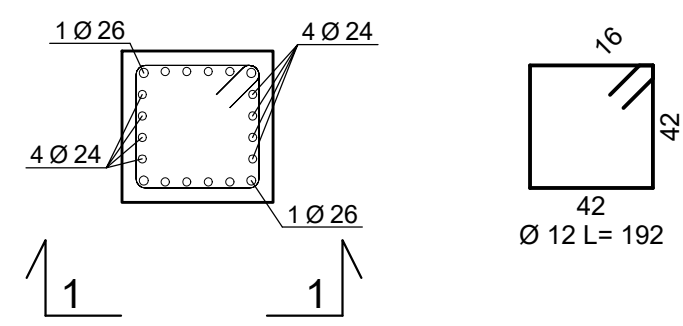
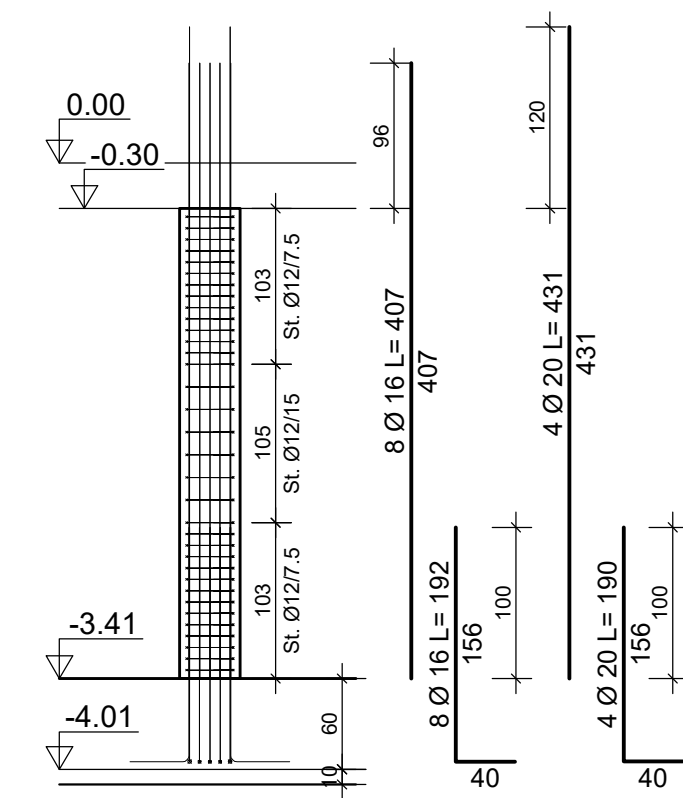


