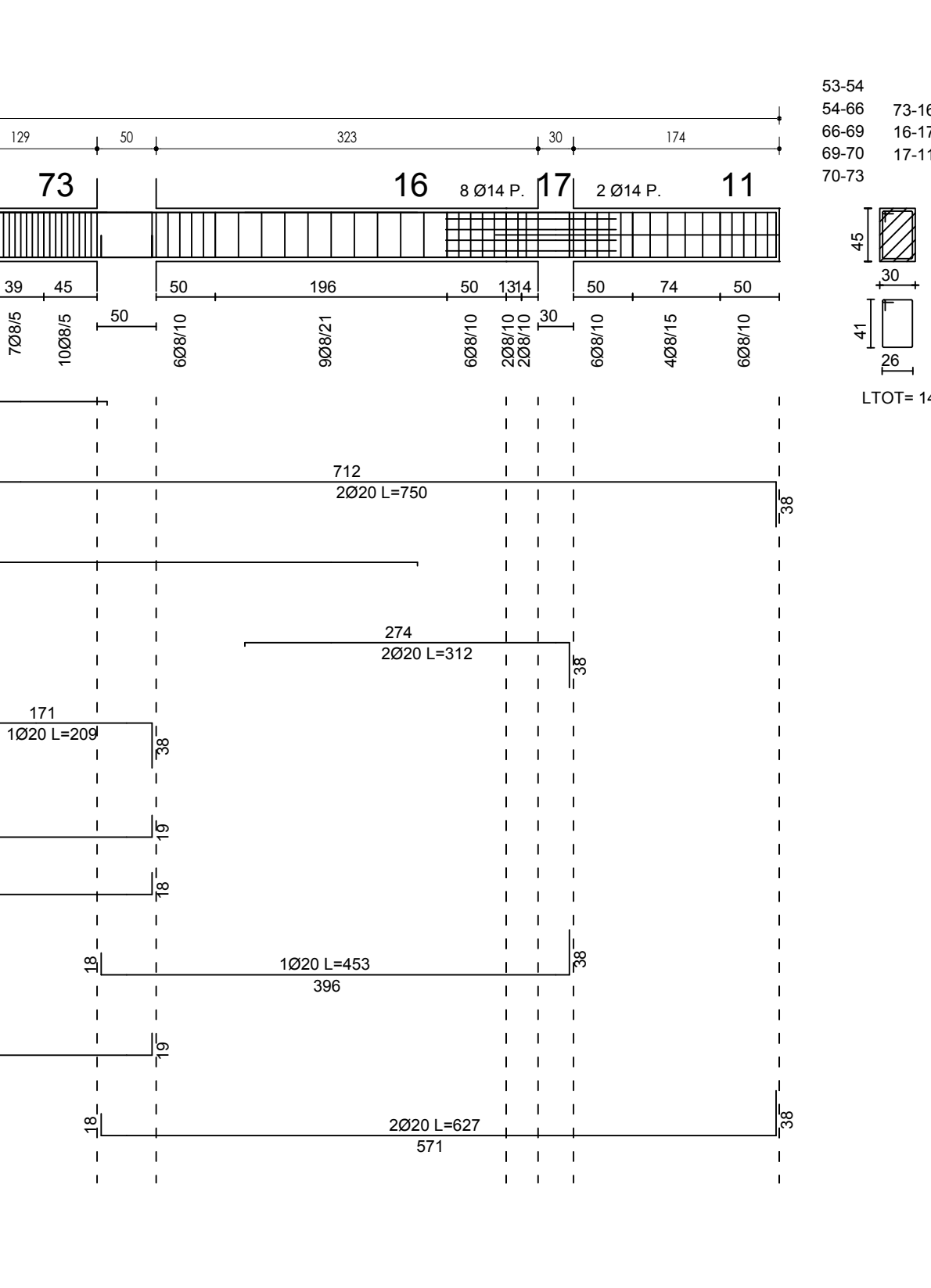
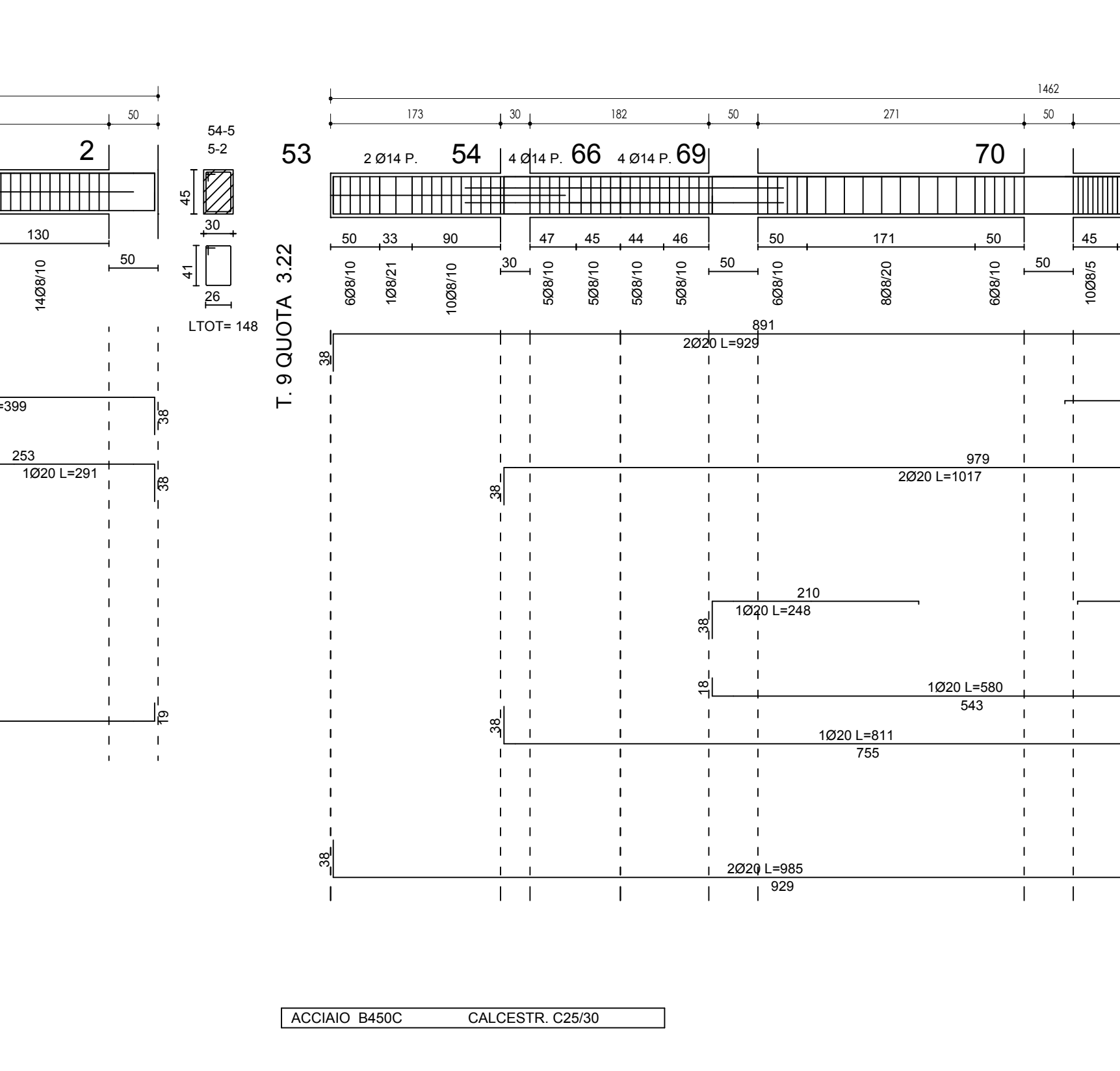
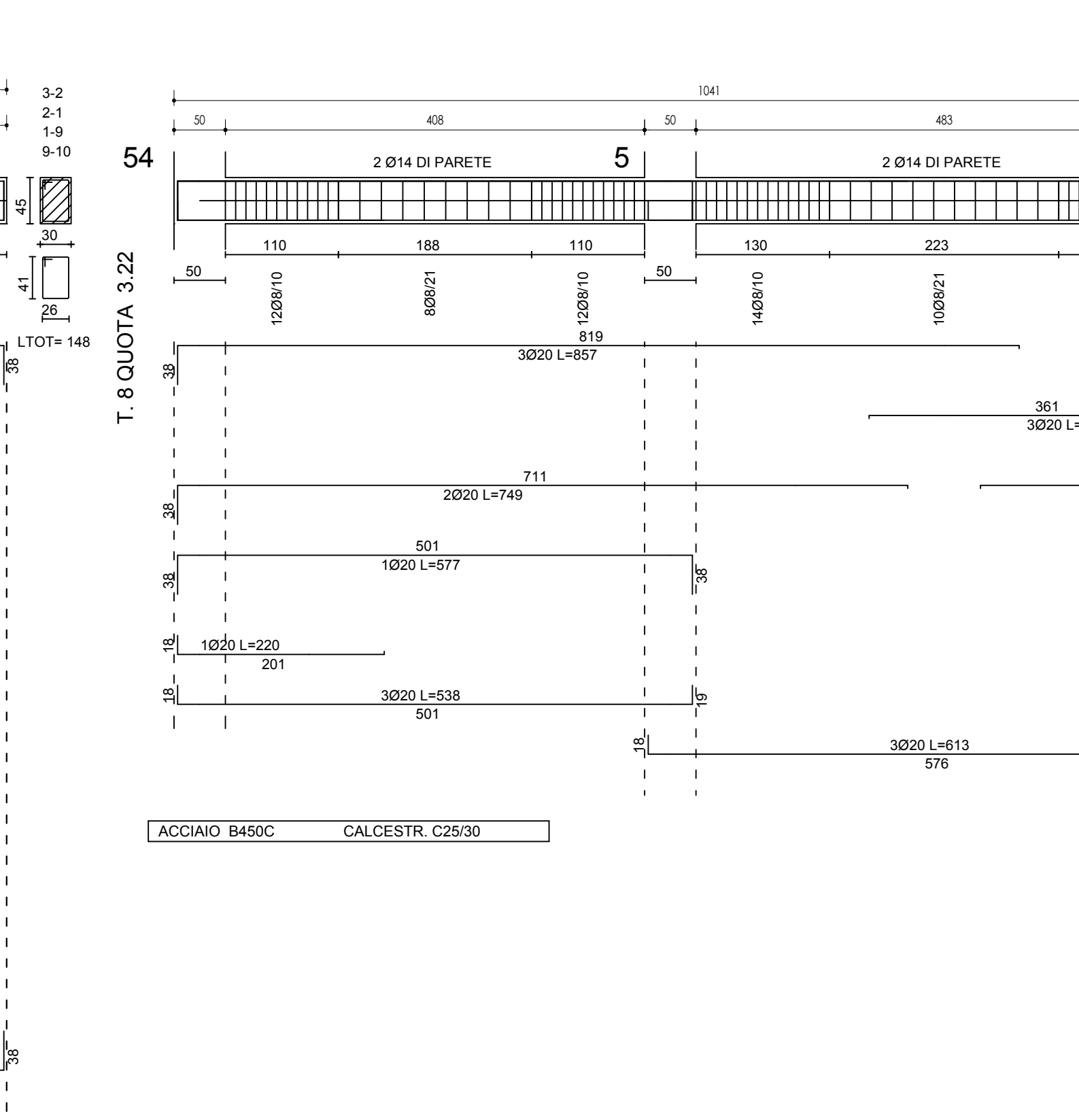
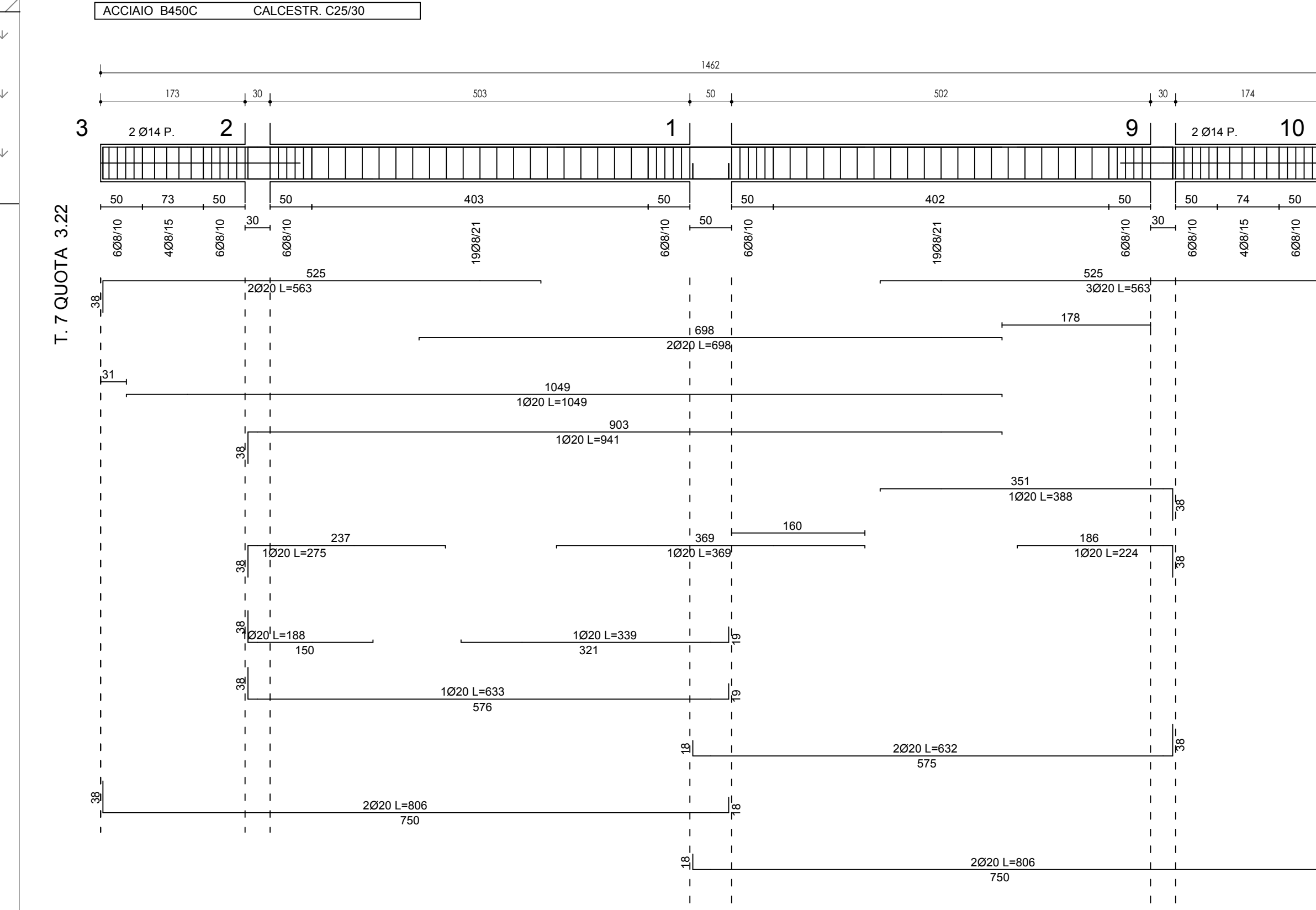
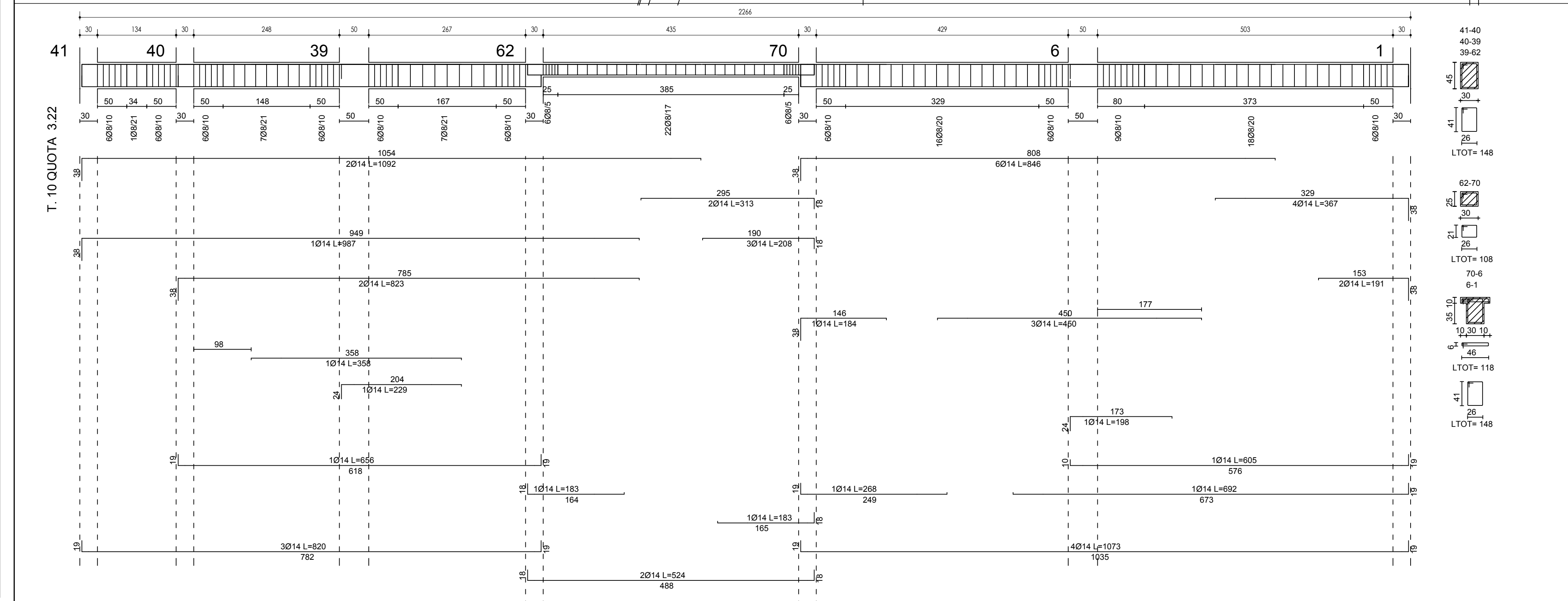


