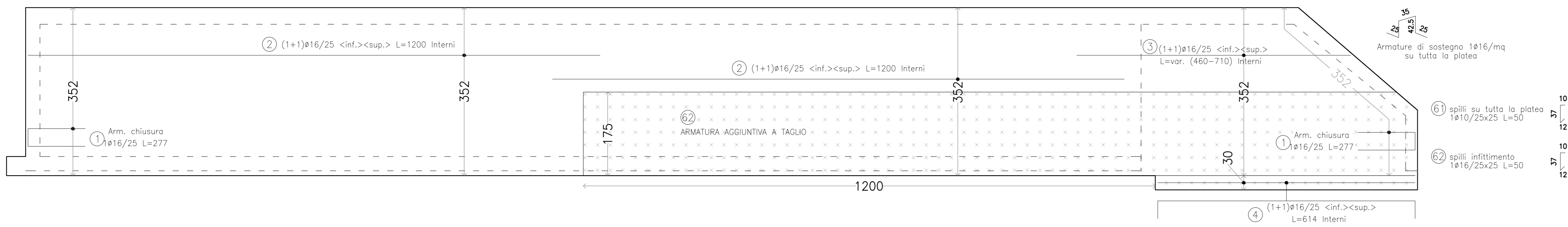
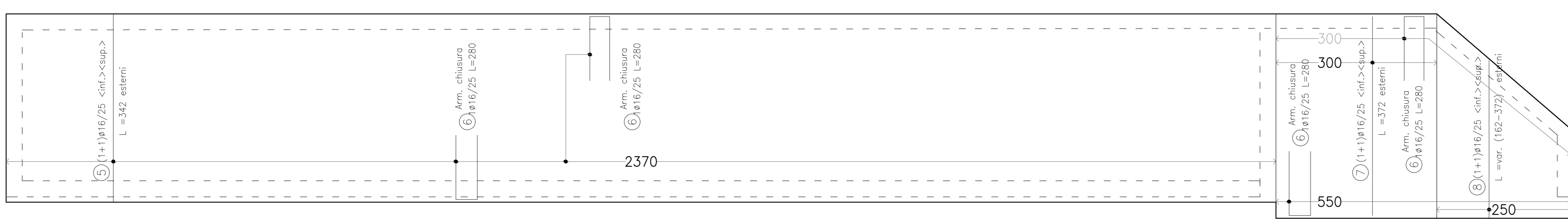


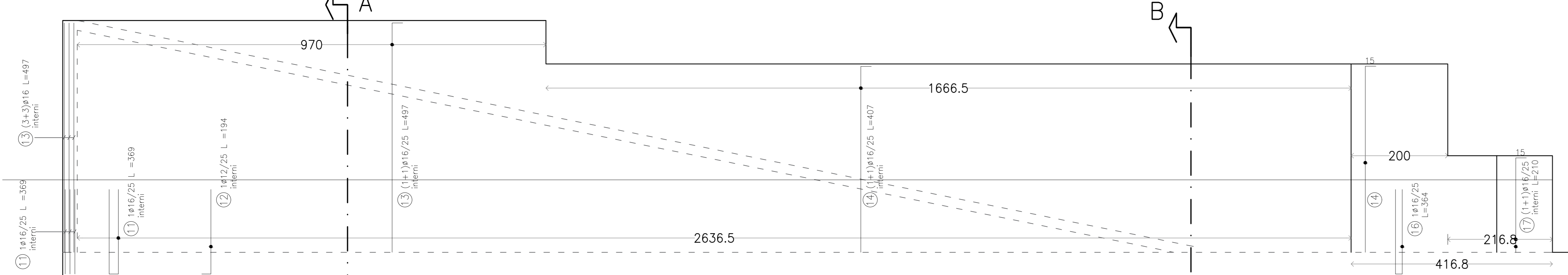
(Scala 1:50)



