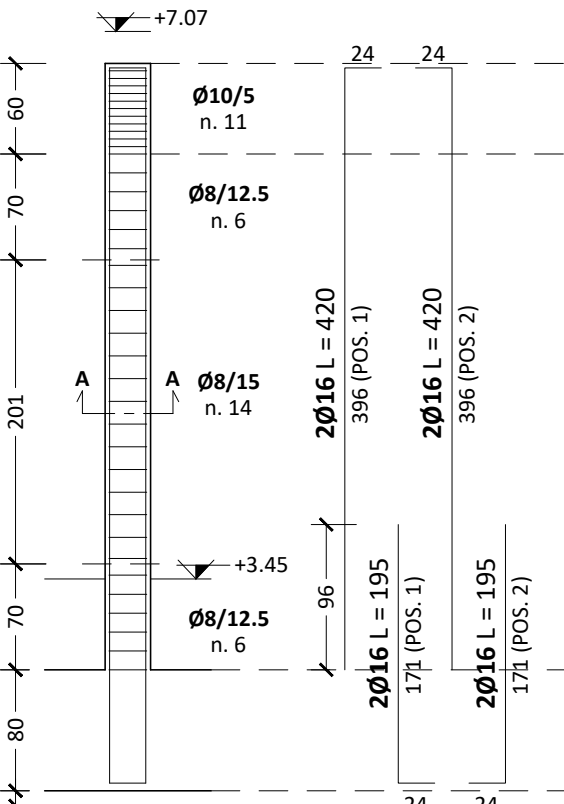
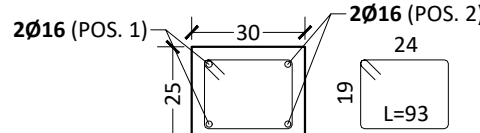