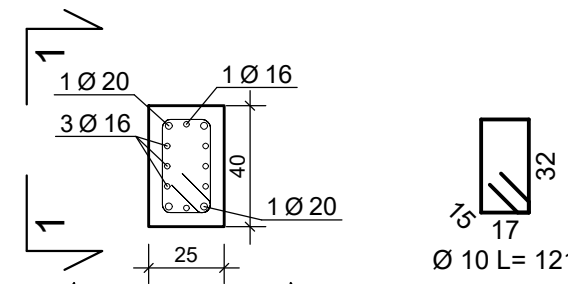
7 PILASTRO P2 - VISTA 1
1:50



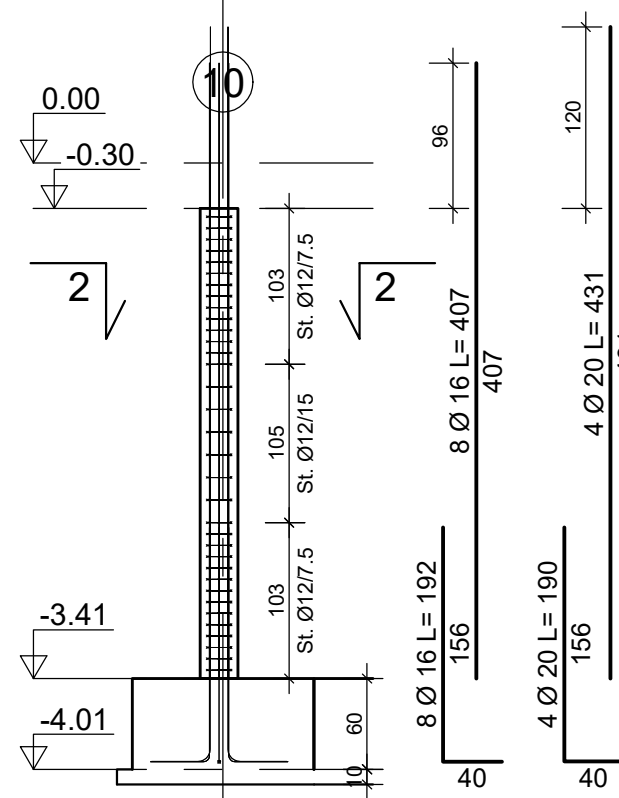
6 PILASTRO IN C.A.P. P2 - PIANTA
1:25



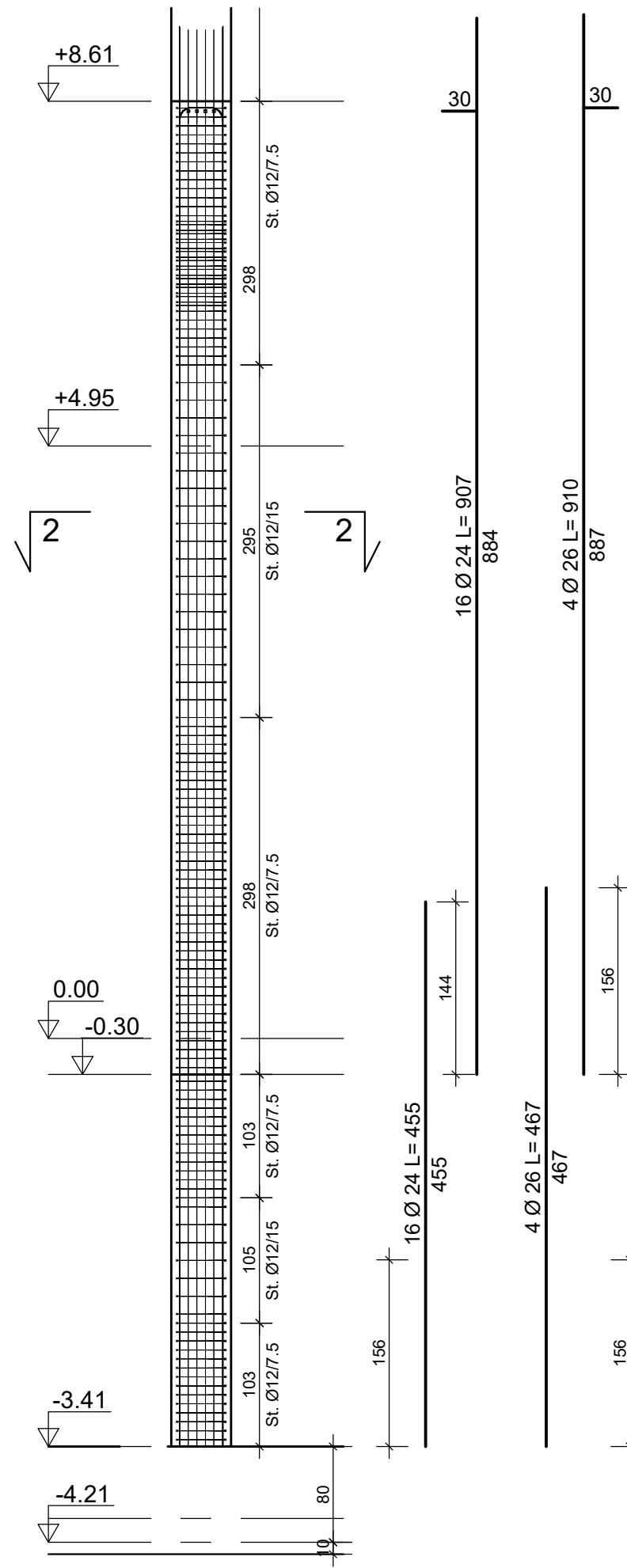
4 PILASTRO P1 - VISTA 1
1:50



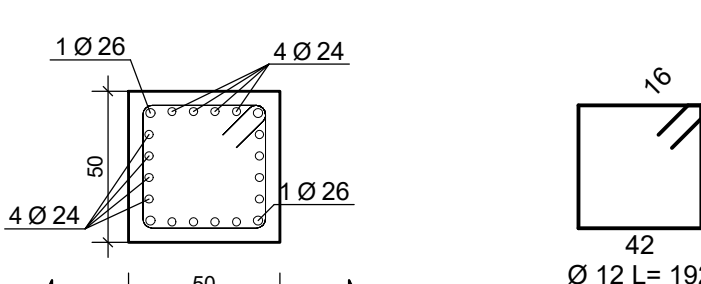
3 PILASTRO IN C.A. P1 - PIANTA
1:25



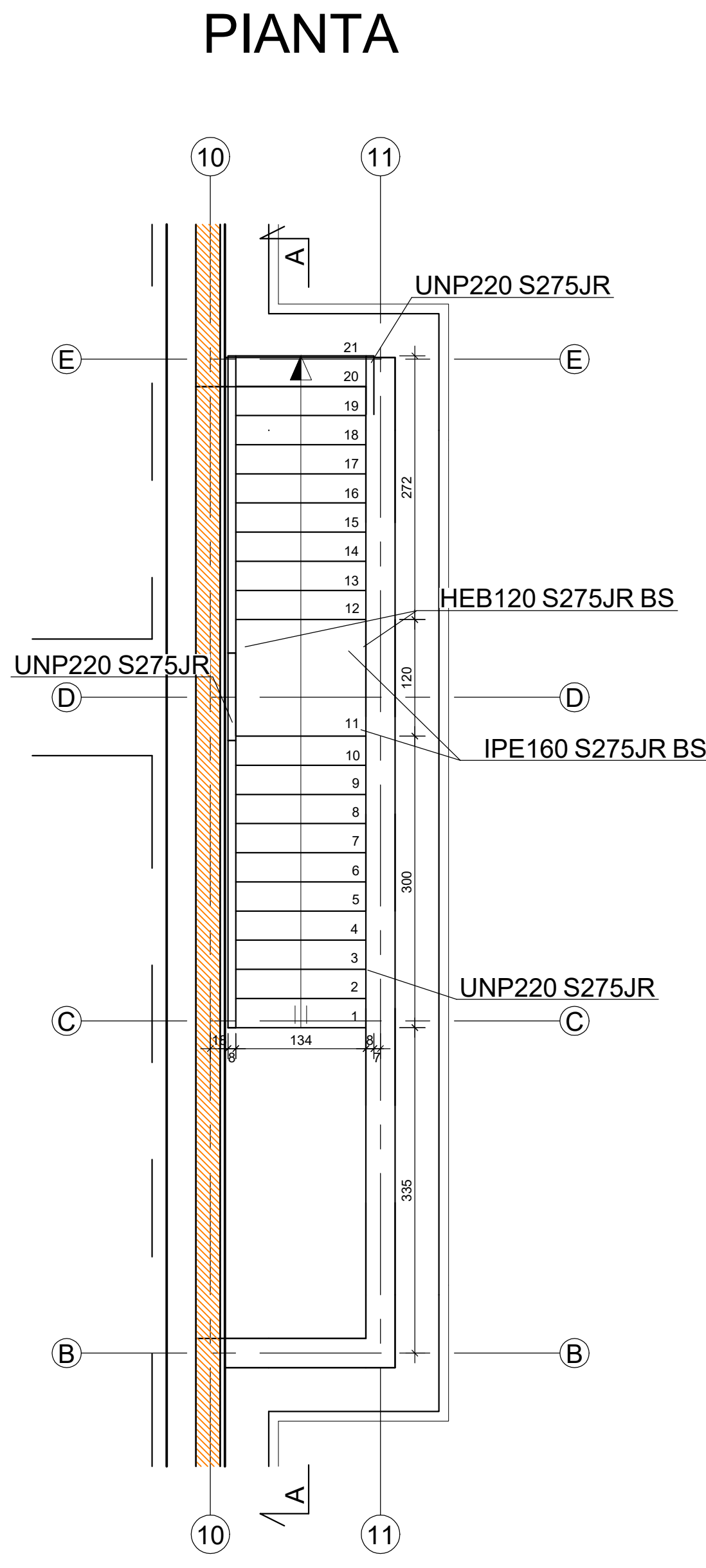