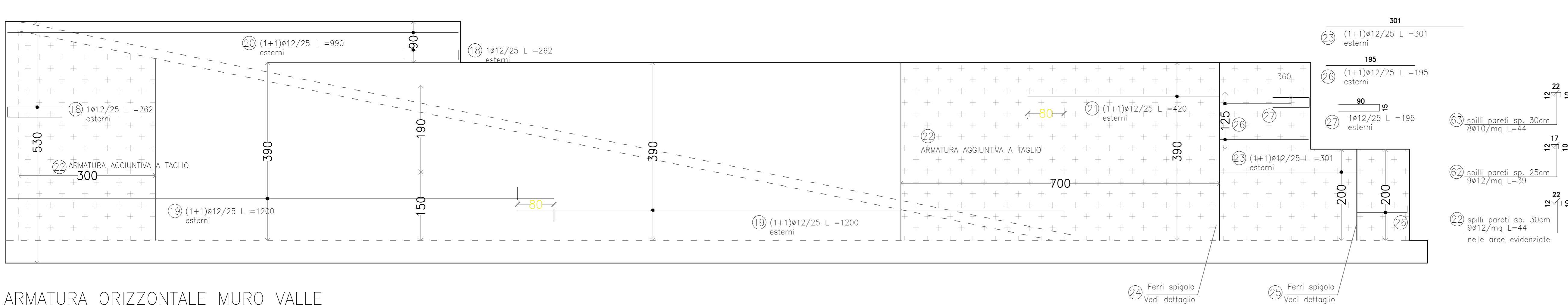
(Scala 1:50)



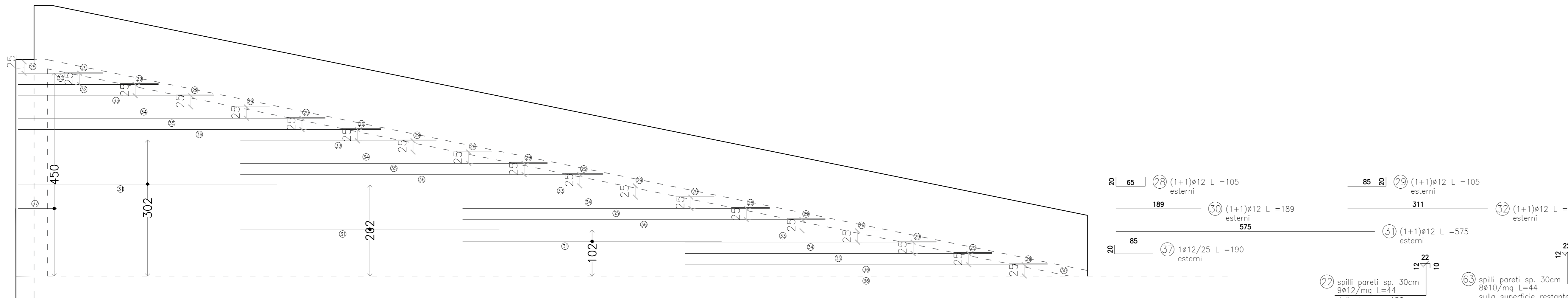
(Scala 1:50)



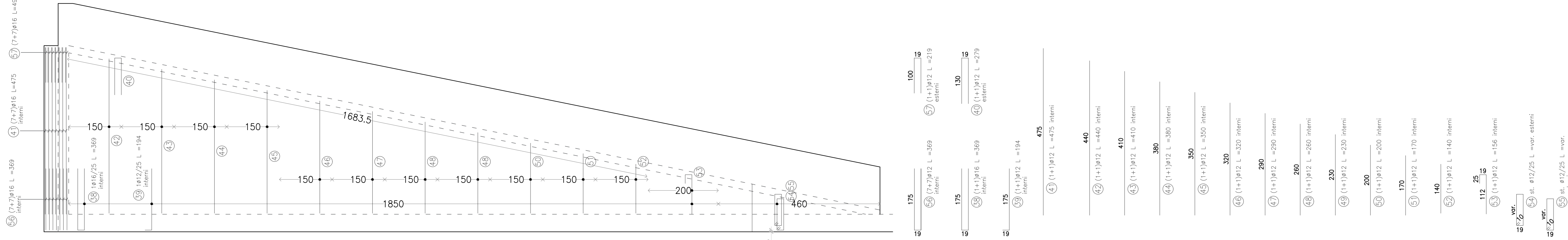
(Scala 1:50)