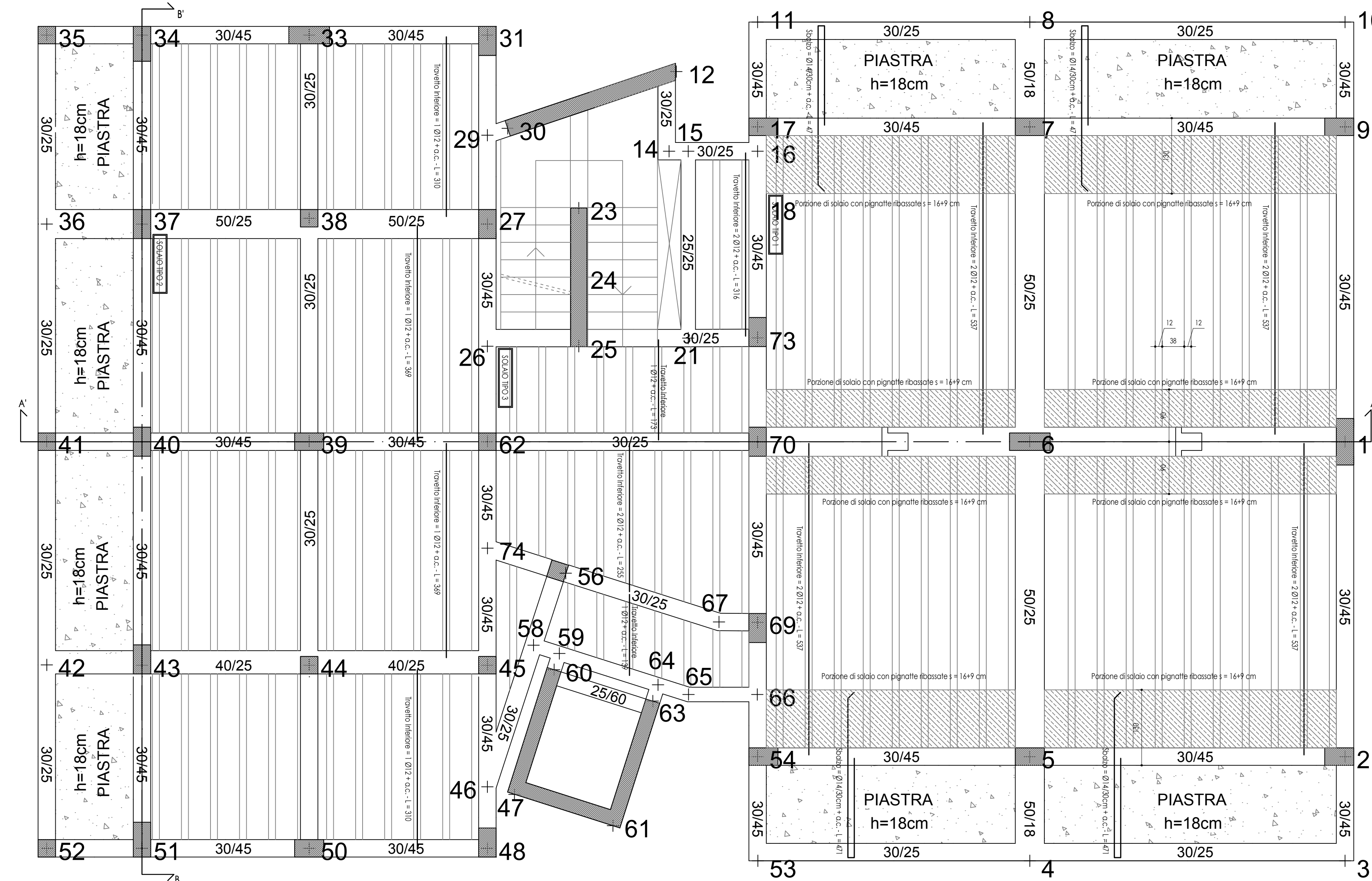
Le sovrapposizioni vanno sfalsate a ferri alterni di una lunghezza pari a 0,65 della sovrapposizione (EC 1992-2005 p 8.7.3)

The diagram is a complex geometric structure on a grid. It features a large central rectangle labeled '1' and '2' at its bottom-left corner. Inside this rectangle, there is a smaller, tilted rectangle labeled '3' and '4' at its bottom-left corner. The diagram is surrounded by a border of small squares, some of which are shaded with diagonal lines. The grid is labeled with numbers 35, 32, 31, 3, 10, 52, 48, 49, and 3 at various points.

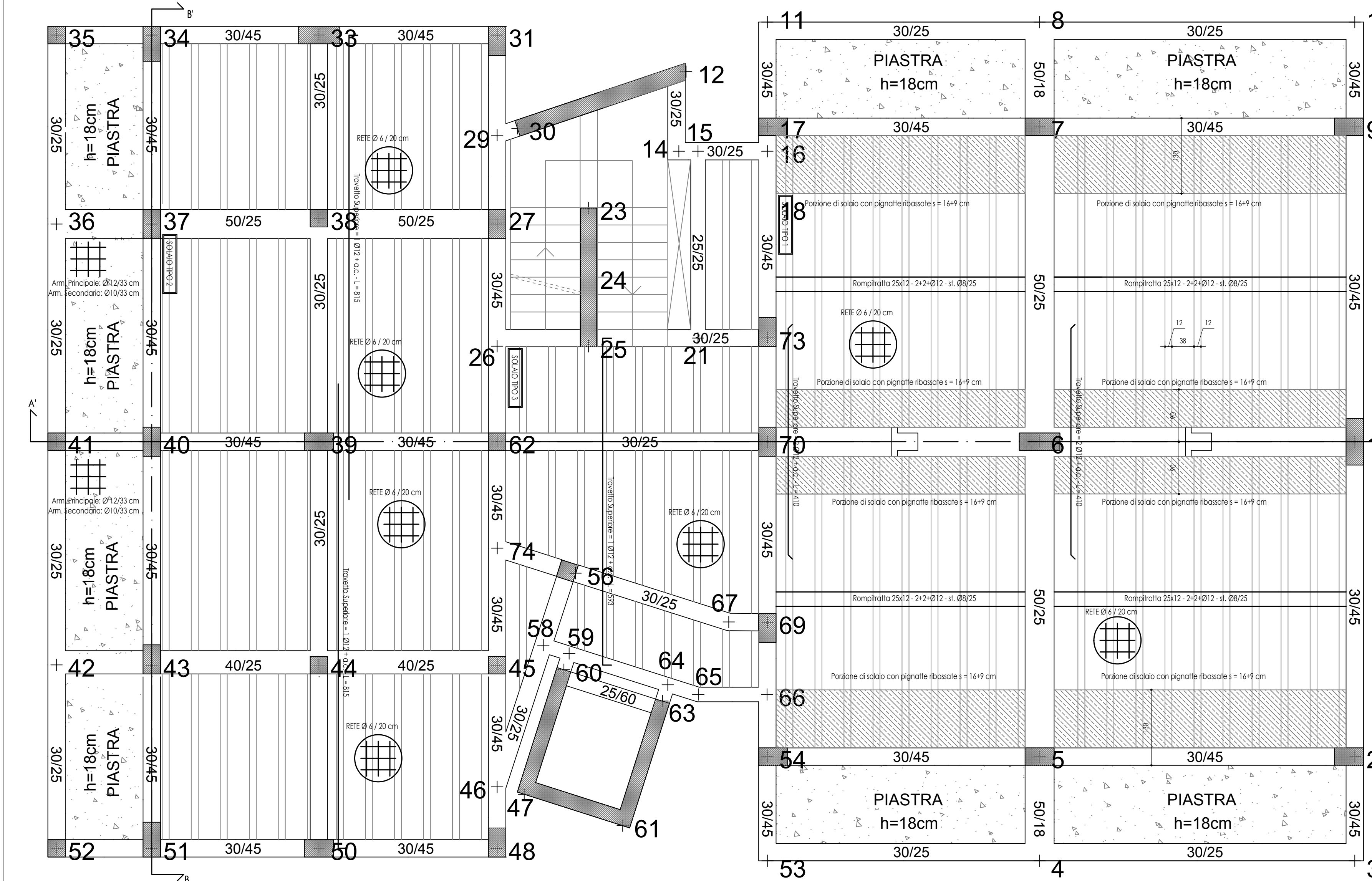
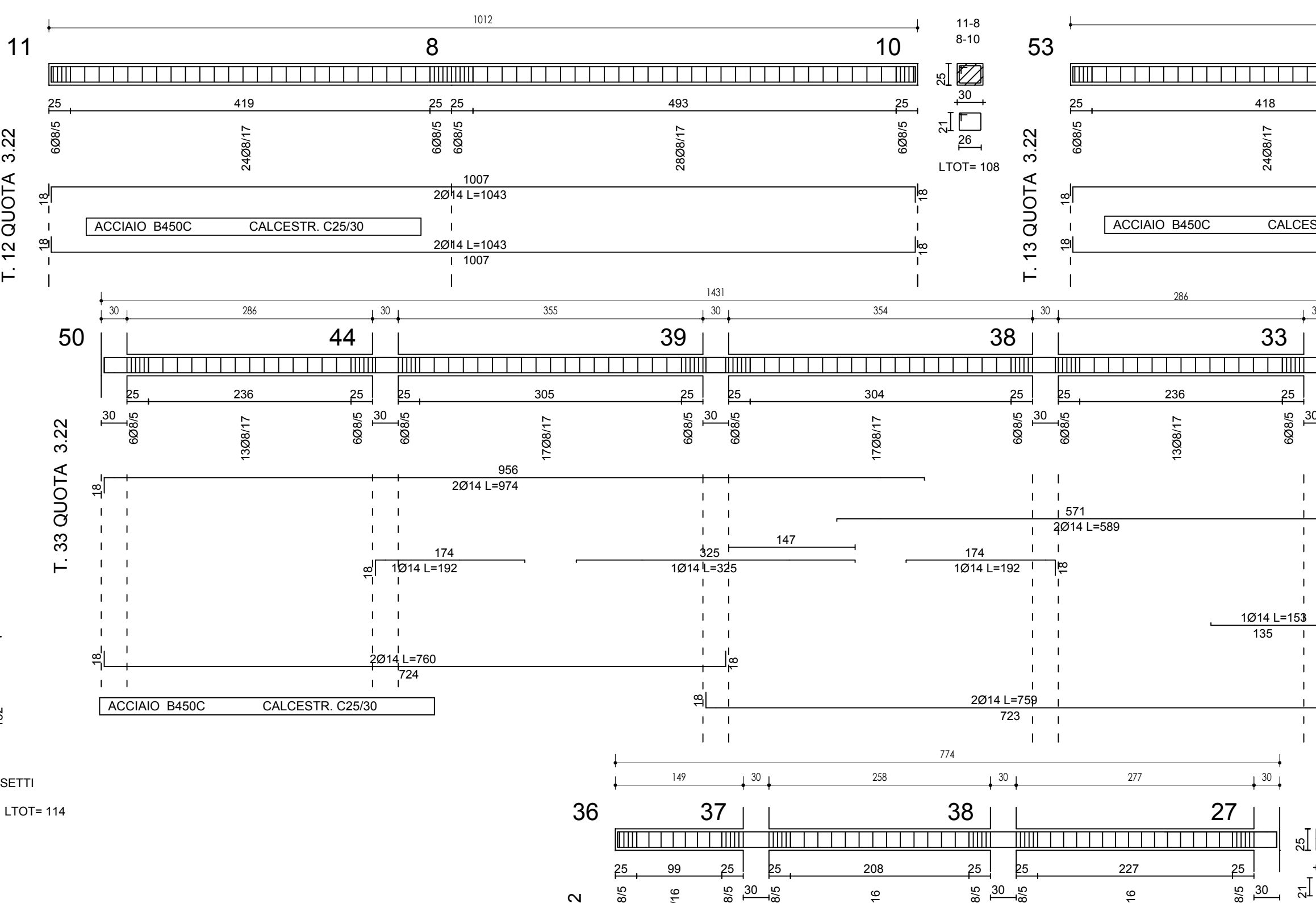
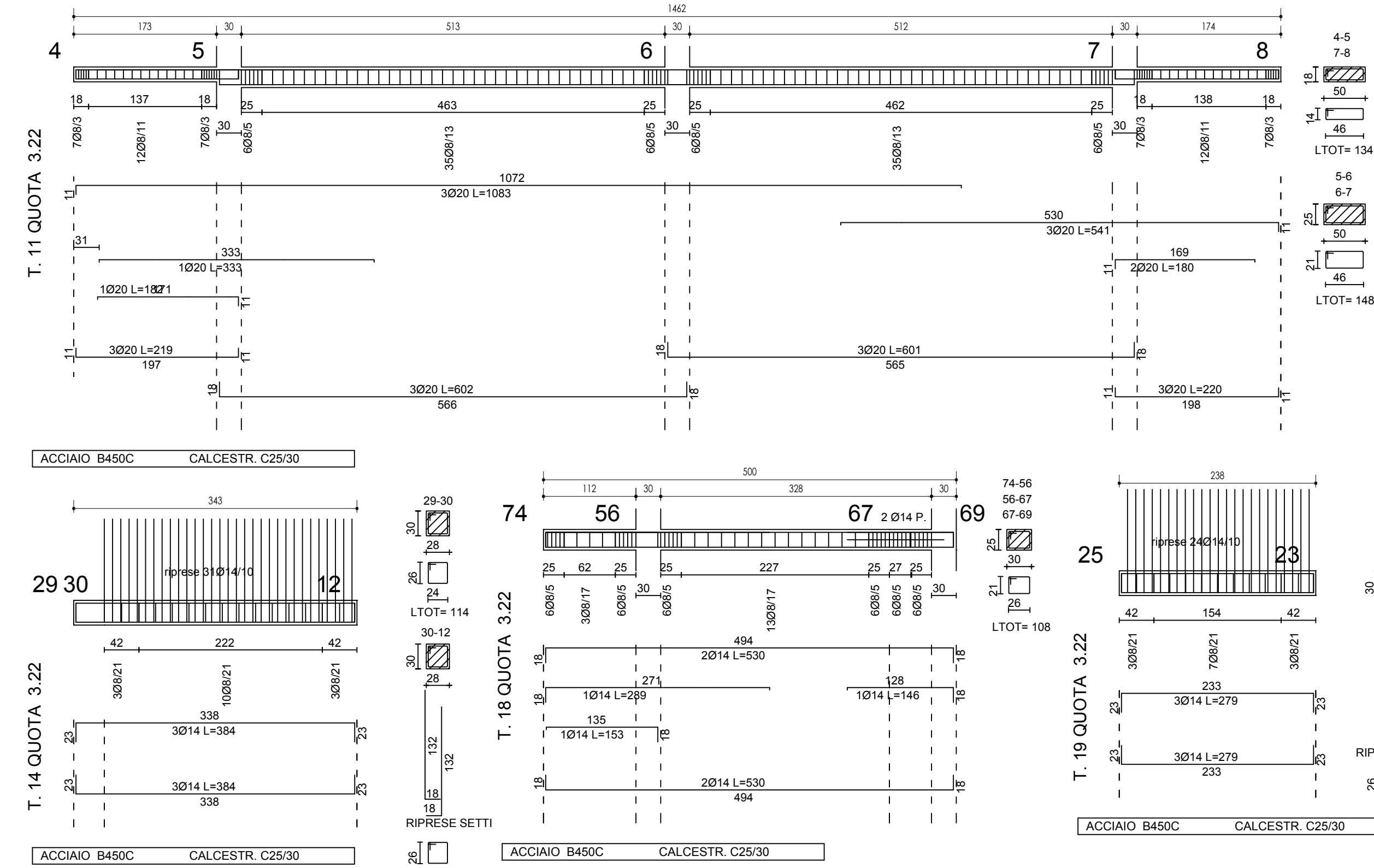
RETE BASE	Ø18/20	Ø18/20		
RAFF.N. 1	Ø18/20	Ø18/20	630	813