PILASTRATA P01

Scala 1:50

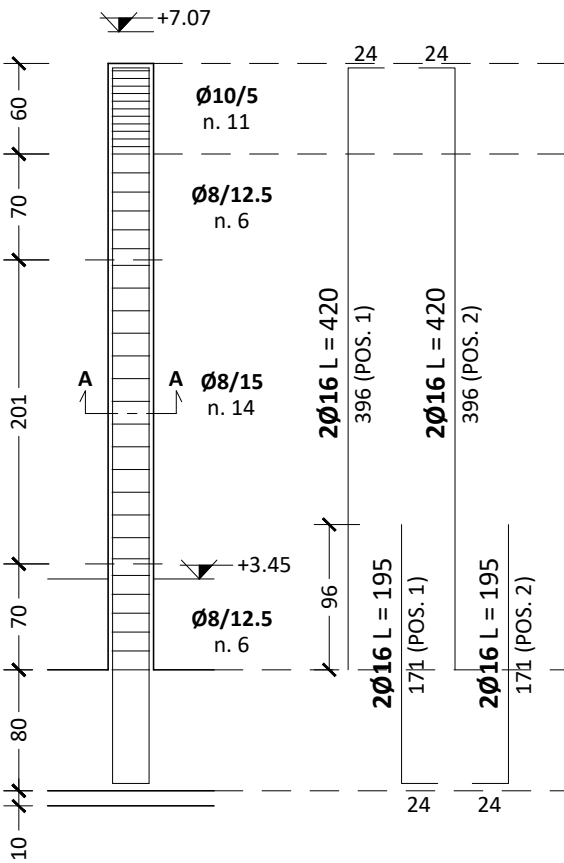


SEZIONE A-A
Scala 1:20

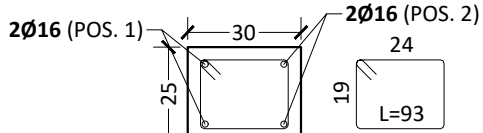


PILASTRATA P02

Scala 1:50

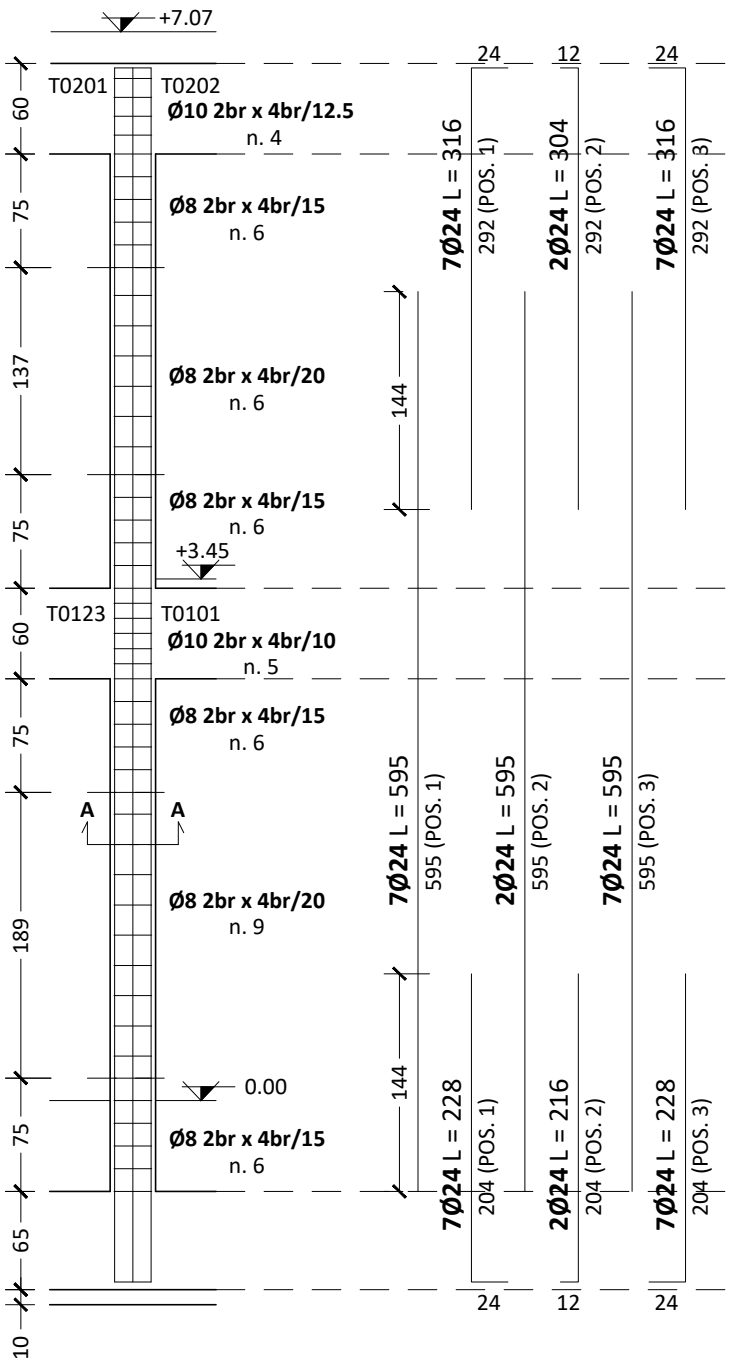


SEZIONE A-A
Scala 1:20

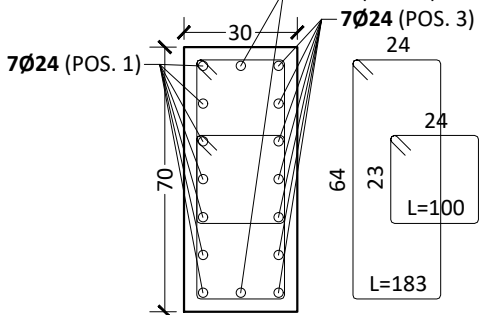


PILASTRATA P03

Scala 1:50

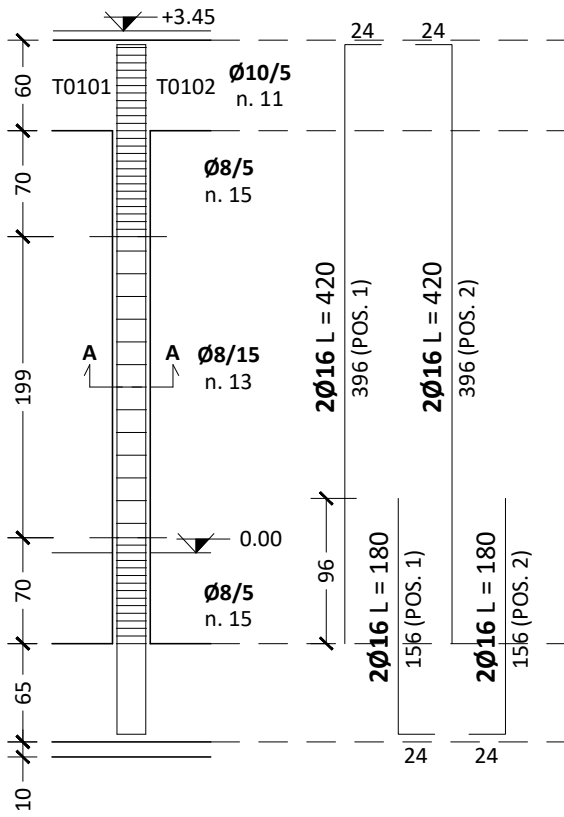


SEZIONE A-A
Scala 1:20

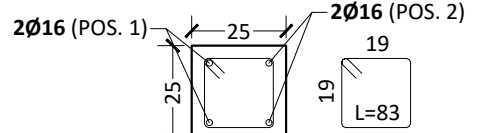


PILASTRATA P04

Scala 1:50

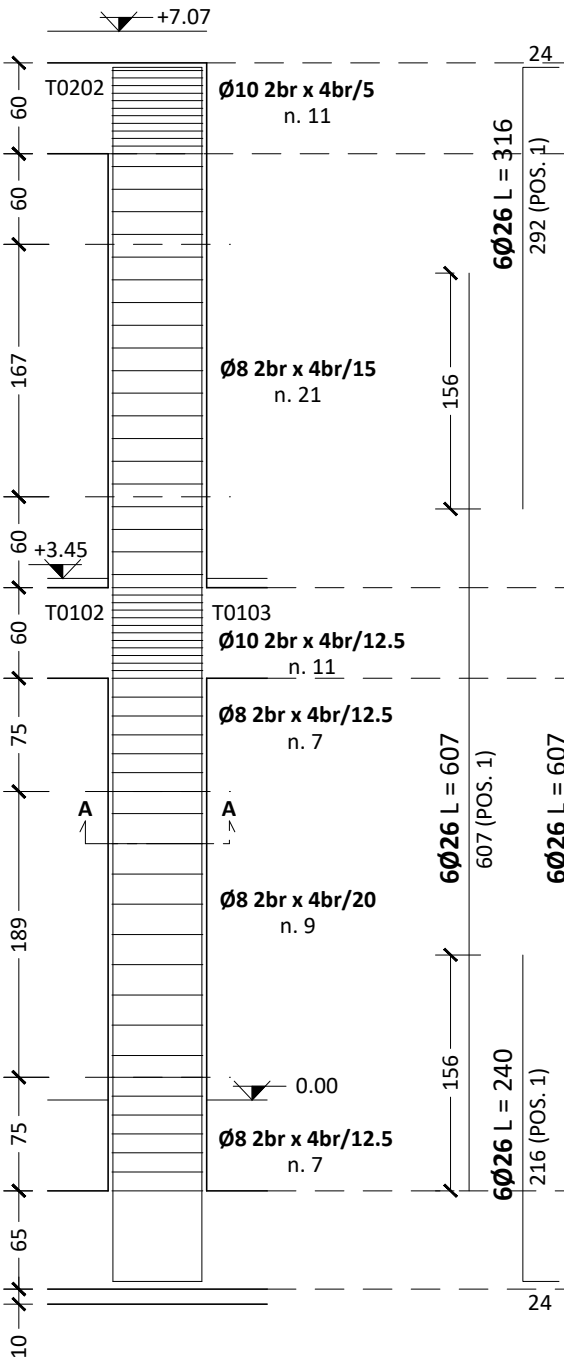


SEZIONE A-A
Scala 1:20

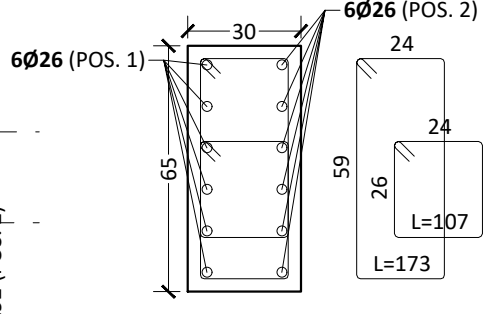


PILASTRATA P05

Scala 1:50

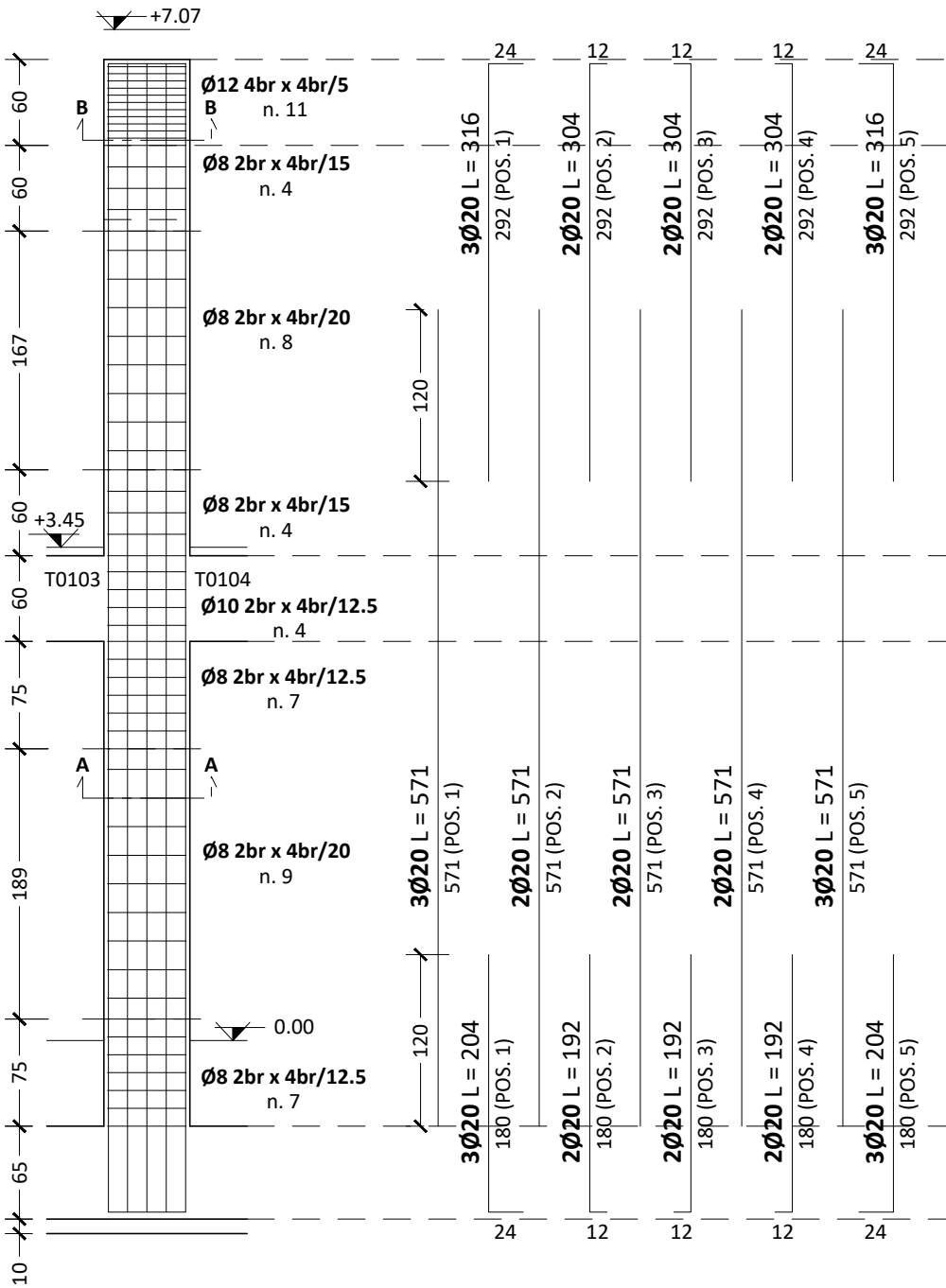


SEZIONE A-A
Scala 1:20

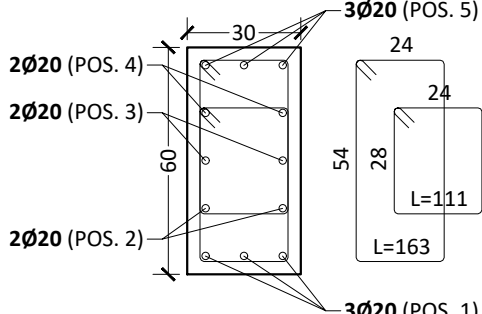


PILASTRATA P06

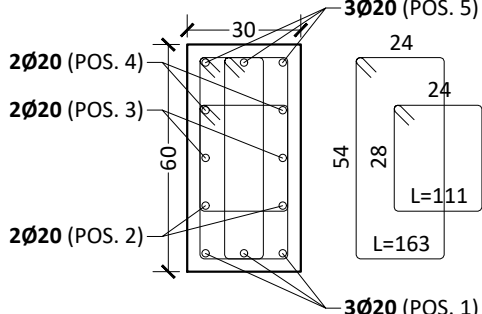
Scala 1:50



SEZIONE A-A
Scala 1:20



SEZIONE B-B
Scala 1:20



LEGENDA