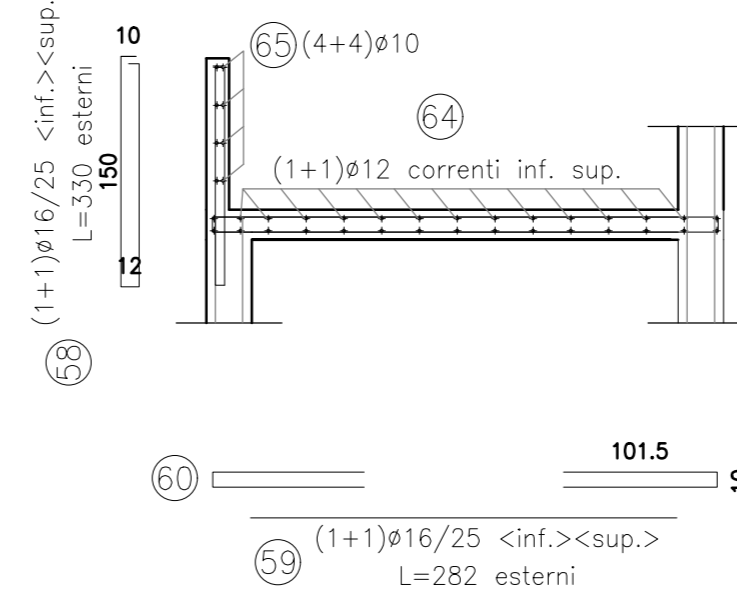
(Scala 1:50)



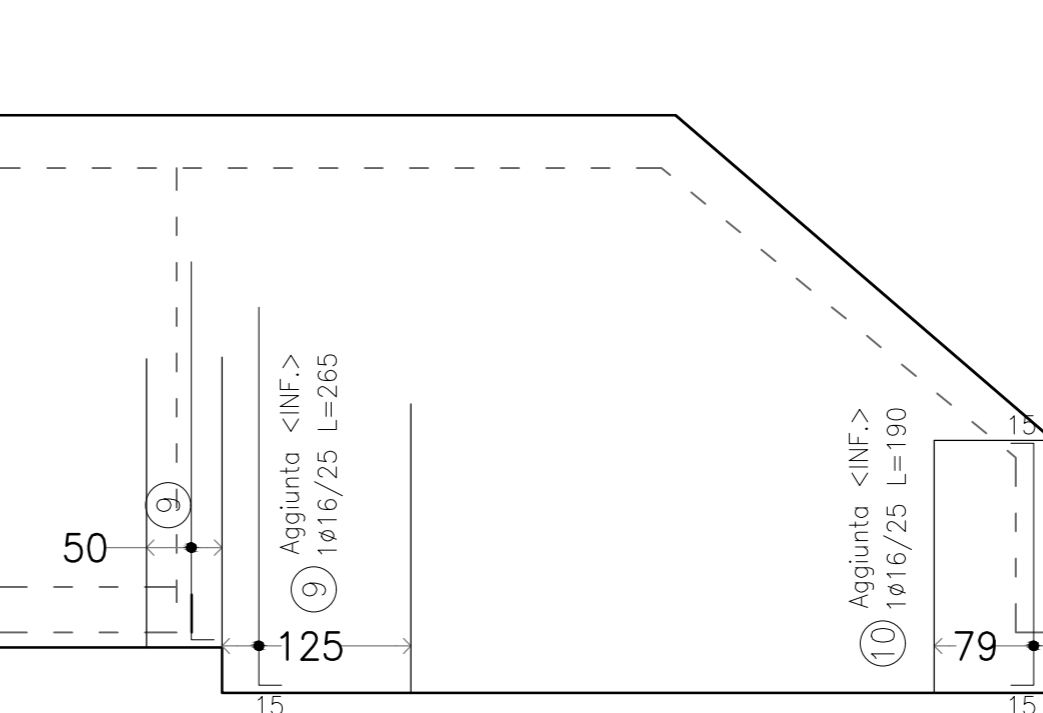
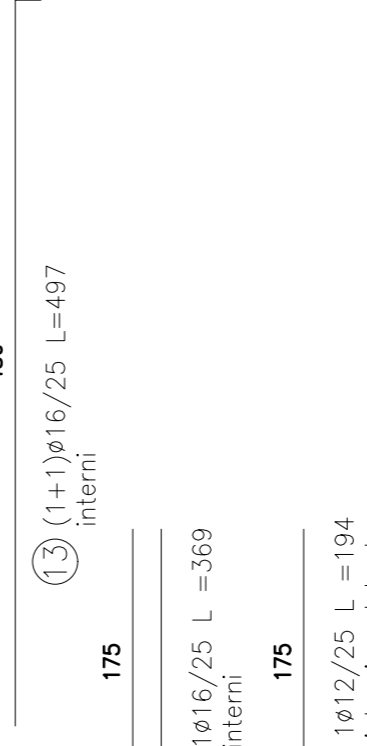
(Scala 1:50)