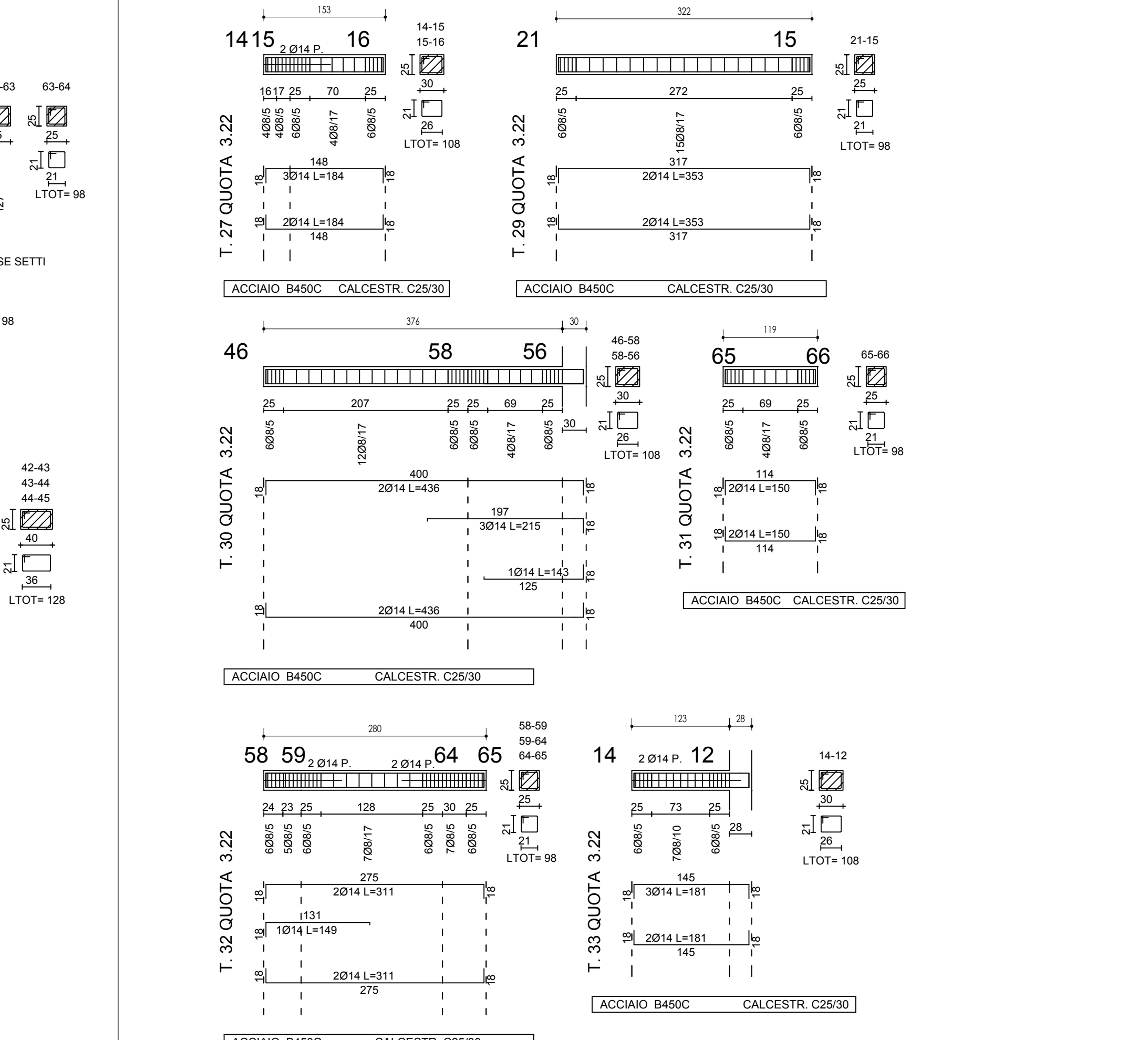
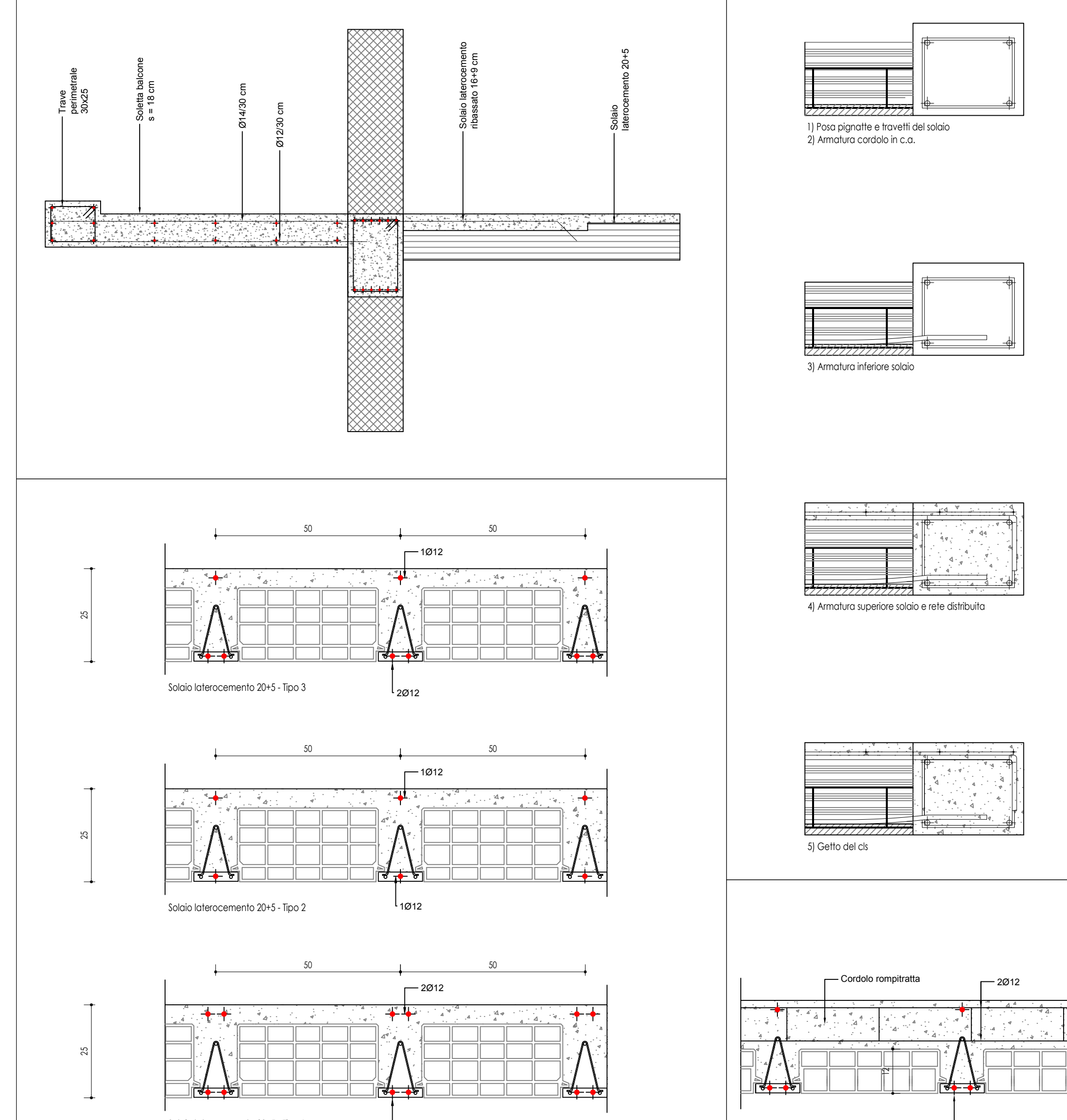
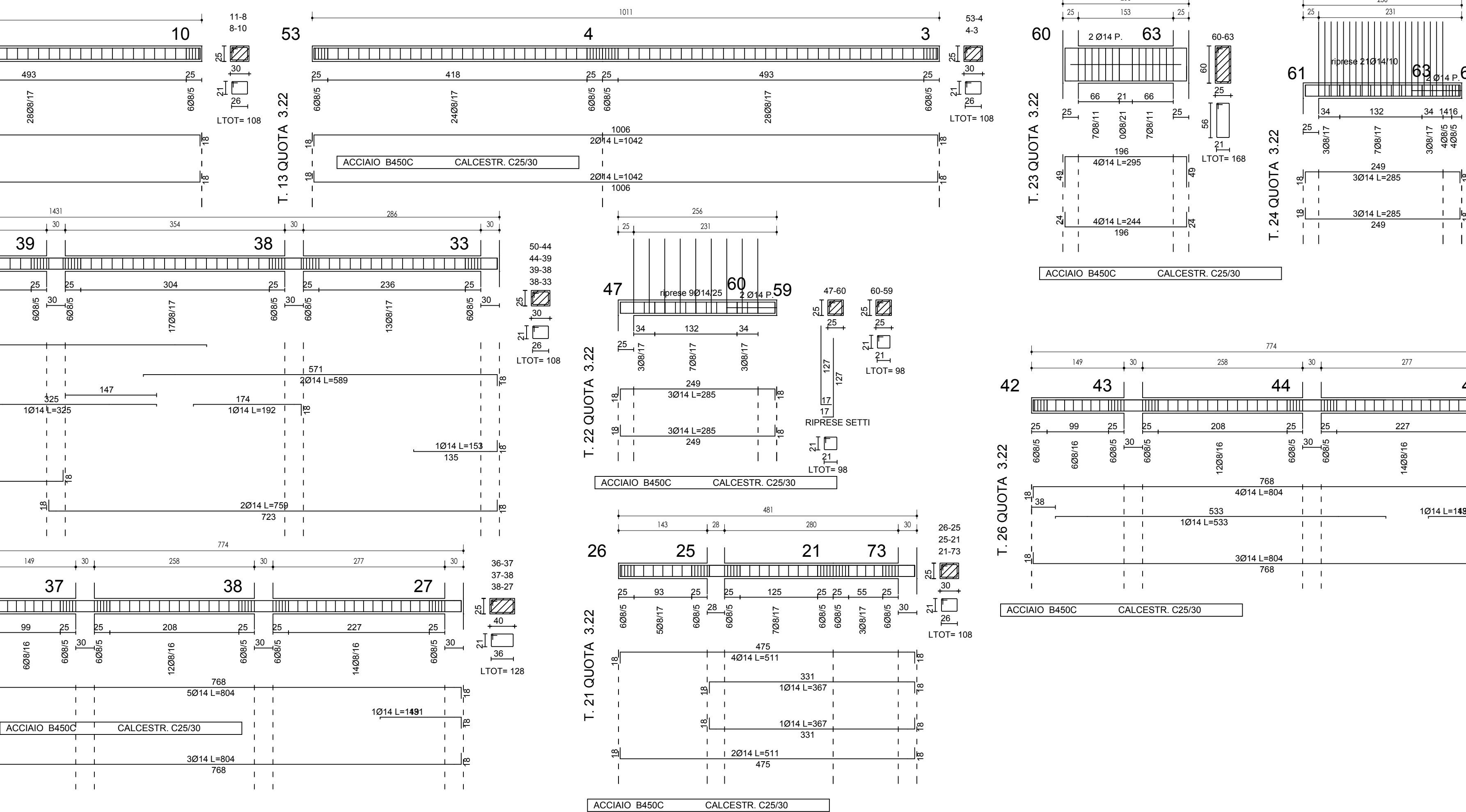