MATERIALI UTILIZZATI PER STRUTTURE DI FONDAZIONE E MURI DI SOSTEGNO	
CALCESTRUZZO C25/30 (ex Rck=30 N/mmq) ACCIAIO B450C (ex FeB44K) COPRIFERRO MINIMO ARMATURE: s=50mm per fondazioni, s=25mm per muri di sostegno e s=40 mm per le scarpe dei muri di sostegno classe di esposizione XC2 massimo rapporto a/c=0.6 dmax inerte =30.0 mm lavorabilità S4	
MATERIALI UTILIZZATI PER STRUTTURE DI ELEVAZIONE	
CALCESTRUZZO C35/45 (ex Rck=45 N/mmq) ACCIAIO B450C (ex FeB44K) COPRIFERRO MINIMO ARMATURE s=30mm classe di esposizione XC3 massimo rapporto a/c=0.55 dmax inerte =15.0 mm lavorabilità S4	
MATERIALI UTILIZZATI PER ELEMENTI LIGNEI	
LEGNO LAMELLARE INCOLLATO GL24h Flessione Trazione parallela alla fibratura Trazione perpendicolare alla fibratura Compressione parallela alla fibratura Compressione perpendicolare alla fibratura Taglio Rototaglio	
SISTEMA ANTIRIBALTAMENTO TAMPONATURE	