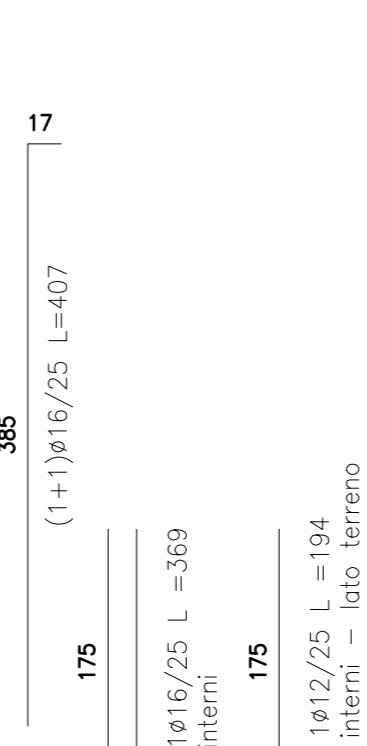
(Scala 1:50)



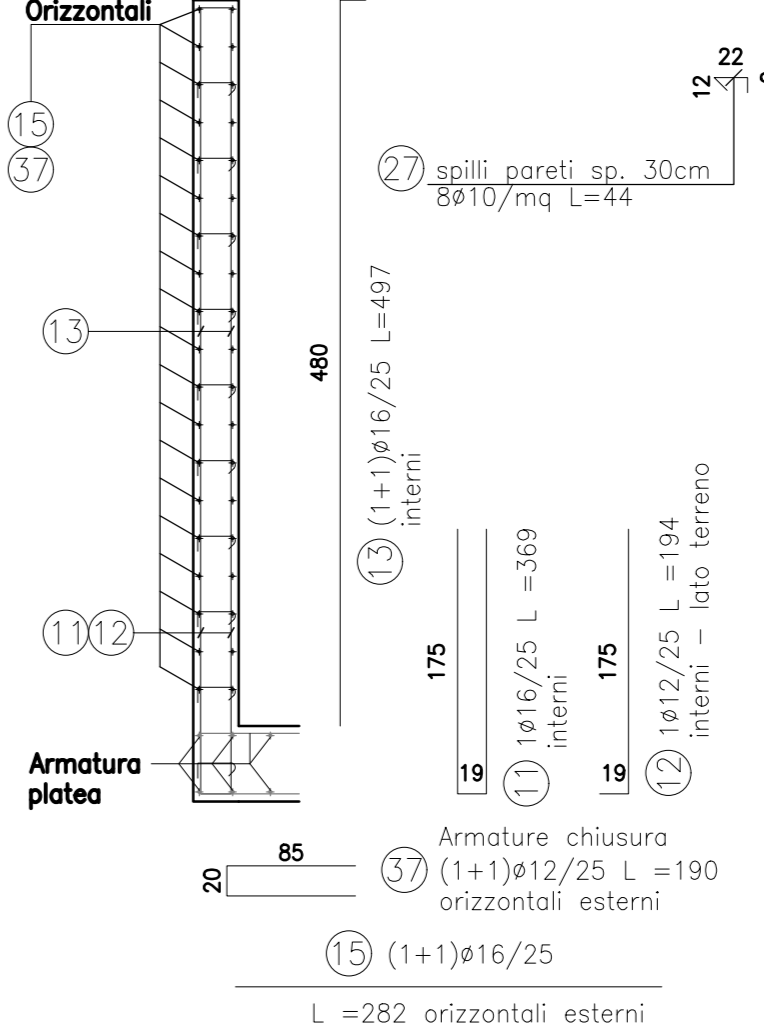
(Scala 1:50)

SEZIONE A
17

SEZIONE I



PARETE LATO CORTO
17



The drawing shows a corner detail of a roof structure. Two types of roof profiles are illustrated:

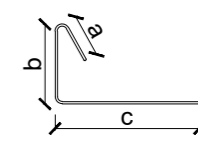
- Profile 24:** A standard profile with a slope of $(1+1) \times 12/12.5$ and a length $L = 200$. It features a horizontal section of 100 and a vertical section of 100, with a slope angle of 13.9° .
- Profile 25:** A stepped profile with a slope of $(1+1) \times 12/25$ and a length $L = 200$. It features a horizontal section of 100 and a vertical section of 100, with a slope angle of 13.1° .

Both profiles are labeled "esterni" (external) and are shown with dashed lines indicating the internal structure and the path of the water flow.

- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN mm.
- LE QUOTE IN ELEVAZIONE SONO ESPRESSE IN m.s.l.m.
- I PRINCIPALI COSTRUTTORI DEVRANNO ESSERE VERIFICATI AI GRIGIOLI DISPONIBILI IN OPERA
- LE QUOTE IN ELEVAZIONE DEVRANNO ESSERE VERIFICATE PRIMA DELL'INIZIO DELLA COSTRUZIONE
- DOVRA' ESSERE PREDISPOSTA LA MESSA A TERRA PER TUTTE LE STRUTTURE IN CARPENTERIA METALLICA
- LA DITTA EDILE/CIVILE DOVRA' INTERFACCIARSI CON LA DITTA DI CHE REALIZZA GLI IMPIANTI ELETTRICI PER LA POSA DEL SISTEMA DI MESSA A TERRA
- TUTTE LE UNIONI SONO DA ESEGUIRE SALDATE A MENO DEI DETTAGGI BULLONATI ESPRESSAMENTE INDICATI
- DOVRA' ESSERE PREDISPOSTA LA MESSA A TERRA PER TUTTE LE STRUTTURE IN CARPENTERIA METALLICA
- L'APPALTAIORE DOVRA' VERIFICARE TUTTE LE MISURE GEOMETRICHE PRIMA DELL'APPROVVIGIONAMENTO DEL MATERIALE
- IL DIAMETRO DELLE BARRE DI ARMATURA E' ESPRESSO IN mm
- LA LUNGHEZZA DELLE BARRE DI ARMATURA E' ESPRESSA IN cm
- L'OPERAIORE DOVRA' VERIFICARE TUTTE LE MISURE GEOMETRICHE PRIMA DELL'APPROVVIGIONAMENTO DEL MATERIALE

DOVE NON DIVERSAMENTE INDICATO:

- LA SOVRAPPOSIZIONE DELLE BARRE D'ARMATURA E' DI 600
- TUTTE LE BARRE D'ARMATURA DEVONO TERMINARE CON UNA PIEGA A 90°, DI LUNGHEZZA ADEGUATA ALL'ELEMENTO STRUTTURALE CHE LE CONTIENE
- L'IMPRESA APPALTATRICE DEVE CONTROLLARE LE LUNGHEZZE DELLE BARRE D'ARMATURA E DEI PROFILI METALLICI PRIMA DELL'APPROVVIGIONAMENTO DEI MATERIALI E DEL TAGLIO DEGLI STESSI
- LA LUNGHEZZA TOTALE "L" DI OGNI BARRA D'ARMATURA E' CALCOLATA COME SOMMA DELLE LUNGHEZZE MISURATE ALL'ESTERNO DEL FERRO, COME DA SCHEMA CHE SEGUE



Calcestruzzo (UNI EN 206-1/UNI 11104):

Calcestruzzo magro di sottofondazione

- Classe di resistenza a compressione: C12/15
- Dimensione massima nominale dell'aggregato: 30 mm
- Classe di consistenza: S3 (slump da 10 a 16 cm)

Calcestruzzo a prestazione garantita per fondazione e opere di elevazione

- Classe di resistenza a compressione: C32/40
- Classe di esposizione: XC4 (Ciclicamente secco e acquoso o saturo d'acqua)
- Dimensione massima nominale dell'aggregato: 20 mm
- Classe di consistenza: S4 (slump da 16 a 21 cm)
- Massimo rapporto a/c: 0.50
- Minimo contenuto in cemento: 340 kg/mc
- Copriferro netto: 50 mm

ACCIAIO PER C.A.

- B450C

AGENZIA INTERREGIONALE PER IL FIUME PO - PARMA
Strada Giuseppe Garibaldi 75, I-43121 Parma

**LAVORI DI ADEGUAMENTO SOTTOPASSO DEL
NAVIGLIO PAVESE DA PARTE DEL FIUME LAMBRO
MERIDIONALE IN LOCALITA' CONCA FALLATA -
MILANO**

PROGETTO ESECUTIVO

ALLEGATO		N.	
Rampa di accesso Naviglio pavese - Armature		43	
CUP B48H22000570002	C.I.G.	SCALA:	
Commissa progettista 45503722	Codice elaborato 45503722-PE-D-STR-111	File 45503722-PE-D-STR-111.PDF	1:50
PROGETTAZIONE		APPROVATO	
 Stantec		RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO RUP	
PROGETTISTA: R.KEFFER			
			
REDATTO M. DeFranco		VERIFICATO F. Chille	
SETTEMBRE 2025		PRIMA EMISSIONE	
DATA	REVISIONE	NOTA	
	00		