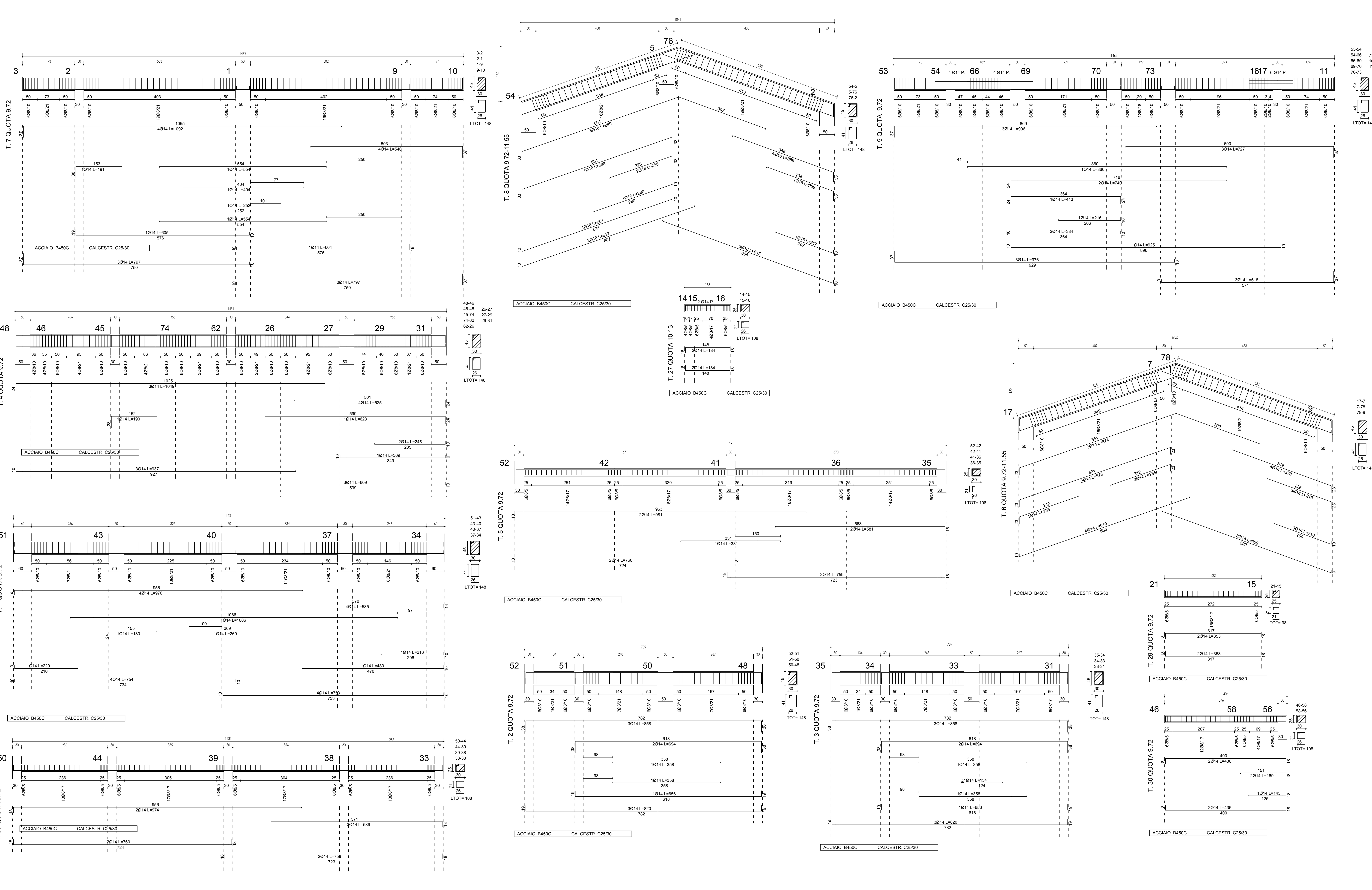
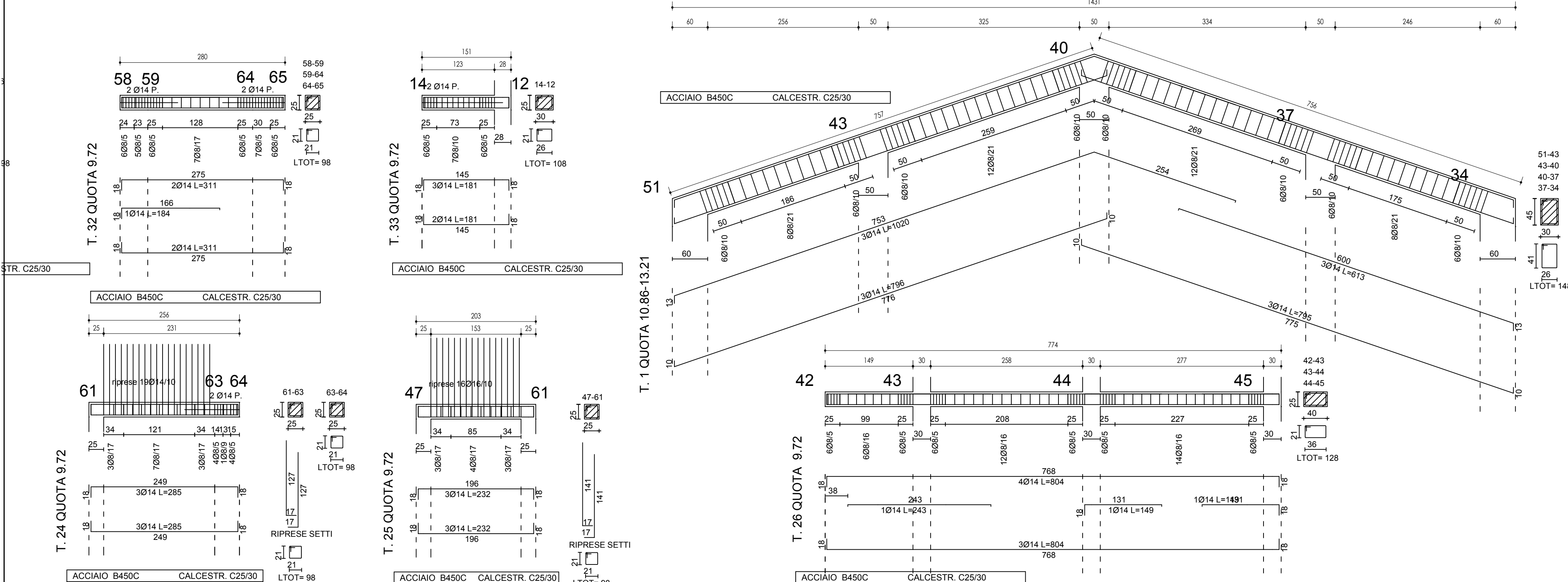
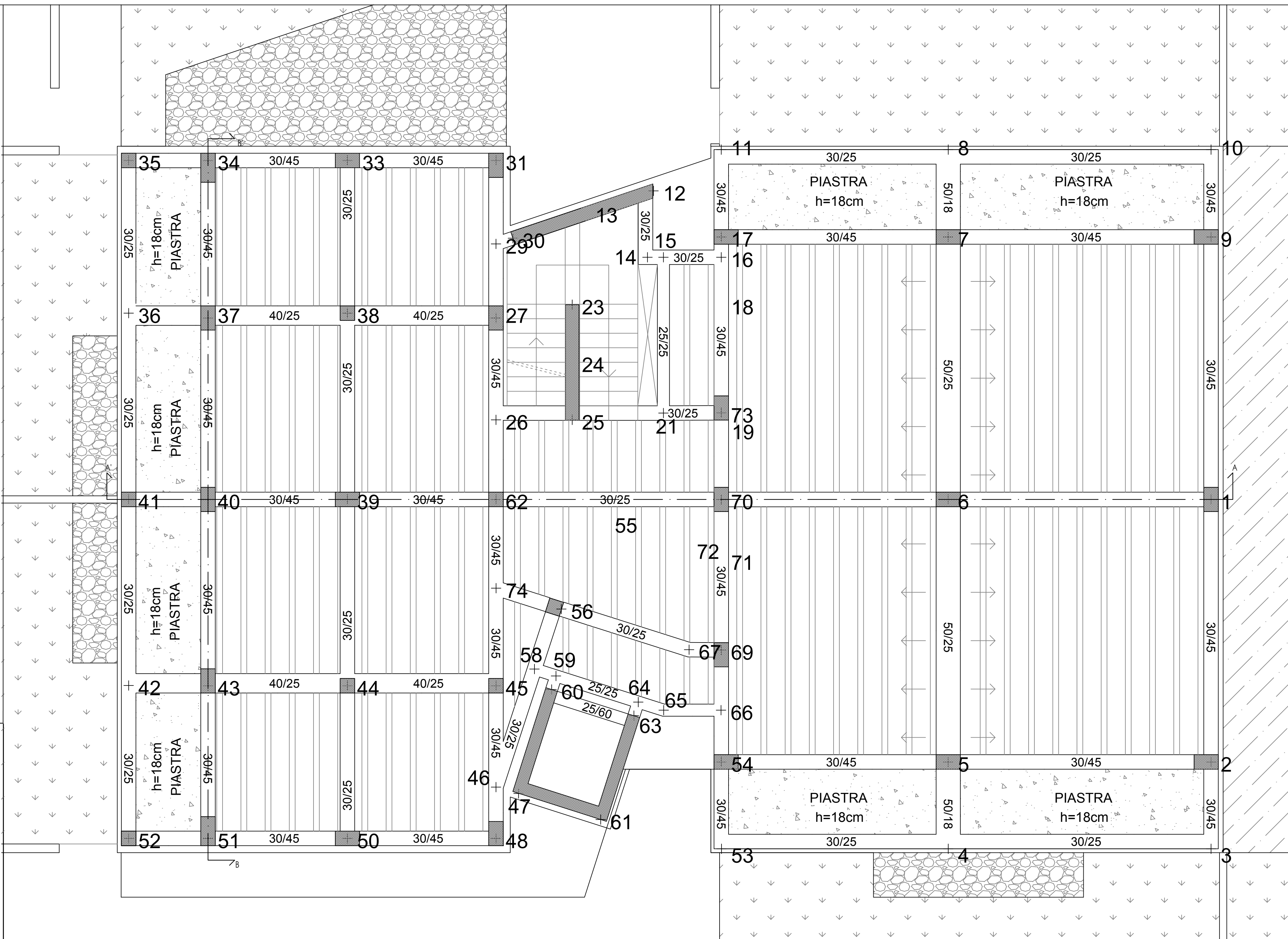