ANTIRIBALTAMENTO DELLE TAMPONATURE (DM 2018 §7.2.3): Al fine di scongiurare il ribaltamento delle tamponature si dovranno inserire, nelle specchiature esterne di tutti i piani, degli elementi di armatura orizzontale (Ø5 mm) nei letti di malta a distanza non superiore a 500 mm.	
CONTROLLI DI ACCETTAZIONE	
CONTROLLI DI ACCETTAZIONE DEL CALCESTRUZZO MESSO IN OPERA (DM 2018 §11.2.4 e 11.2.5): 2 provini per ogni prelievo da effettuarsi ogni 100mc di miscela omogenea (il quantitativo di miscela omogenea non deve essere maggiore di 300mc). Per ogni giorno di getto va comunque effettuato un prelievo. Rm ≥ Rck + 3.5 N/mmq Rmin ≥ Rck -3.5 N/mmq	
CONTROLLI DI ACCETTAZIONE DELLE BARRE DI ARMATURA (DM 2018 §11.3.2.10.4): 1 prelievo, ciascuno costituito da 3 campioni di uno stesso diametro sempre che il marchio e la documentazione di accompagnamento dimostrino la provenienza del materiale da uno stesso stabilimento nonché la stessa classe di acciaio. fy min ≤ 425 N/mmq fy max ≤ 572 N/mmq Agt min ≥ 6% 1.13 ≤ fity ≤ 1.37 Assenza di cricche	
PRIMA DI OGNI GETTO OTTENERE IL CONSENSO DELLA DIREZIONE LAVORI Vita Nominale delle strutture ≥ 50 anni Classe d'uso II. N.B. Prima di eseguire i getti dovranno essere predisposti tutti i necessari attraversamenti impiantistici per i quali si rimanda alle tavole degli impianti	

COMMITTENTE



GUIGLIA (MO)
DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE
DELLA SCUOLA PRIMARIA DI
ROCCAMALATINA

PROGETTISTA



Progetto Esecutivo

Strutture
ARMATURA PILASTRI
CORPO SCUOLA
DA P01 A P06

Repertorio/Posizione	2813/01
Data	Giugno 2020
Verificato da	AC

E-ST5-10

Scala Come indicato

N.	Descrizione	Data
0	Prima emissione	Giu 2020
1		
2		
3		
4		