5 PILASTRO P1 - VISTA 2
1:50



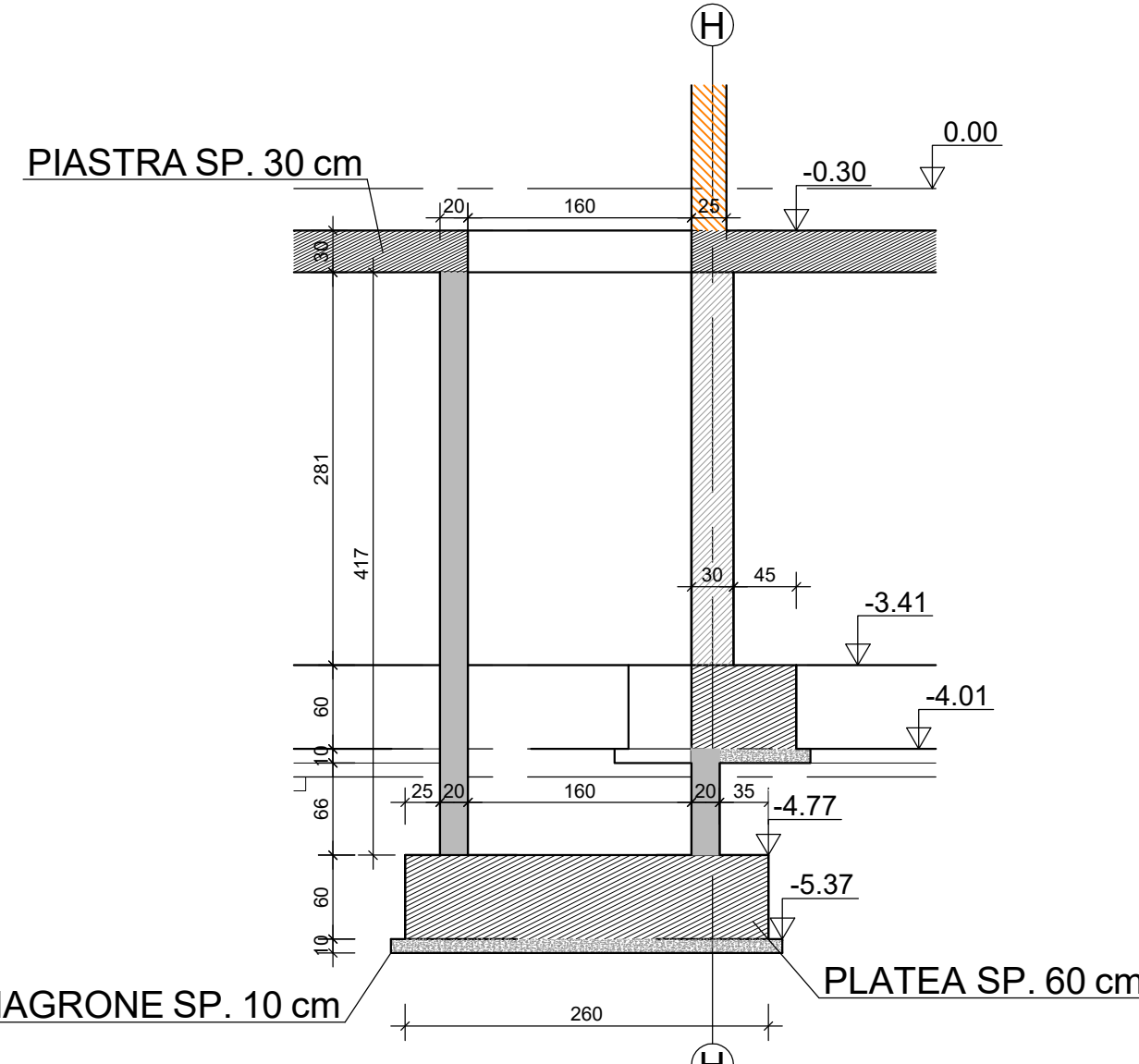
9 PILASTRO P3 - VISTA 1
1:50



8 PILASTRO C.A.P. P3 - PIANTA
1:25

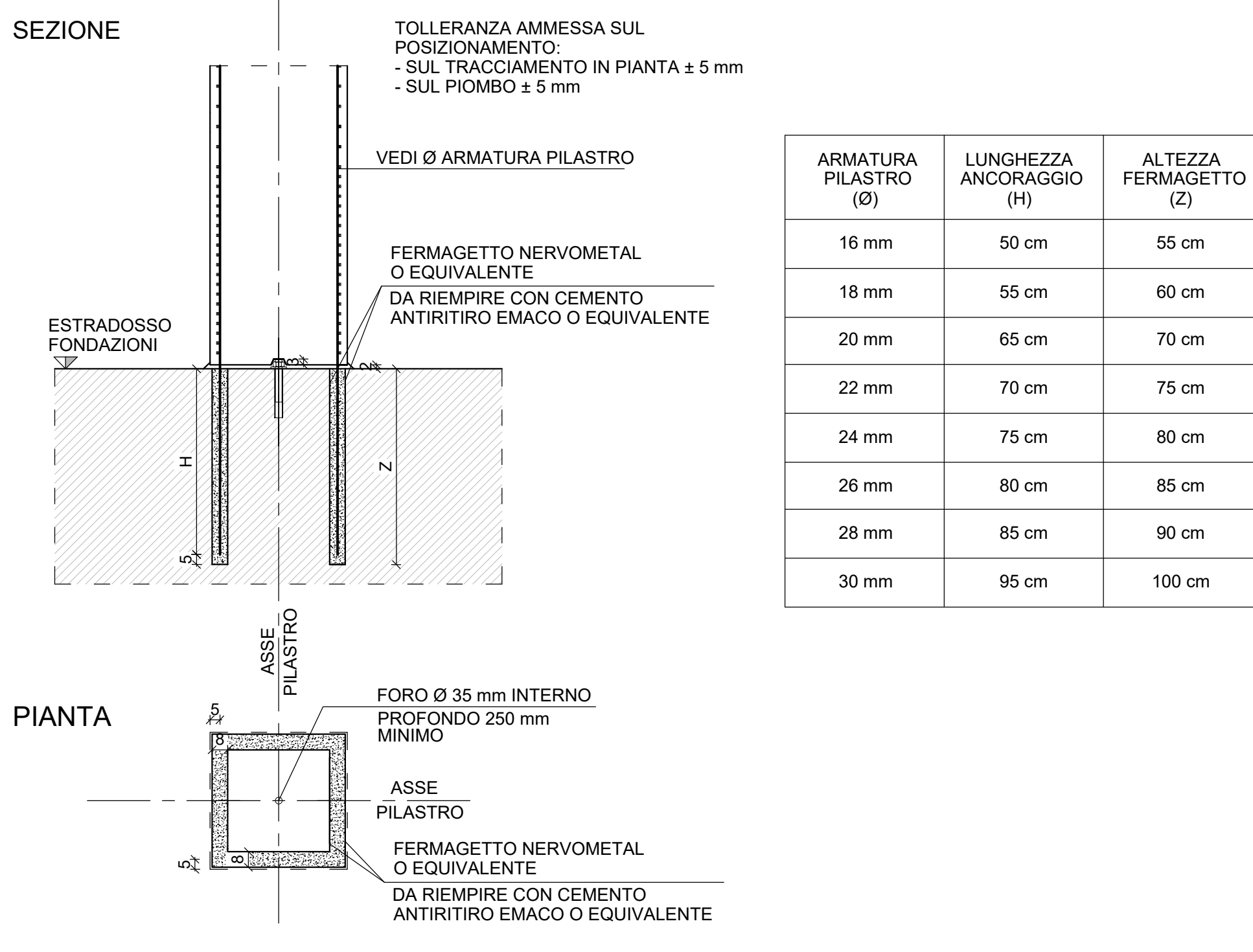


10 SCALA IN ACCIAIO
1:50



2 SEZIONE A - A
1:50

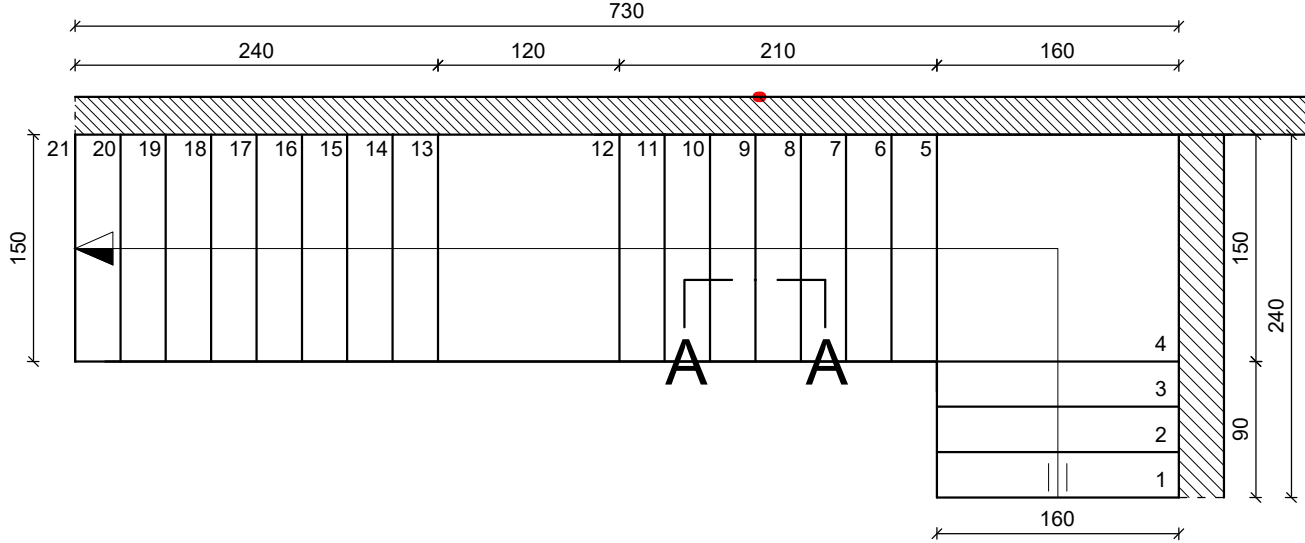
PARTICOLARE: ATTACCO FONDAZIONI PILASTRI PREFABBRICATI
scala 1:25



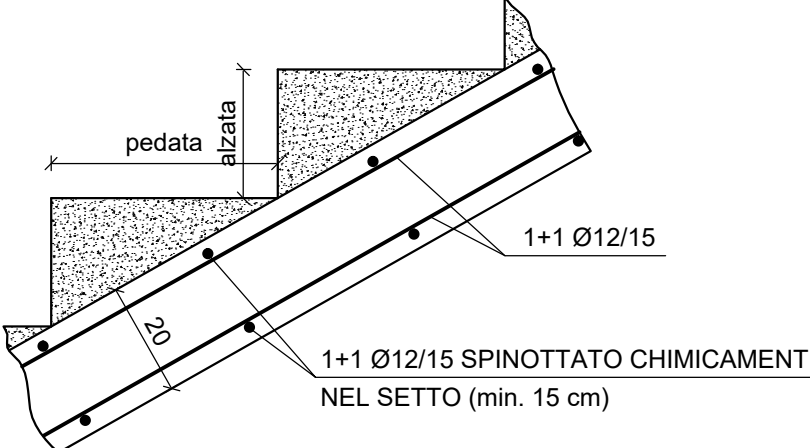