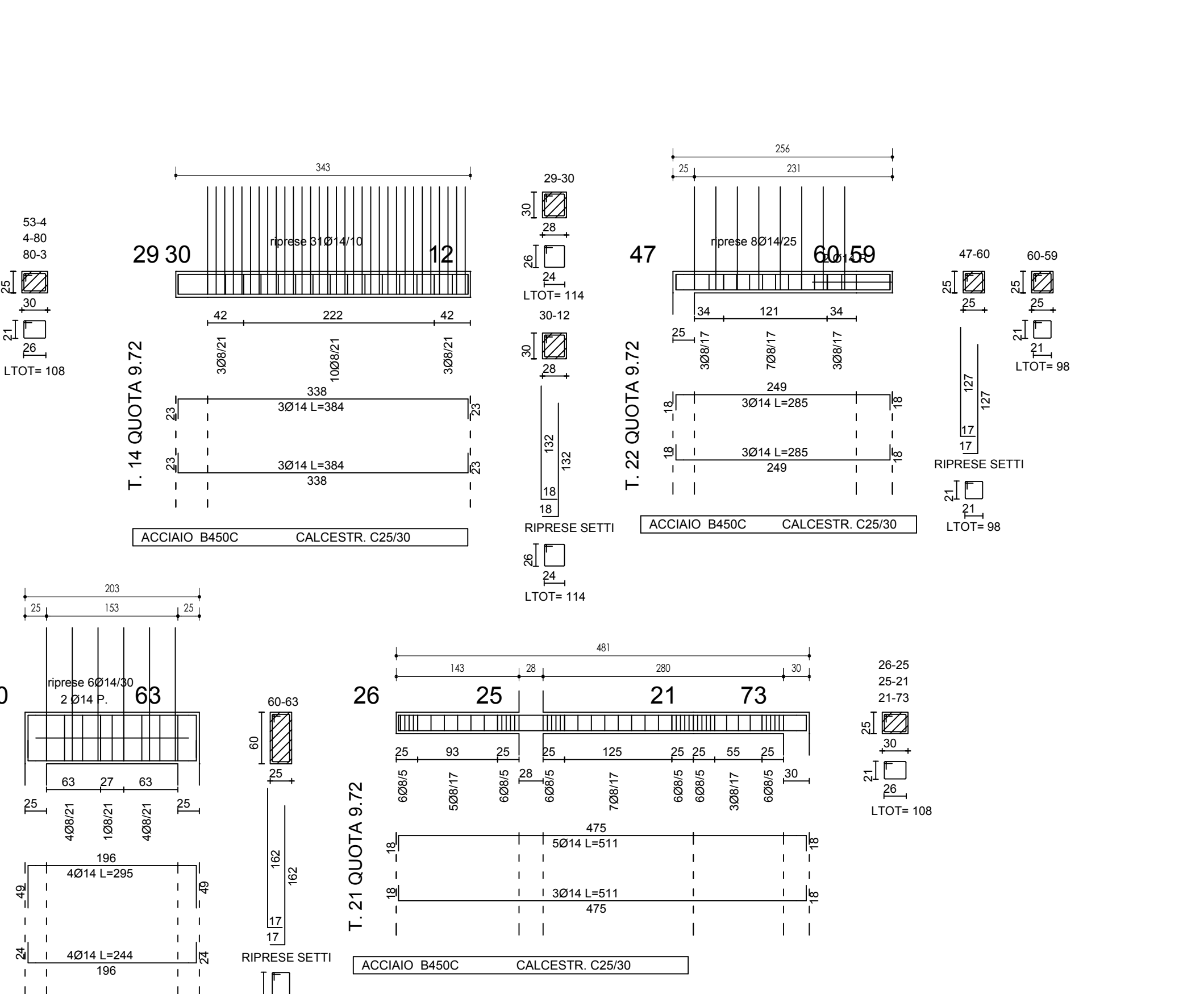
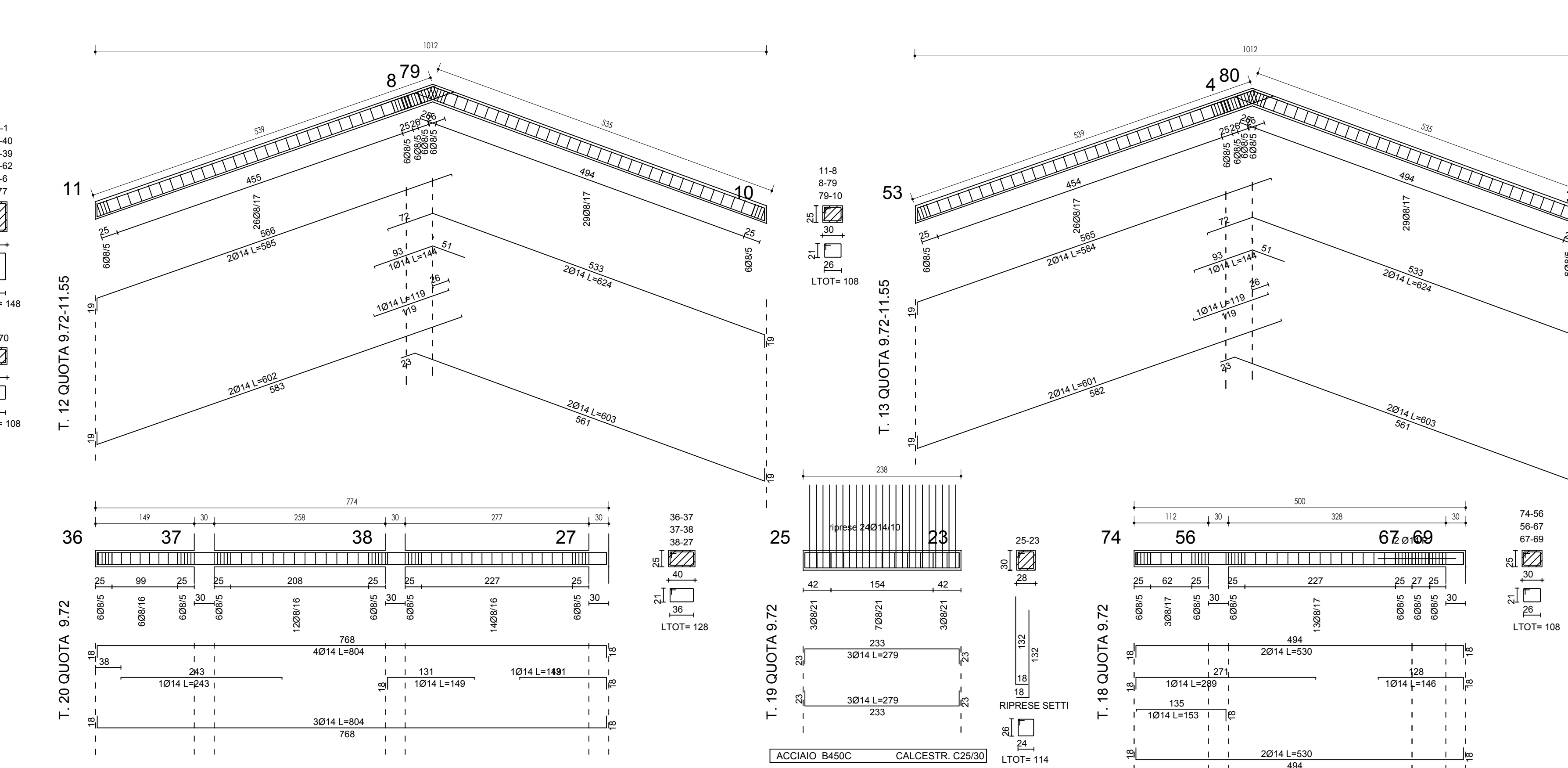
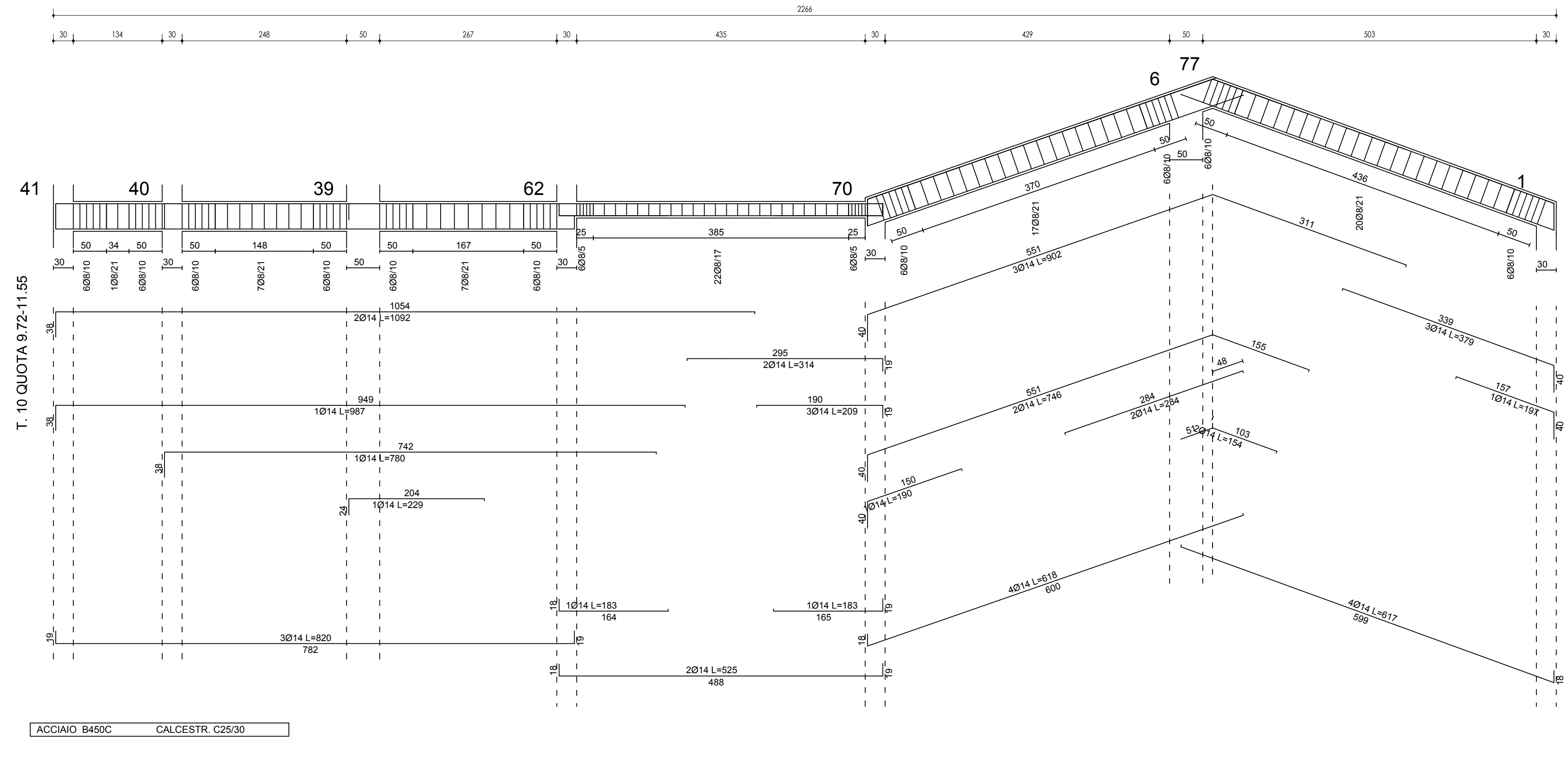
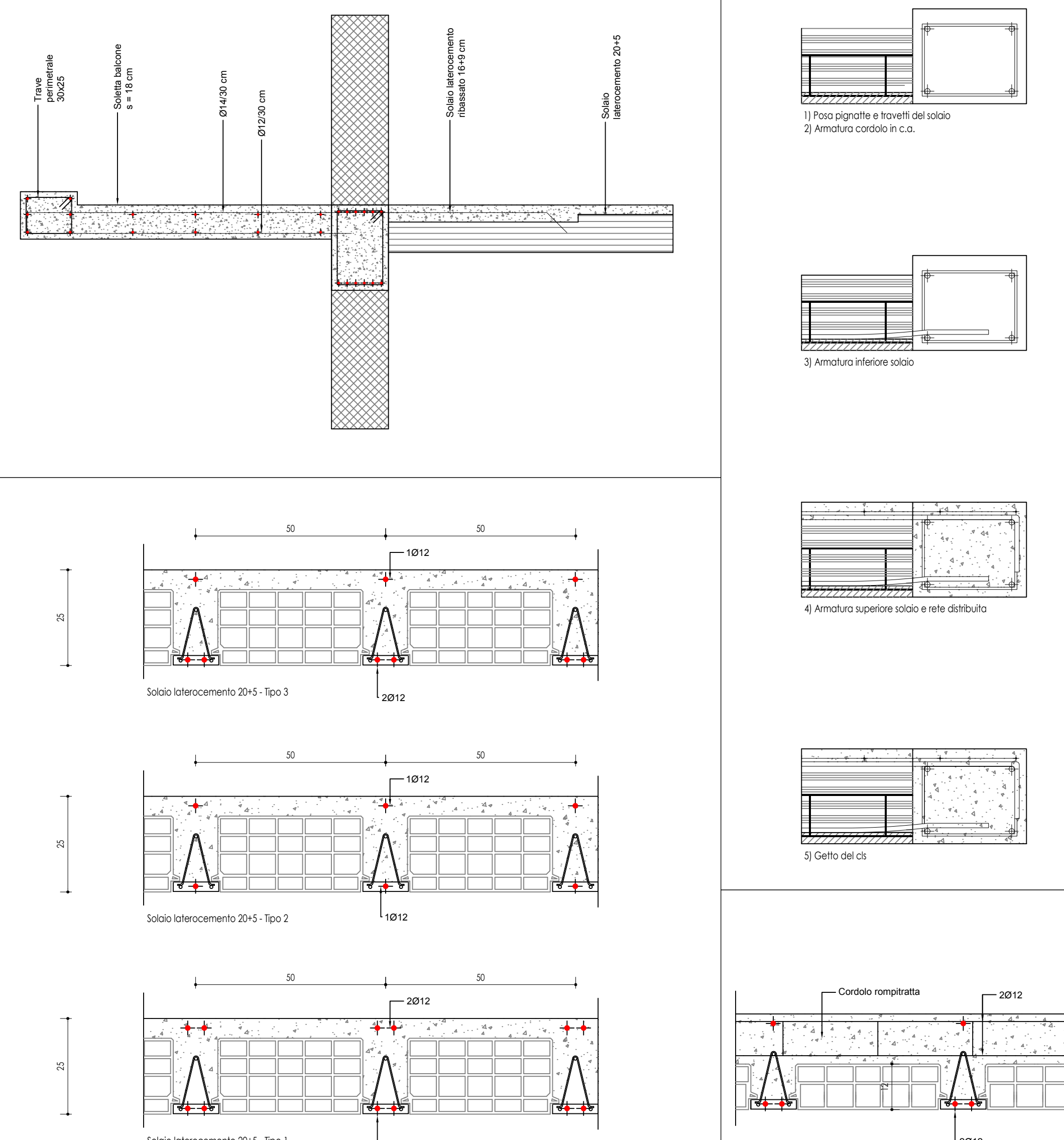
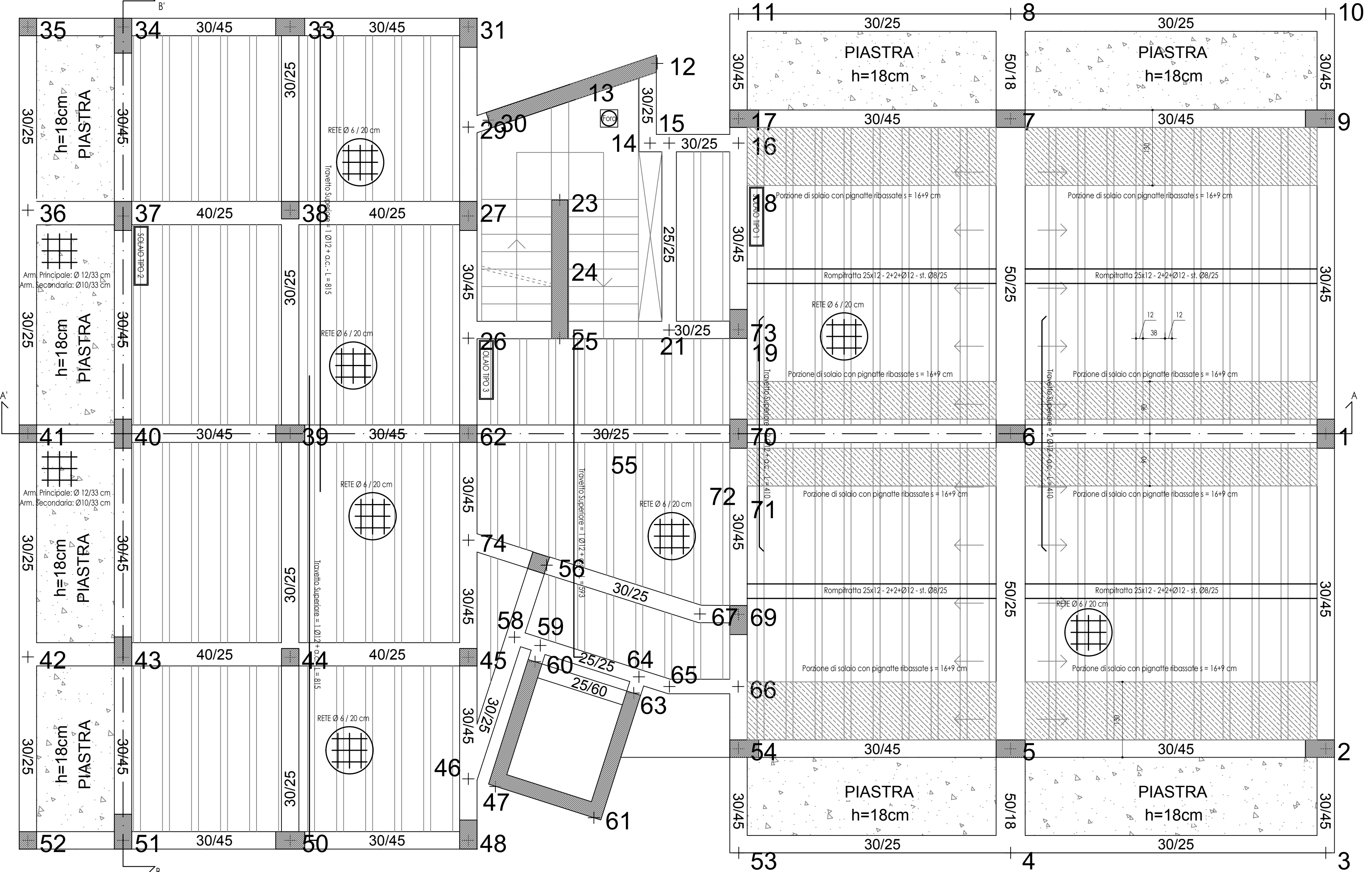
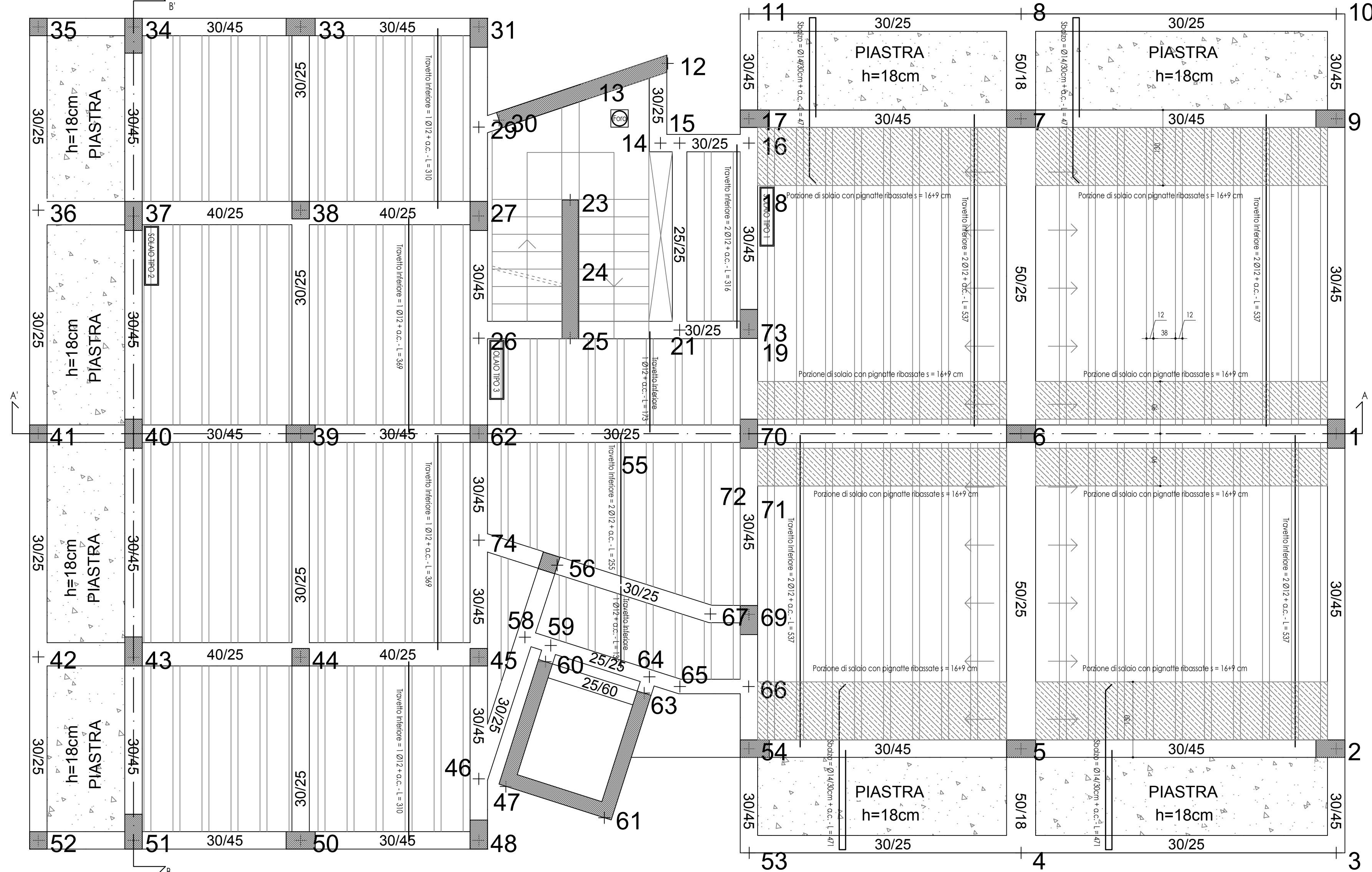
SOLAIO - Carpenteria Inferiore

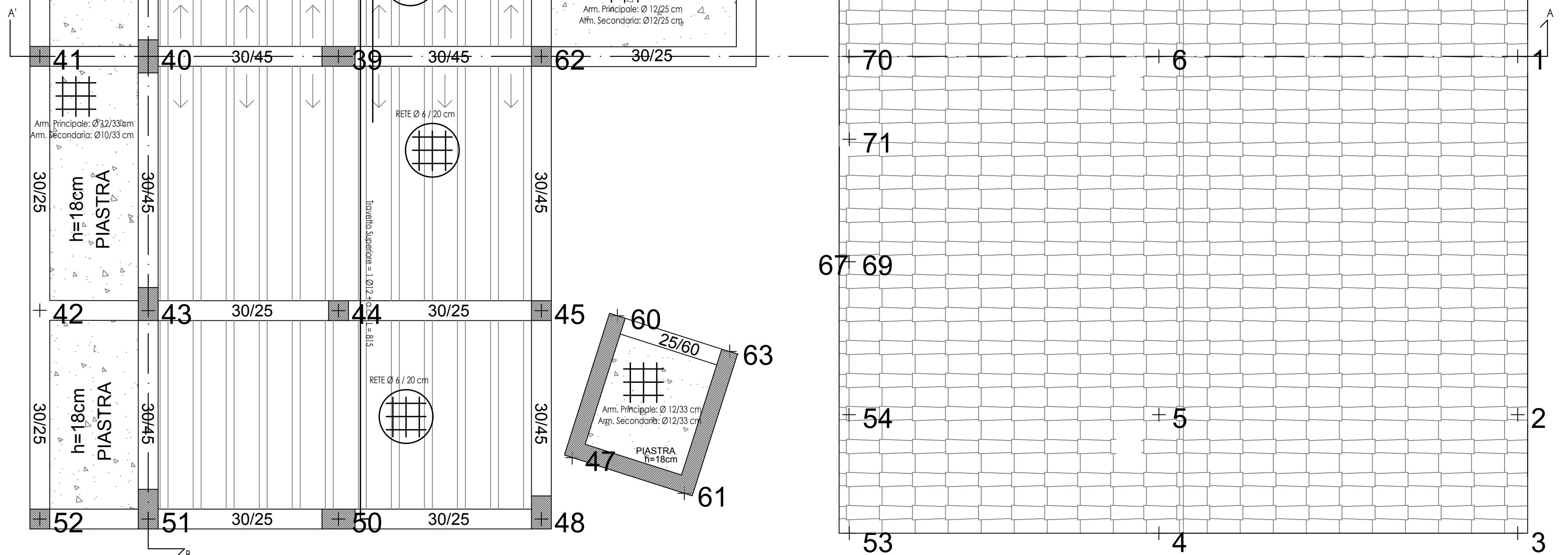
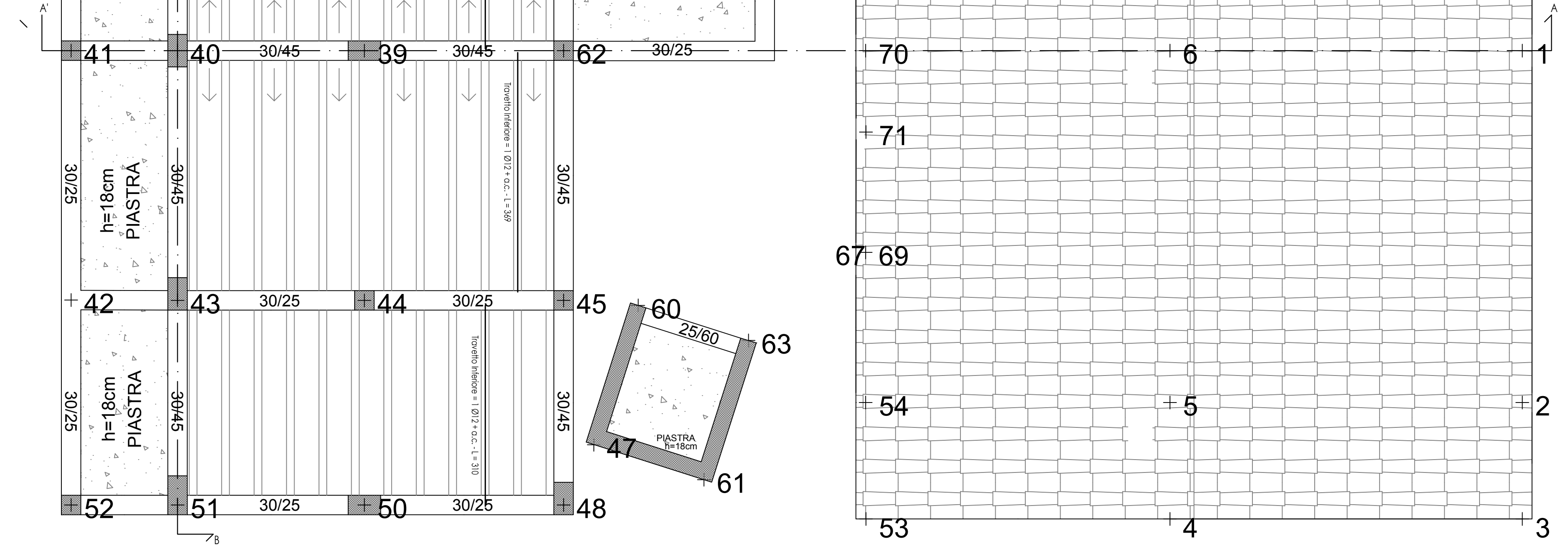
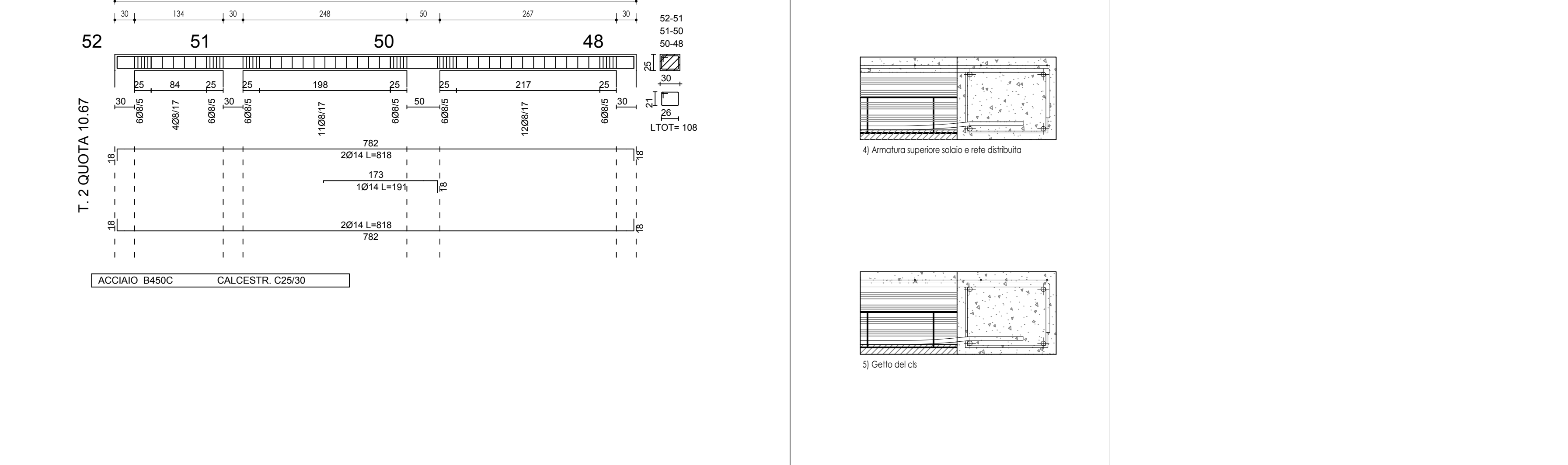
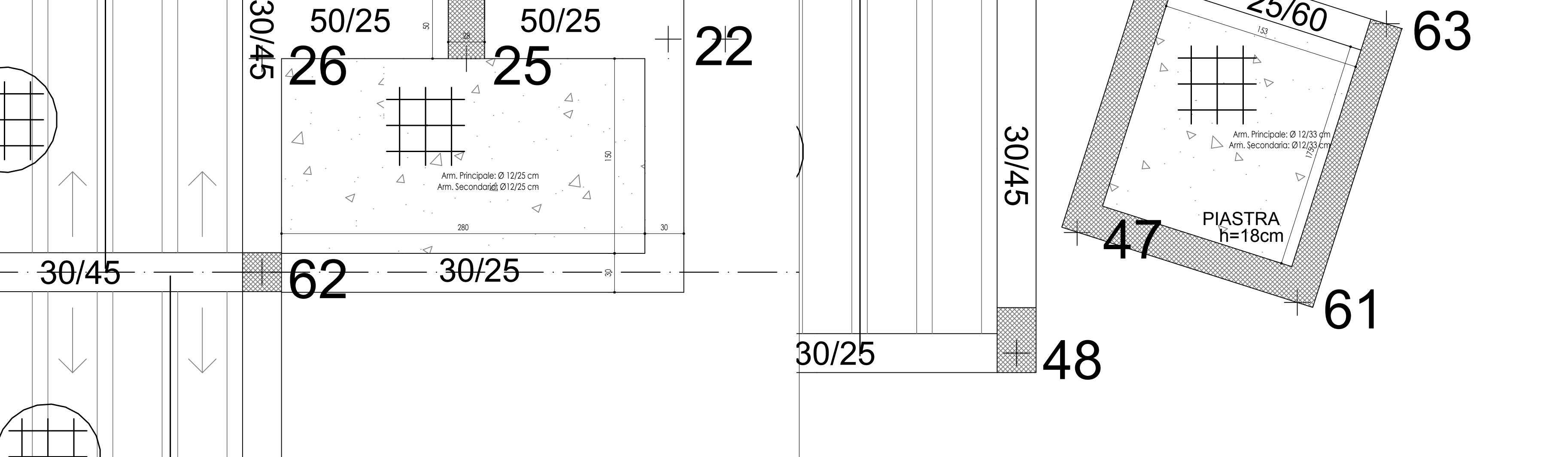