ARMATURA PILASTRO (Ø)	LUNGHEZZA ANCORAGGIO (H)	ALTEZZA FERMAGETTO (Z)
16 mm	50 cm	55 cm
18 mm	55 cm	60 cm
20 mm	65 cm	70 cm
22 mm	70 cm	75 cm
24 mm	75 cm	80 cm
26 mm	80 cm	85 cm
28 mm	85 cm	90 cm
30 mm	95 cm	100 cm

PIANTA scala 1:50

Piano Interrato - Piano Terra	
DIFFERENZA QUOTE	325 cm
SCALINI	n. 21
ALZATA	15,48 cm
PEDATA	30 cm



SEZIONE A-A scala 1:10



SCALA IN C.A. INCASTRATA
LATERALMENTE NEL SETTO

NOTE:
L'Appaltatore è tenuto ad un accurato controllo del disegno ed a segnalare eventuali inesattezze, incompletezze o discordanze tra il presente elaborato e una qualsiasi norma di Legge.
L'inadempienza a tale obbligo comporterà la relativa e completa responsabilità dell'Appaltatore.
Dovranno essere disposti dall'Appaltatore i disegni di dettaglio costruttivo necessari per la corretta esecuzione dell'opera, da farsi approvare dalla DL.
L'elaborazione del presente disegno non esonera l'Appaltatore dalla sua responsabilità per eventuali errori e omissioni e/o, comunque, per vizi delle opere.
Tutte le misure sono da verificare in cantiere.