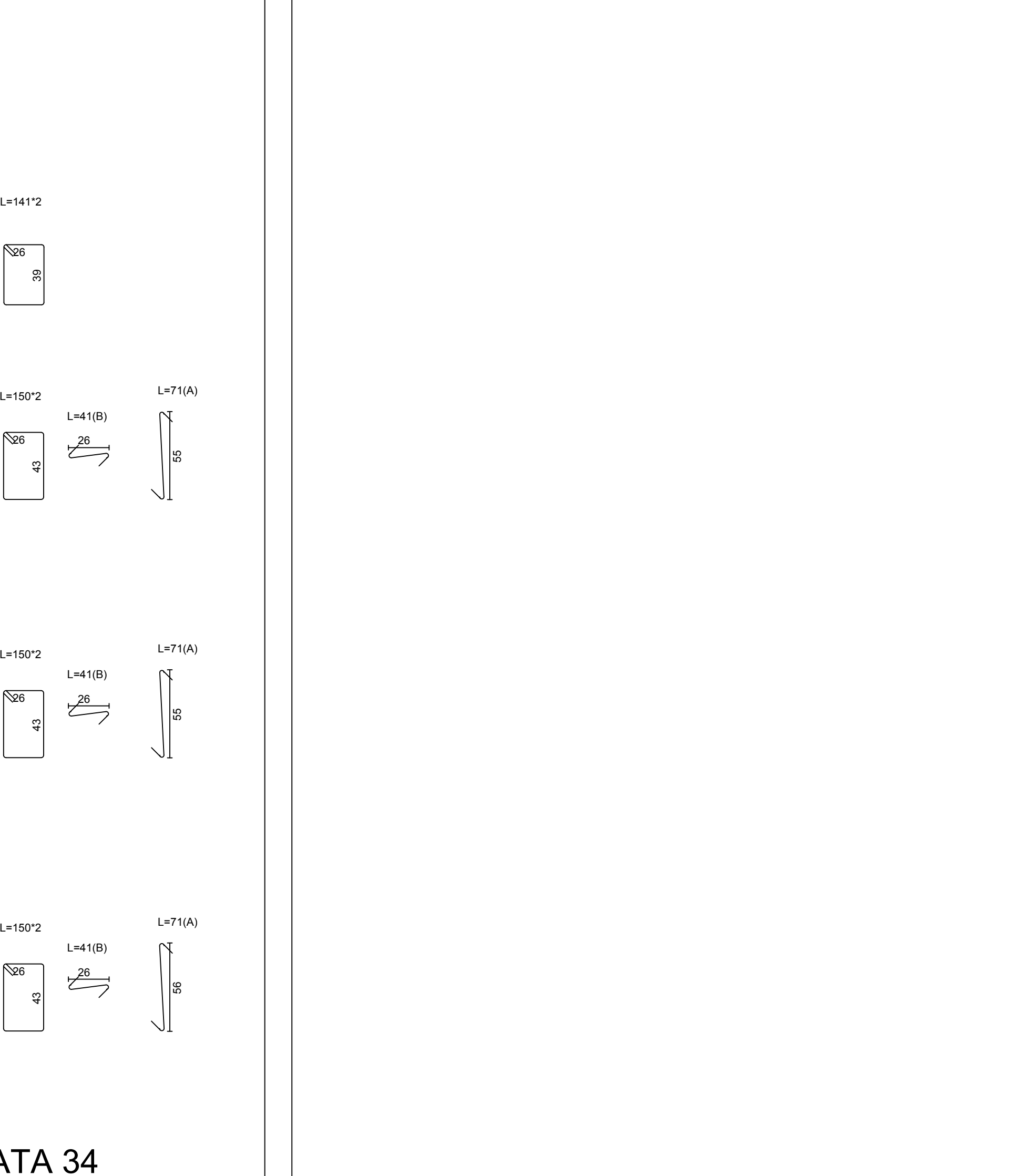
SOLAIO - Carpenteria Superiore

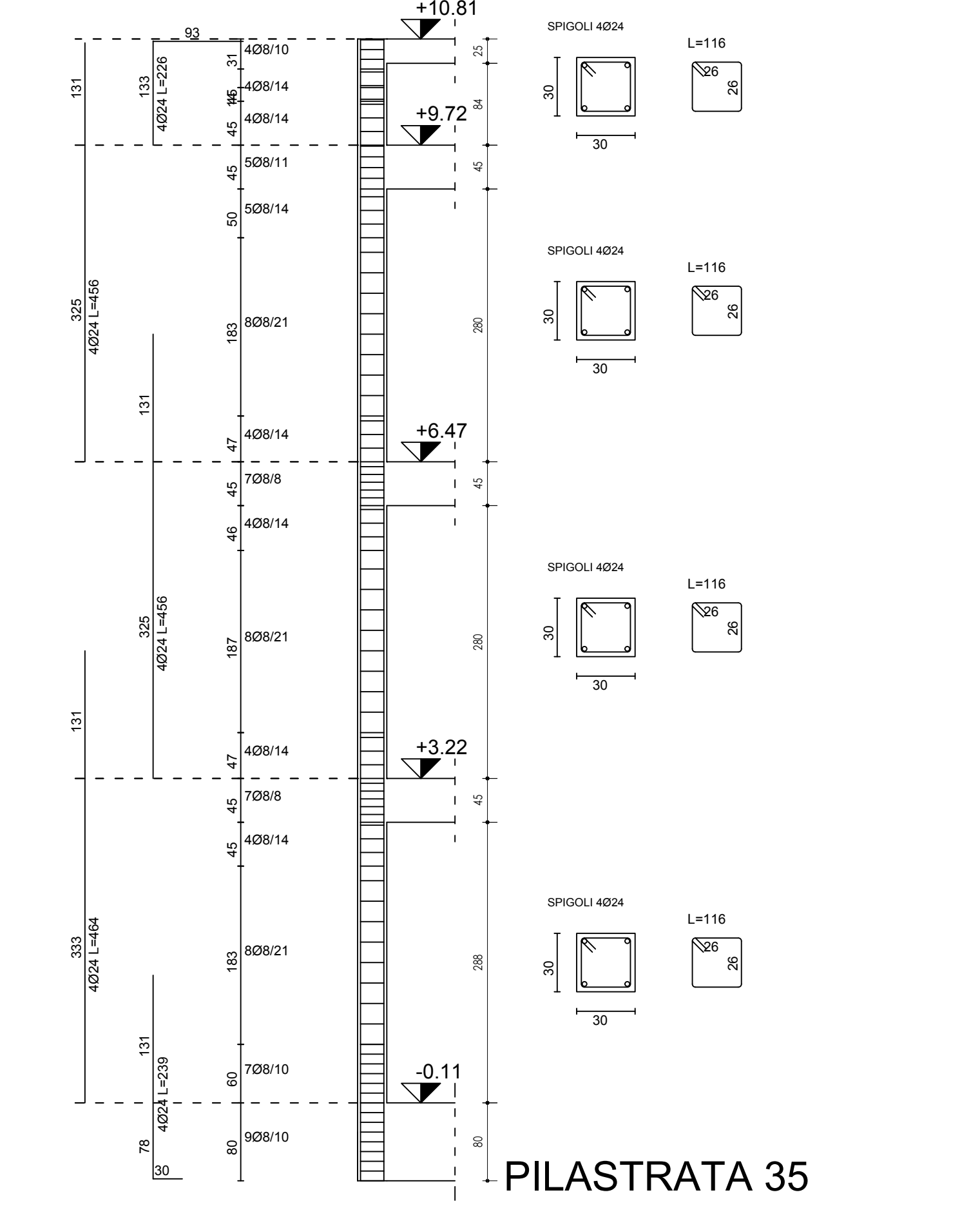
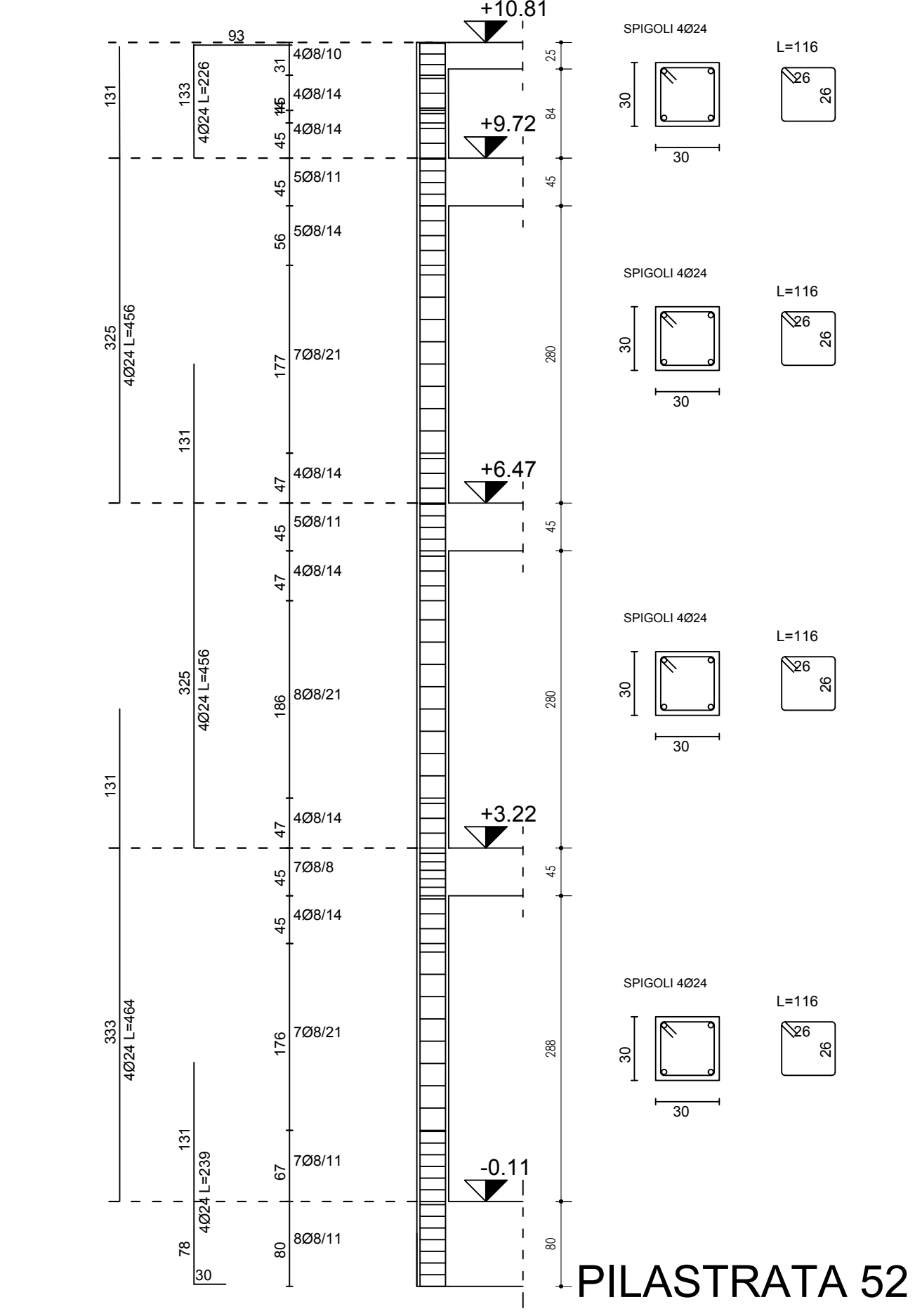
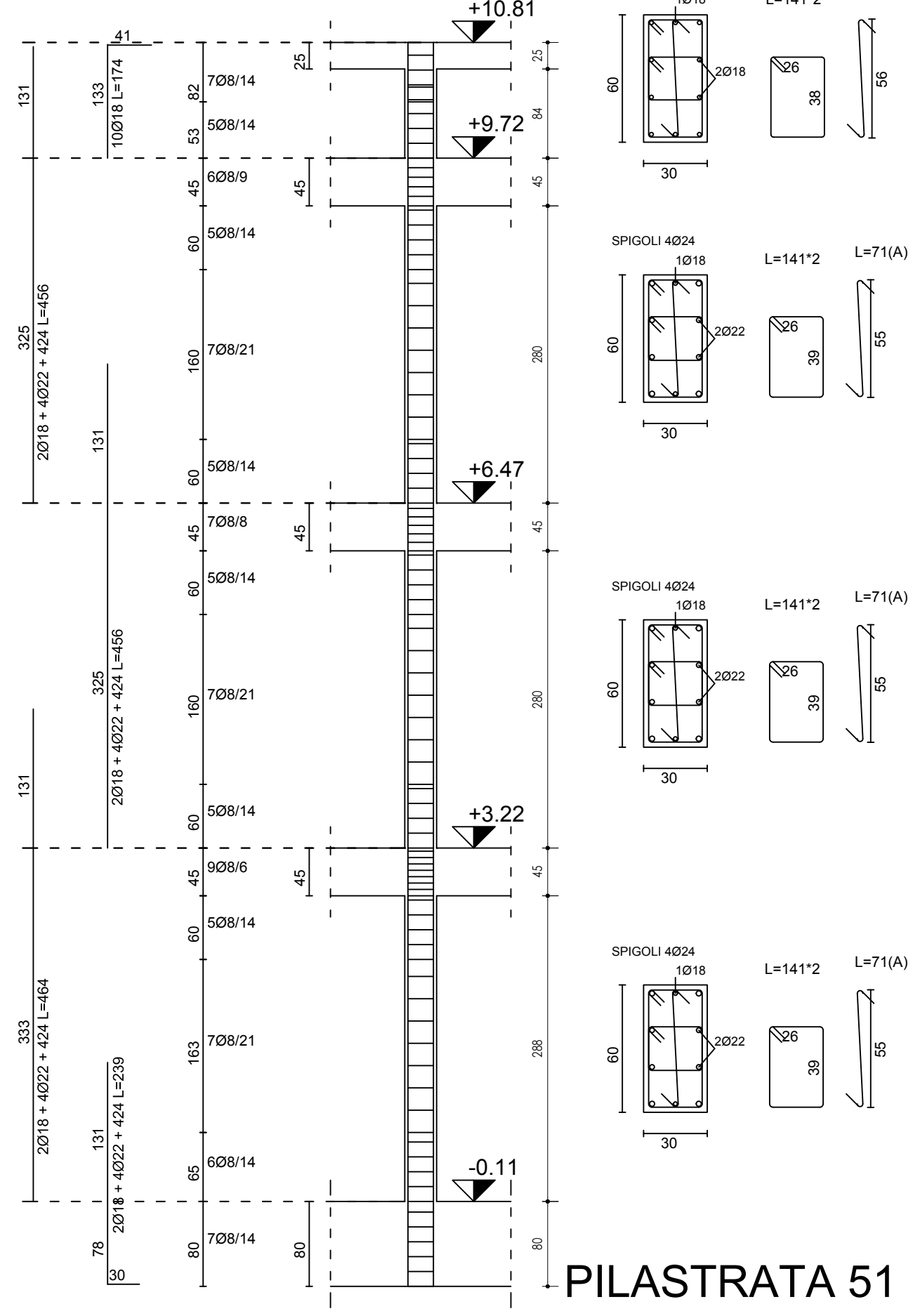


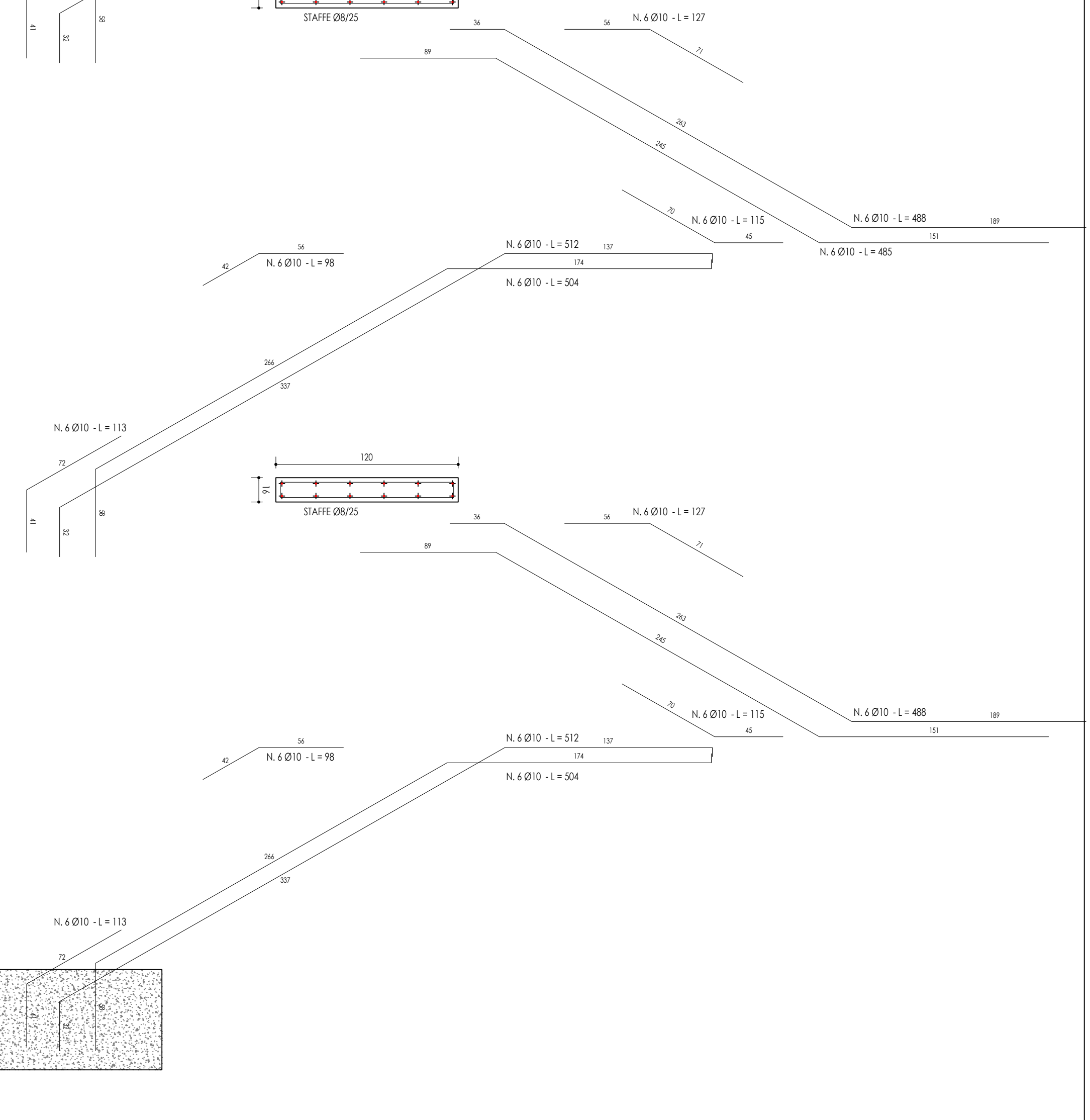
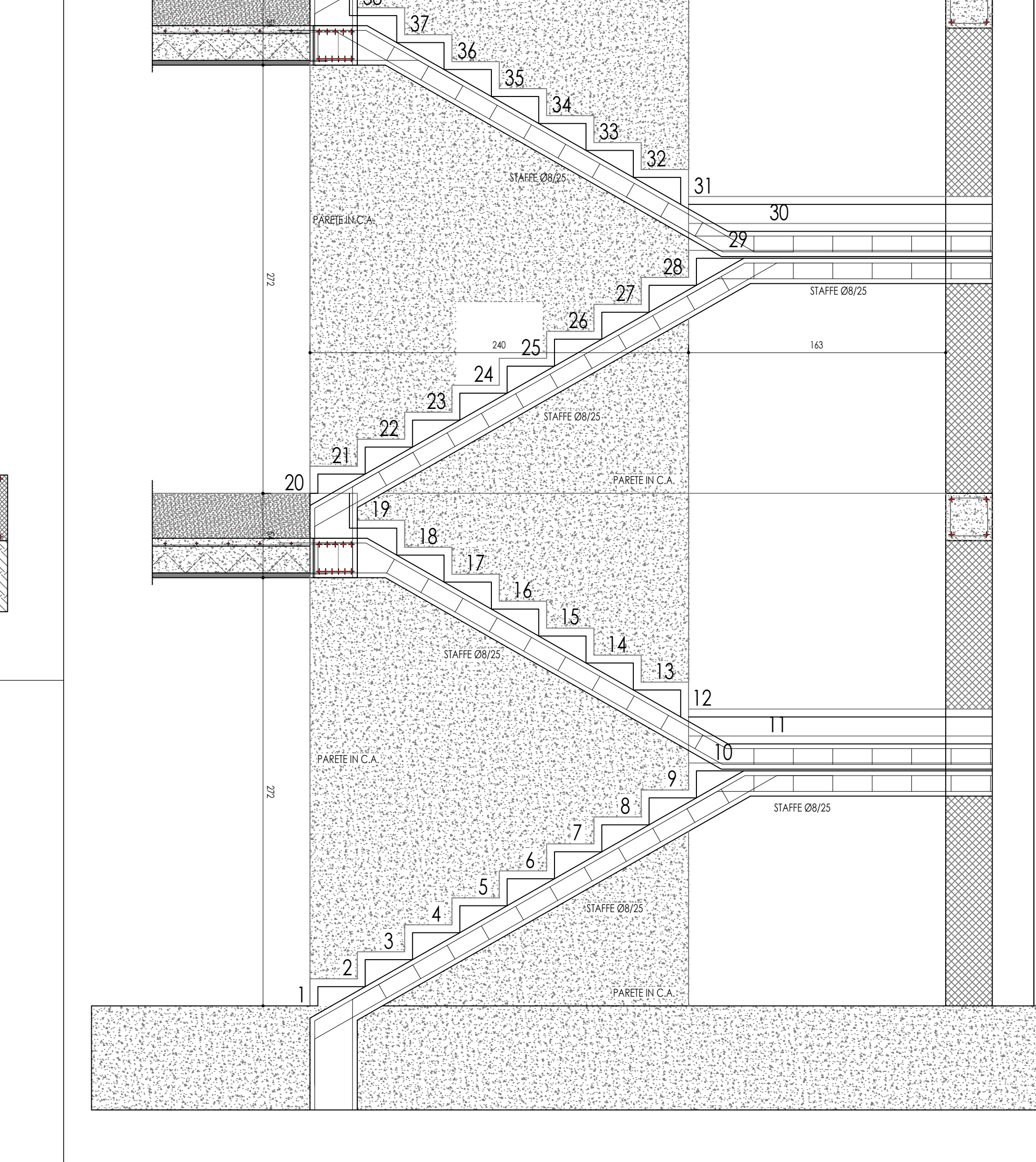
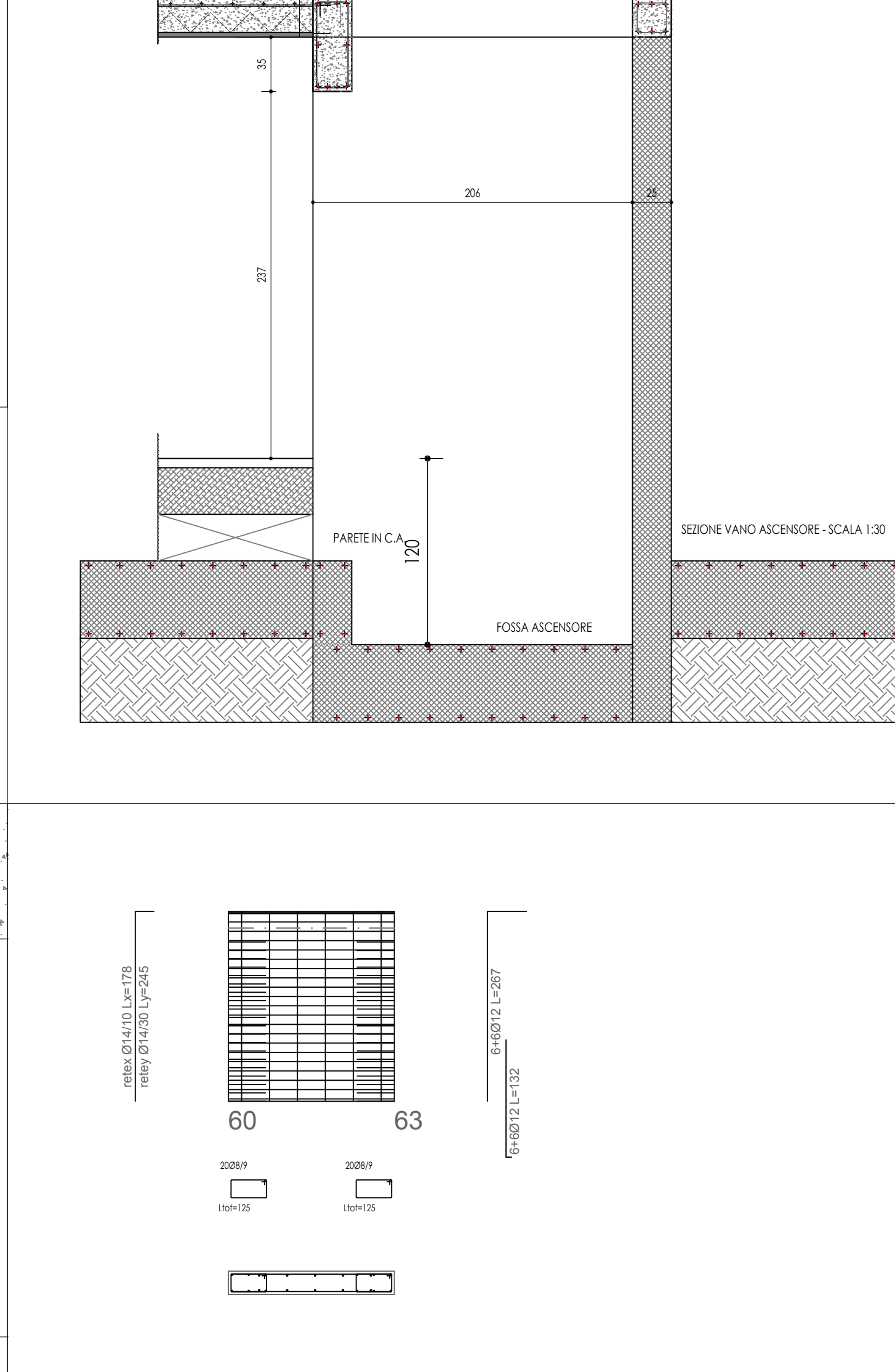
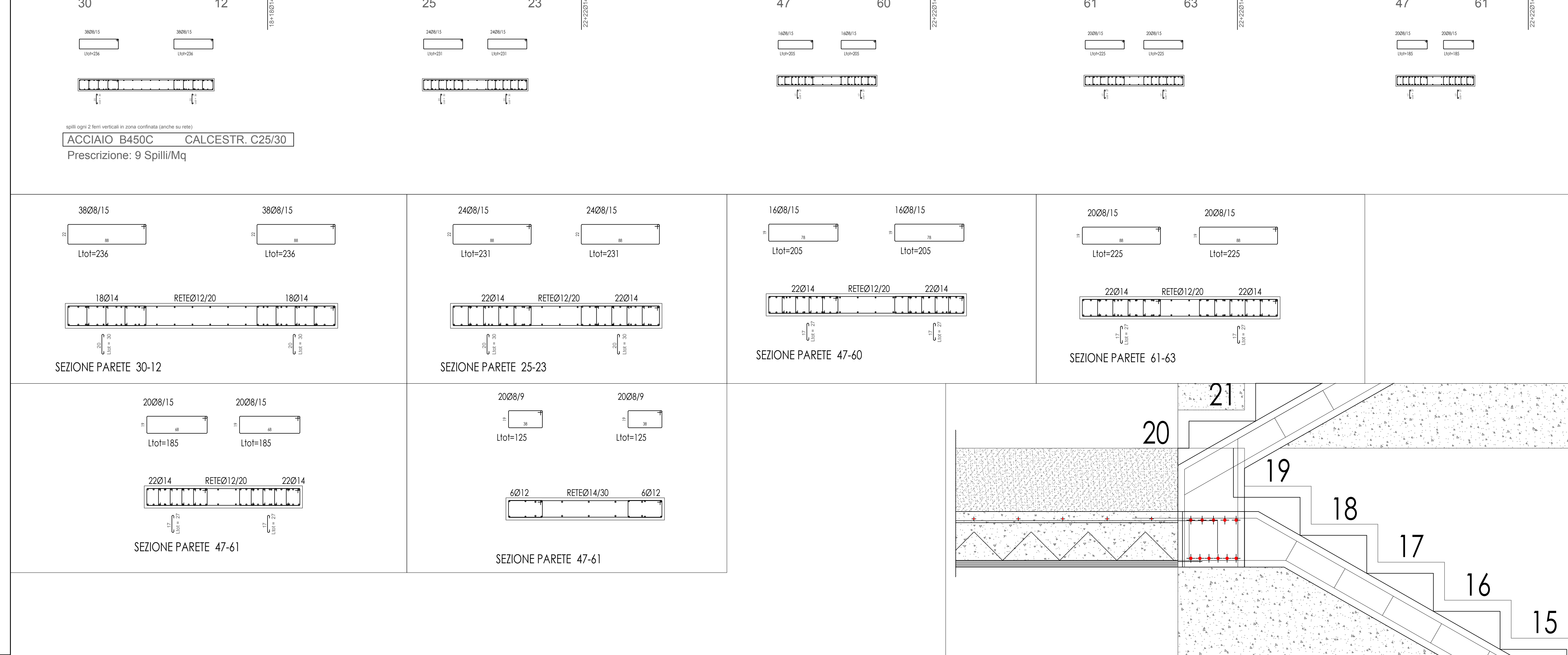


[illegible]

[illegible]

[illegible]



[illegible]



ACER
Azienda Casa
EmiliaRomagna
della Provincia
Forlì-Cesena

Comune di CEsENATICO

"D.G.R. n. 1104 del 16 luglio 2008" e s.m.i.
Piano Nazionale per l'Edilizia Abitativa"
Proposta di Programma di riqualificazione urbana per la
costruzione di un edificio di ERP comprendente n. 18 alloggi,
nell'area ex colonia Predapi (P.P. n. 37), in via G.Galletti,
loc. Valverde, Comune di Cesenatico.

oggetti:

SEZIONI E PARTICOLARI ELEMENTI SECONDARI

COLLABORAZIONE ALLA PROGETTAZIONE
PROGETT: SANDRA LUCCHI

responsabile:
REVISIONE N. 1

data:
Maggio 2019

SCALO 1:250

PROGETTAZIONE
arch. PAOLO SEVERI

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
ing. PAOLO BERGONZONI

PROV. n.
4A.18

PROGETTORE STRUTTURALE
ing. DAVIDE NERI - D.R.N. Studio Tecnico d'ingegneria

PROGETTO: CASE D'INIZIATIVA "CESINA" - AREA NUCLEO "VALVERDE" IN VALVERDE, AREA NUCLEO "LA FALCONE" - AREA NUCLEO "LA FALCONE"

PRESCRIZIONI DEI MATERIALI AD USO STRUTTURALE AI SENSI DEL CAPITOLO 11 DELLE NTCS

Le prescrizioni dei materiali ad uso strutturale sono comprese nei vari materiali specificati. L'utente, in ogni caso, deve verificare la qualità dei materiali e la loro idoneità all'uso previsto.

La prescrizione di calcestruzzo ad alto contenuto di cemento deve essere considerata almeno nella classe di resistenza, la classe di consistenza e quella di densità nominale dell'aggregato, nonché la classe di esposizione ambientale, e in ogni caso nella classe di esposizione, in ogni caso, la classe di esposizione e la classe di esposizione. Inoltre, la classe di esposizione deve essere considerata almeno nella classe di resistenza, la classe di consistenza e quella di densità nominale dell'aggregato, nonché la classe di esposizione ambientale, e in ogni caso nella classe di esposizione, in ogni caso, la classe di esposizione e la classe di esposizione.

CONFESSIONE DEI MATERIALI AD USO STRUTTURALE

La prescrizione dei materiali ad uso strutturale deve essere considerata almeno nella classe di resistenza, la classe di consistenza e quella di densità nominale dell'aggregato, nonché la classe di esposizione ambientale, e in ogni caso nella classe di esposizione, in ogni caso, la classe di esposizione e la classe di esposizione.

CONFESSIONE DEI MATERIALI AD USO STRUTTURALE

La prescrizione dei materiali ad uso strutturale deve essere considerata almeno nella classe di resistenza, la classe di consistenza e quella di densità nominale dell'aggregato, nonché la classe di esposizione ambientale, e in ogni caso nella classe di esposizione, in ogni caso, la classe di esposizione e la classe di esposizione.

CLS A PRESTAZIONE GARANTITA UNI-EN 206-1

POSIZIONE RESISTENZA CONSISTENZA DENSITÀ AGGREGATO CORPUSCULO AMBIENTE ACQUACCIAMENTO

FORAZIONE C25/30 34 30 30 NC1 0,5

ELEVAZIONE C25/30 34 30 30 NC1 0,5

ACCIAIO PER CALCESTRUZZO ARMATO - B450C

POSIZIONE Fy (N/mm²) Fm (N/mm²) E (N/mm²) S (N/mm²) U (N/mm²)

FORAZIONE 460 MPa 540 MPa 21.116 < 1.25 < 1.25 < 2.75

ELEVAZIONE 460 MPa 540 MPa 21.116 < 1.25 < 1.25 < 2.75

La prescrizione dei materiali ad uso strutturale deve essere considerata almeno nella classe di resistenza, la classe di consistenza e quella di densità nominale dell'aggregato, nonché la classe di esposizione ambientale, e in ogni caso nella classe di esposizione, in ogni caso, la classe di esposizione e la classe di esposizione.