PRESCRIZIONI

CALCESTRUZZO ORDINARIO	CALCESTRUZZO PREFABBRICATO	ACCIAIO
CLASSE DI RESISTENZA C 28/35 Resistenza caratteristica R _{yk} 35 MPa Controllo di tipo A - prove Cubici - f _{yk} 3,5 MPa CLASSE DI CONSISTENZA al getto: S4 (slump > 160) IMPERMEABILITÀ non richiesta CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2 AGGREGATO (Conforme UNI 8520) D _{max} = 25 mm ACQUA (Conforme UNI EN 1008:2003) CEMENTO (Conforme UNI EN 197-1:2006) GRADO DI COMPATTAZIONE > 0,97 STAGIONATURA (Conforme UNI EN 12607:1-2001)	CLASSE DI RESISTENZA C 40/50 Resistenza caratteristica R _{yk} 50 MPa Controllo di tipo A - prove Cubici - f _{yk} 3,5 MPa CLASSE DI CONSISTENZA al getto: S5 (slump > 220) IMPERMEABILITÀ non richiesta CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2 AGGREGATO (Conforme UNI 8520) D _{max} = 25 mm ACQUA (Conforme UNI EN 1008:2003) CEMENTO (Conforme UNI EN 197-1:2006) GRADO DI COMPATTAZIONE > 0,97 STAGIONATURA (Conforme UNI EN 12607:1-2001)	BACC PIEGATURA Ø minimo = N Ø barra d'armatura N = 8 fino a Ø = 12 N = 8 fino a Ø = 16 N = 10 fino a Ø = 25 SCORRIAPPESIZIONE BARRE > 80 Ø CORRISPONDENZA NETTO 4,0 cm Opere di fondazione 4,0 cm CARPENTERIA (UNI EN 10025-2:2006) S 275 CLASSE DI ESECUZIONE ACCIAIO EX23

Provincia di Brescia

Settore EDILIZIA SCOLASTICA E DIREZIONALE - UFFICIO ENERGIA
Ufficio Progettazione Edilizia Scolastica e Direzione dei Lavori

I.I.S. "TARTAGLIA - OLIVIERI"

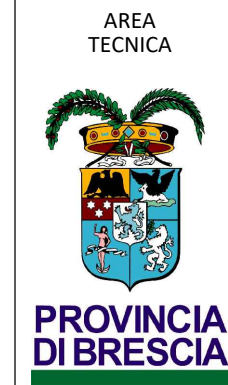
Ubicazione:
Comune di Brescia, via Oberdan 12/E

Intervento:
REALIZZAZIONE NUOVA PALESTRA

Finanziato dall'Unione Europea
NextGenerationEU

Pilastri, Scala e Vano Ascensore

Scala: 1:50	Numero: TRT_PE_DVS_ST_DR_L00_DT_4005	Fase/Pratica Edilizia: Progetto Definitivo / Esecutivo
Il Direttore del Settore Edilizia Scolastica e Direzionale - Ufficio Energia: Dott. Arch. Giovan Maria Mazzoli		
R.U.P.: Arch. Giovan Maria Mazzoli	Progettista: Arch. Armando Casella Dna - DnaArchitecture	Direttore Lavori:
Collaboratori/Consulenti tecnici: - Ing. P. Dario Gattini - Arch. Silvio Donato - Ing. Arch. Giovanni Battista - Ing. Arch. Federico Masi - Ing. Arch. Andrea Zanzi - Ing. Arch. Gianluigi Corvi	Progettista strutture:	Coordinamento sicurezza:
Nome File: TRT_PE_DVS_ST_DR_L00_DT_4005	Redatto da: ZAN	Verificato da: DVS
Data: 31/08/2023	Numero revisione: Revisione 01	



PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO