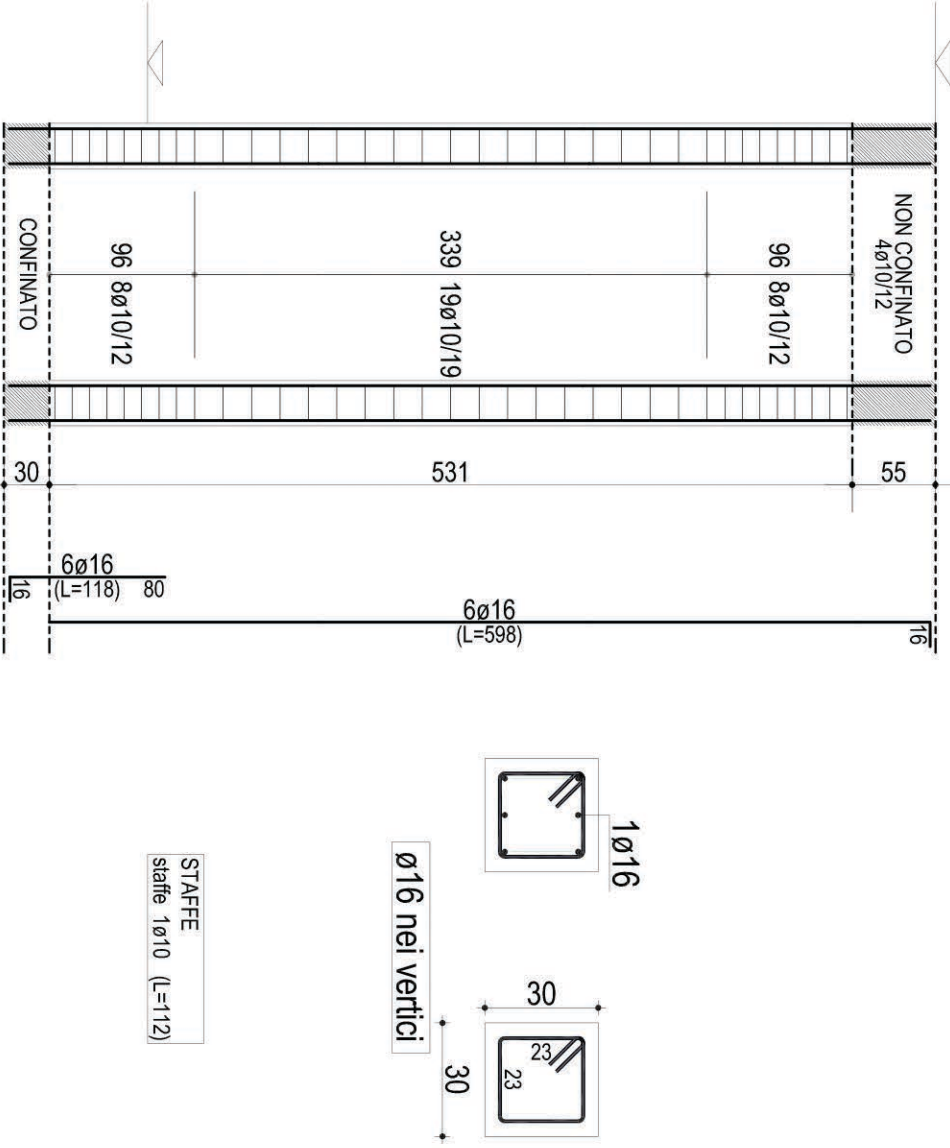
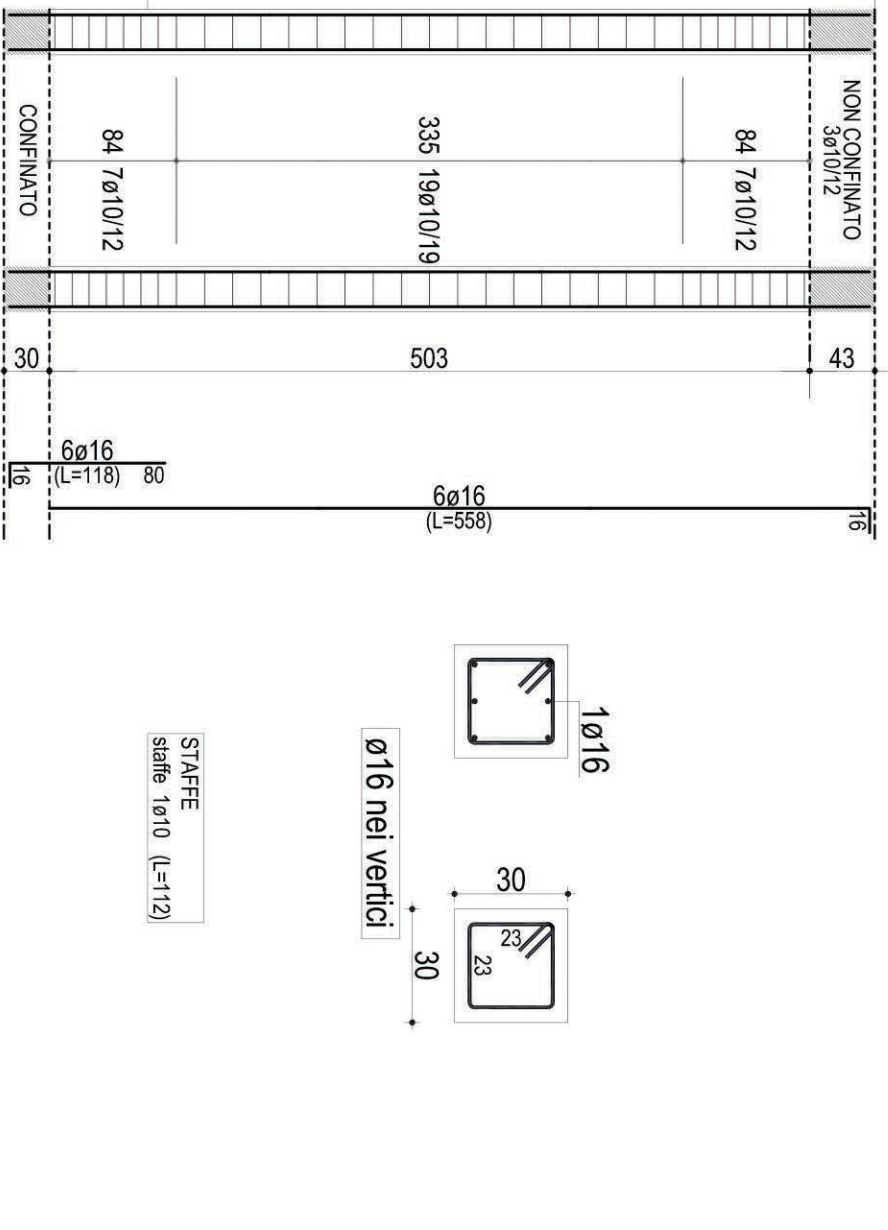


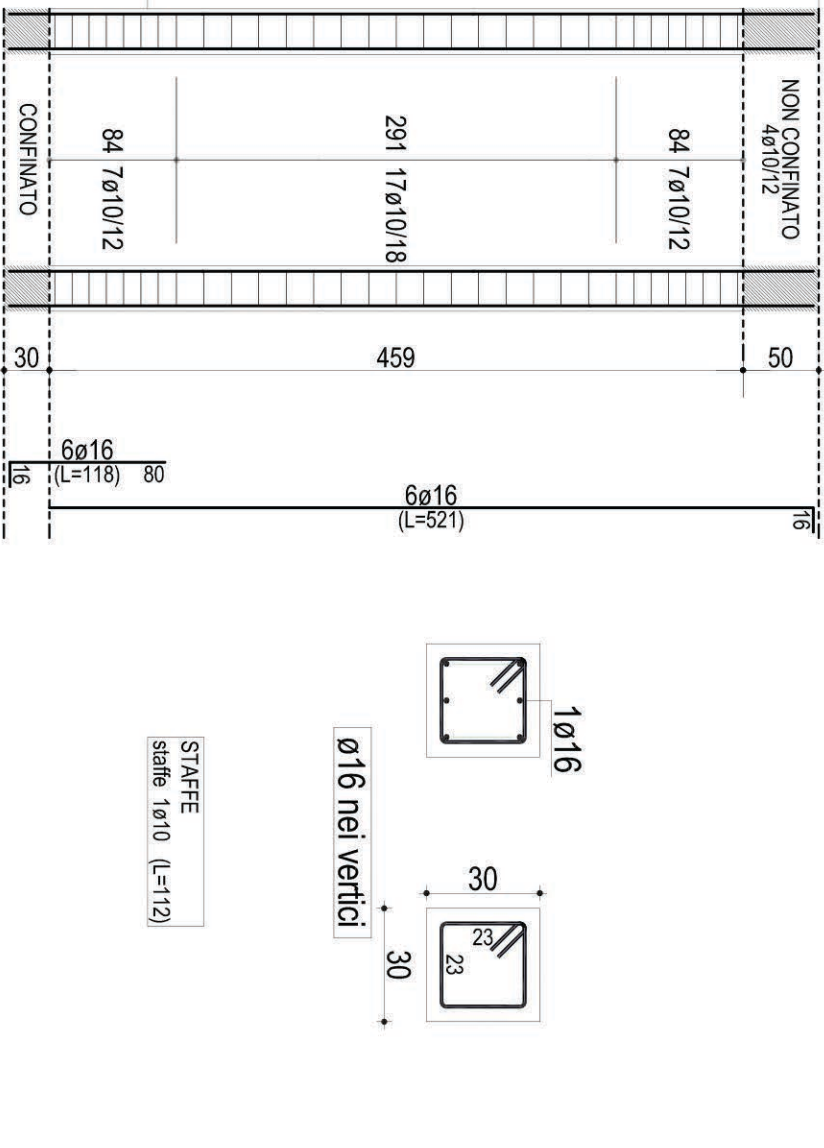
PILASTRATA 1



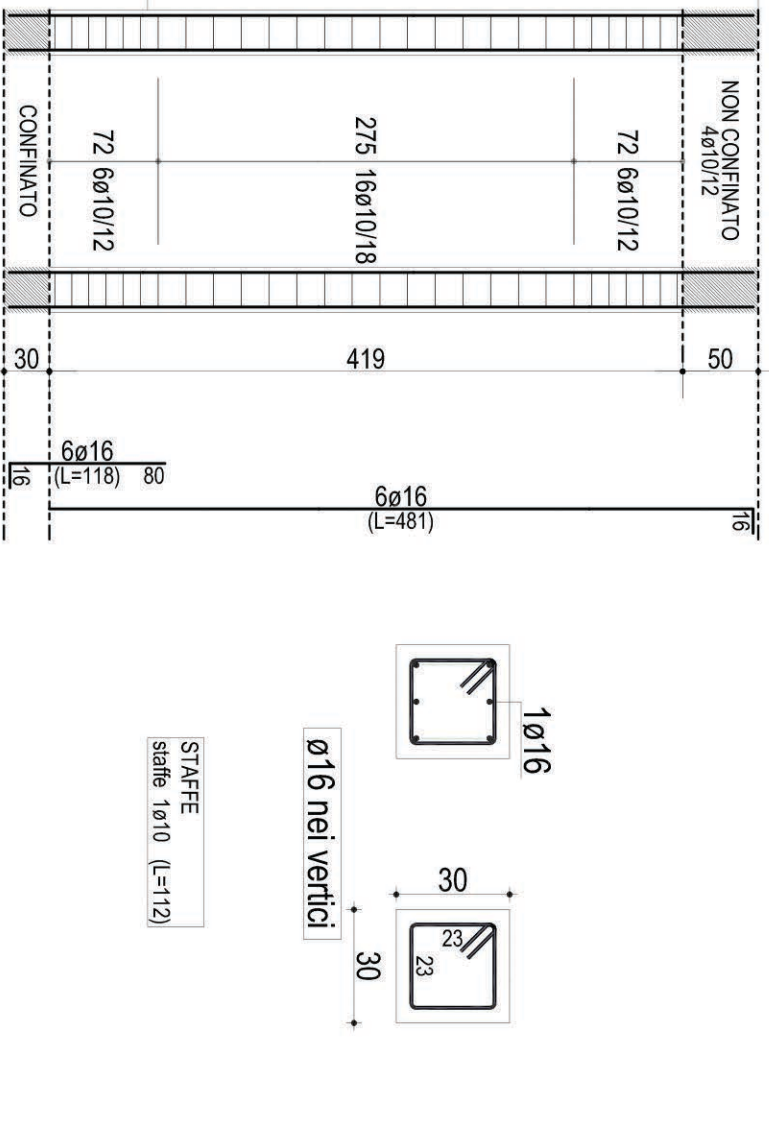
PILASTRATA 2



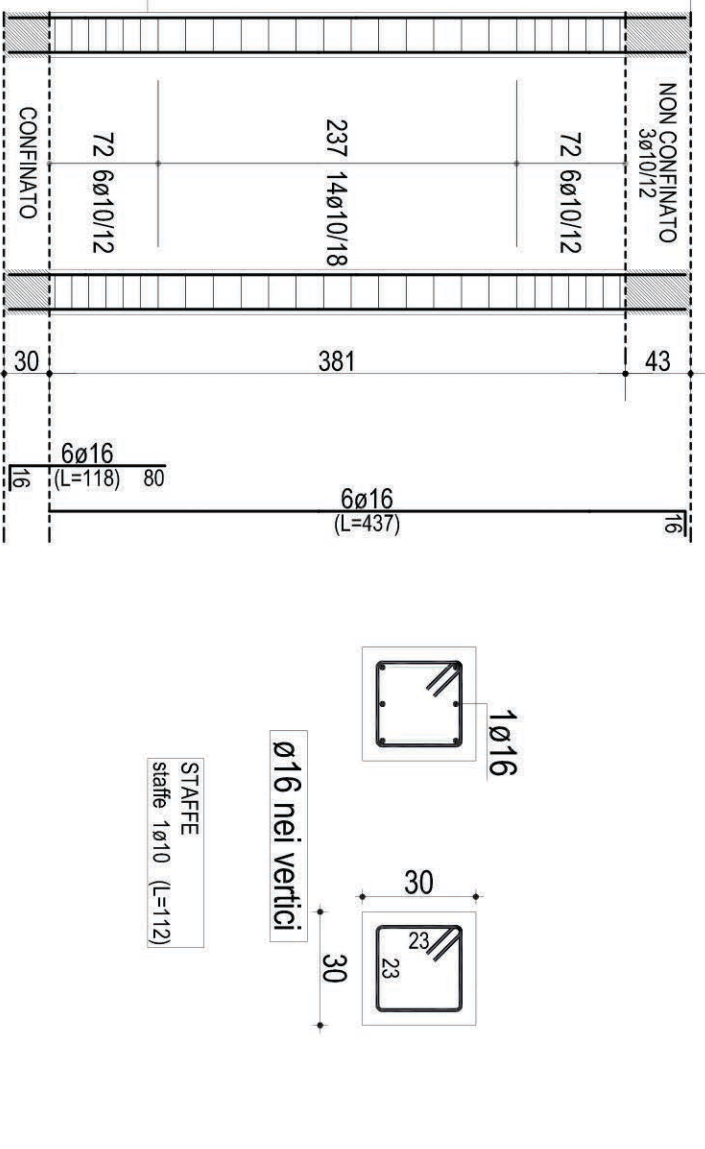
PILASTRATA 3



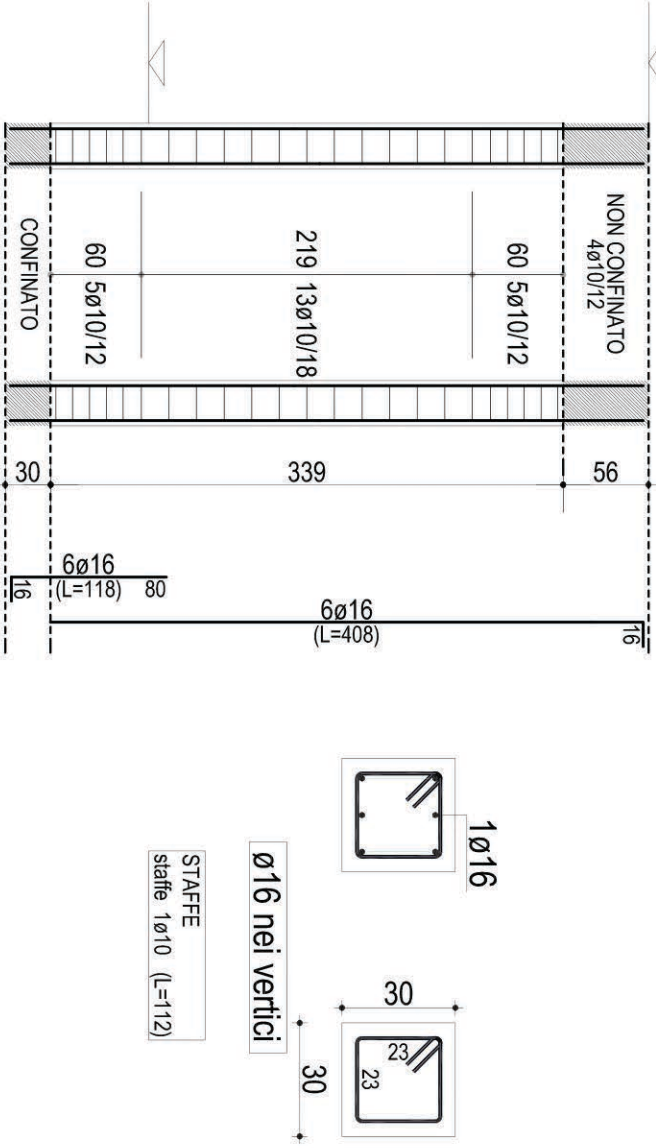
PILASTRATA 4



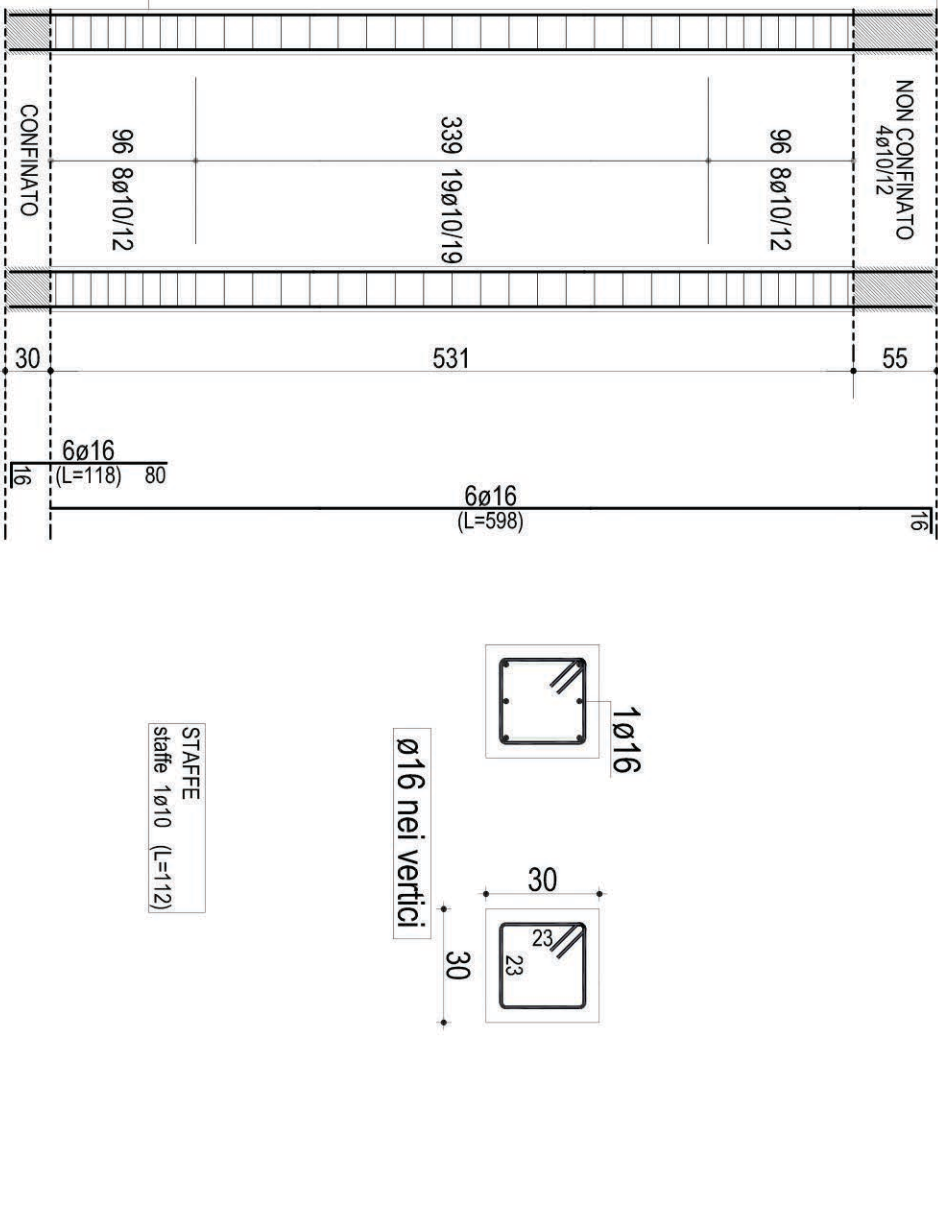
PILASTRATA 5



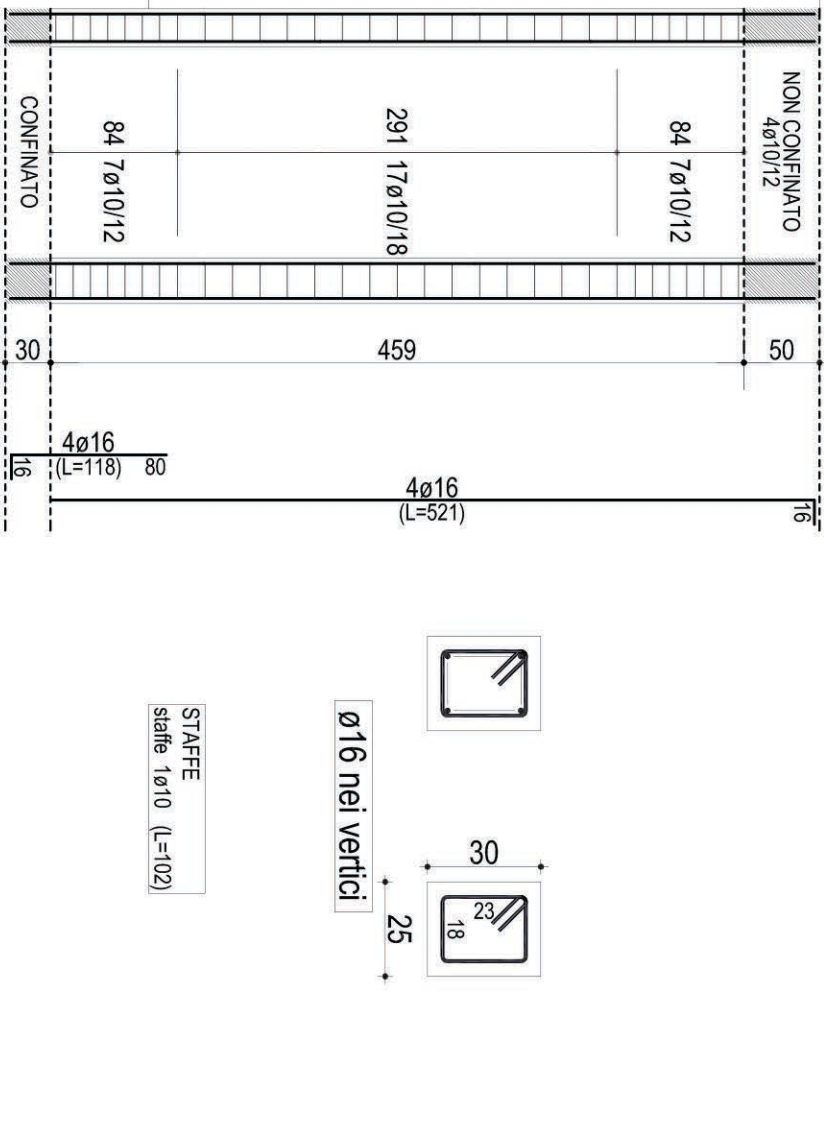
PILASTRATA 6



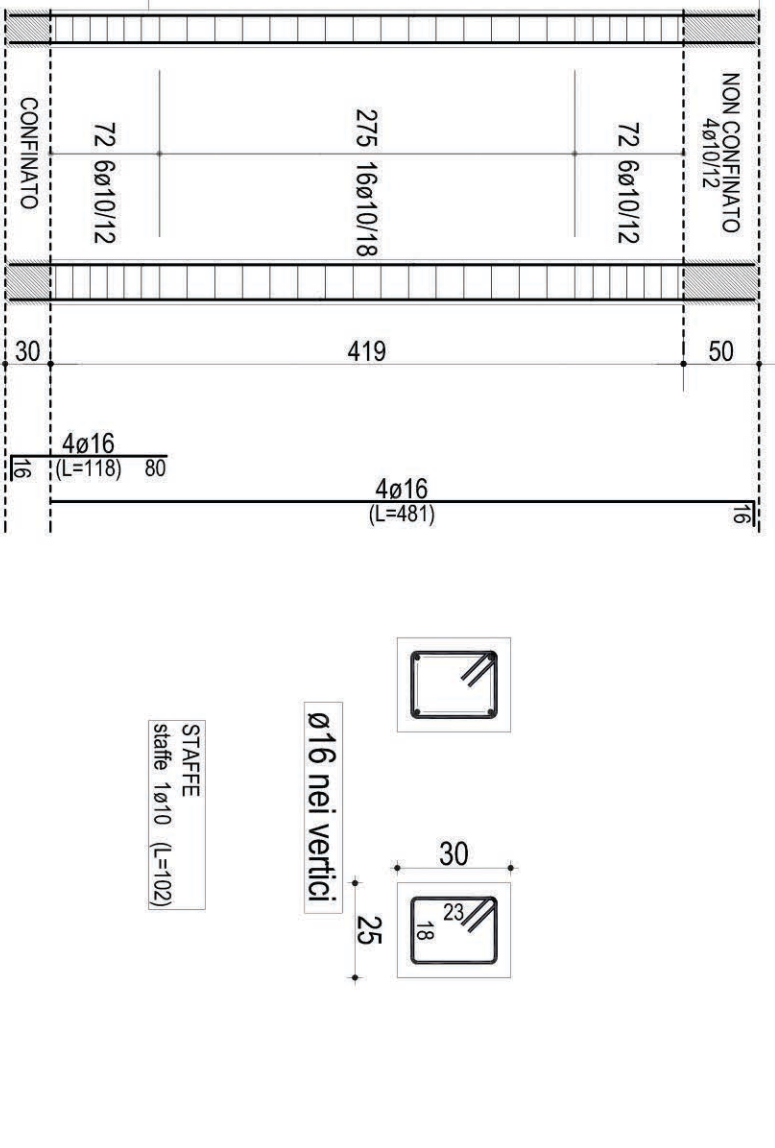
PILASTRATA 7



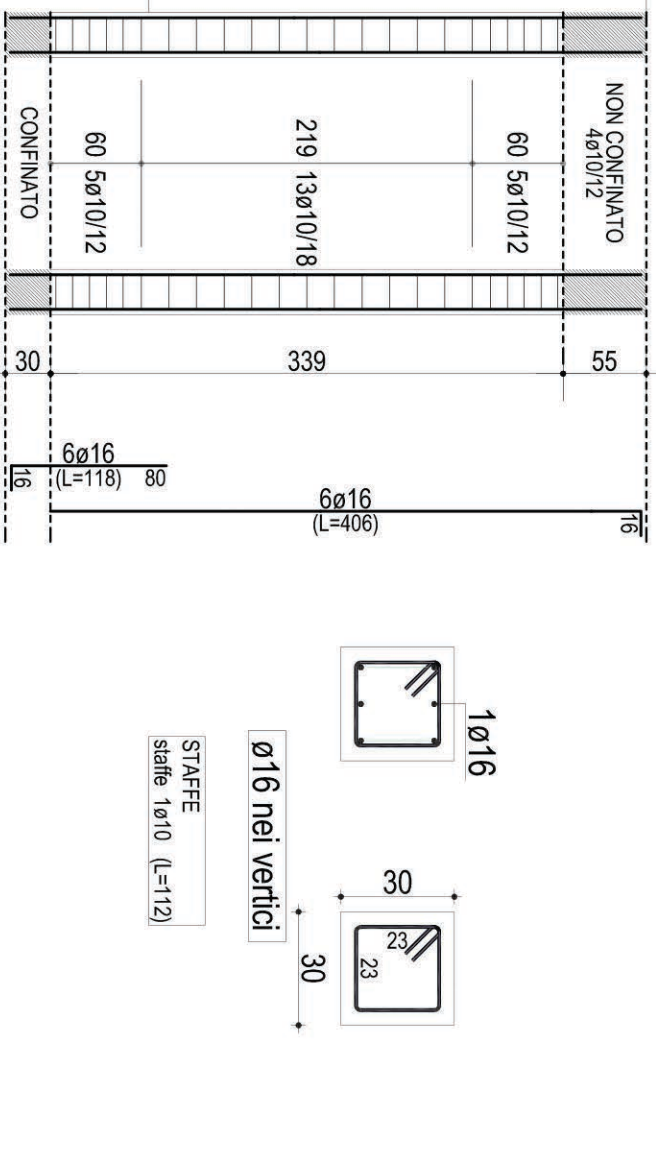
PILASTRATA 8



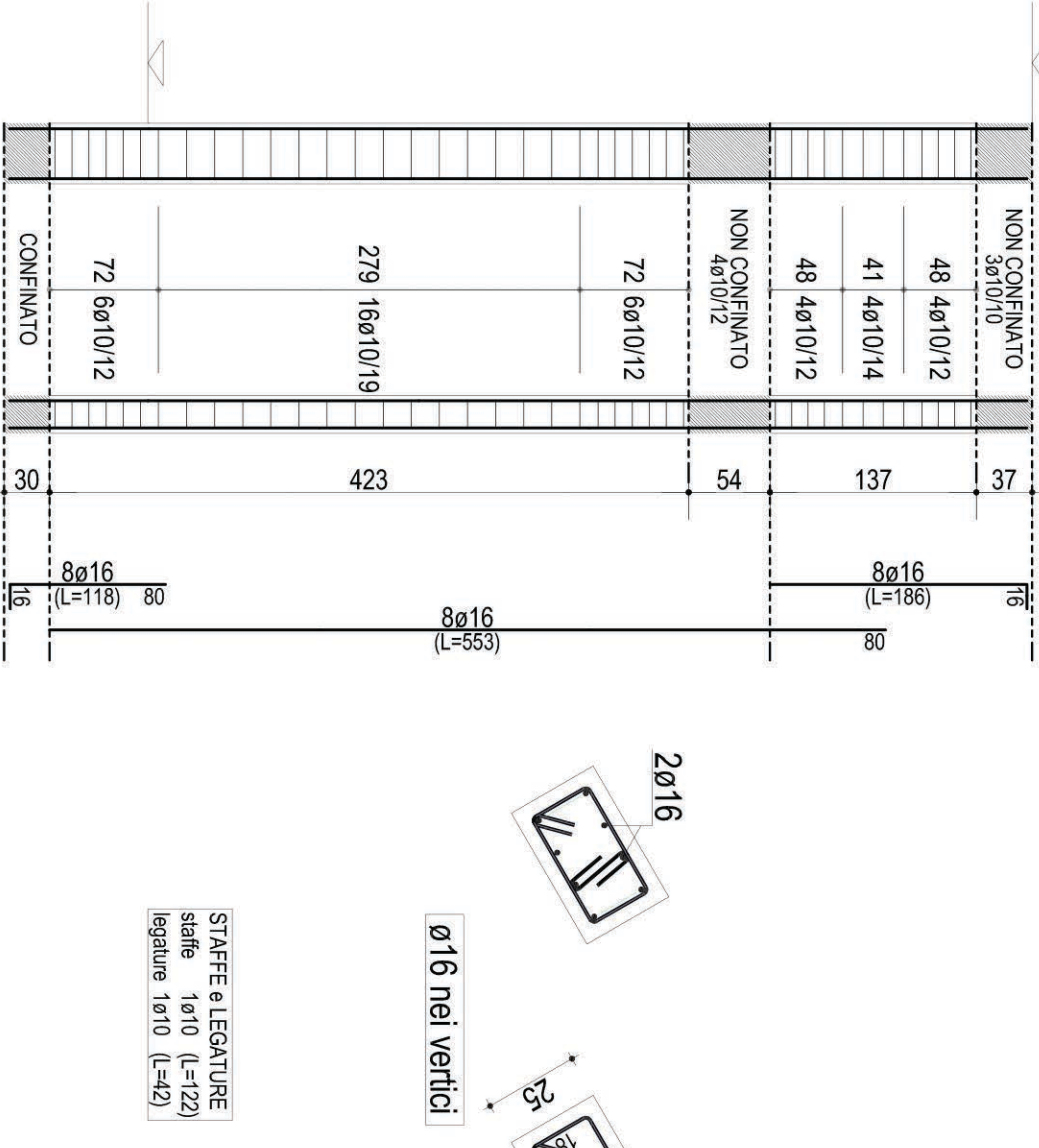
PILASTRATA 9



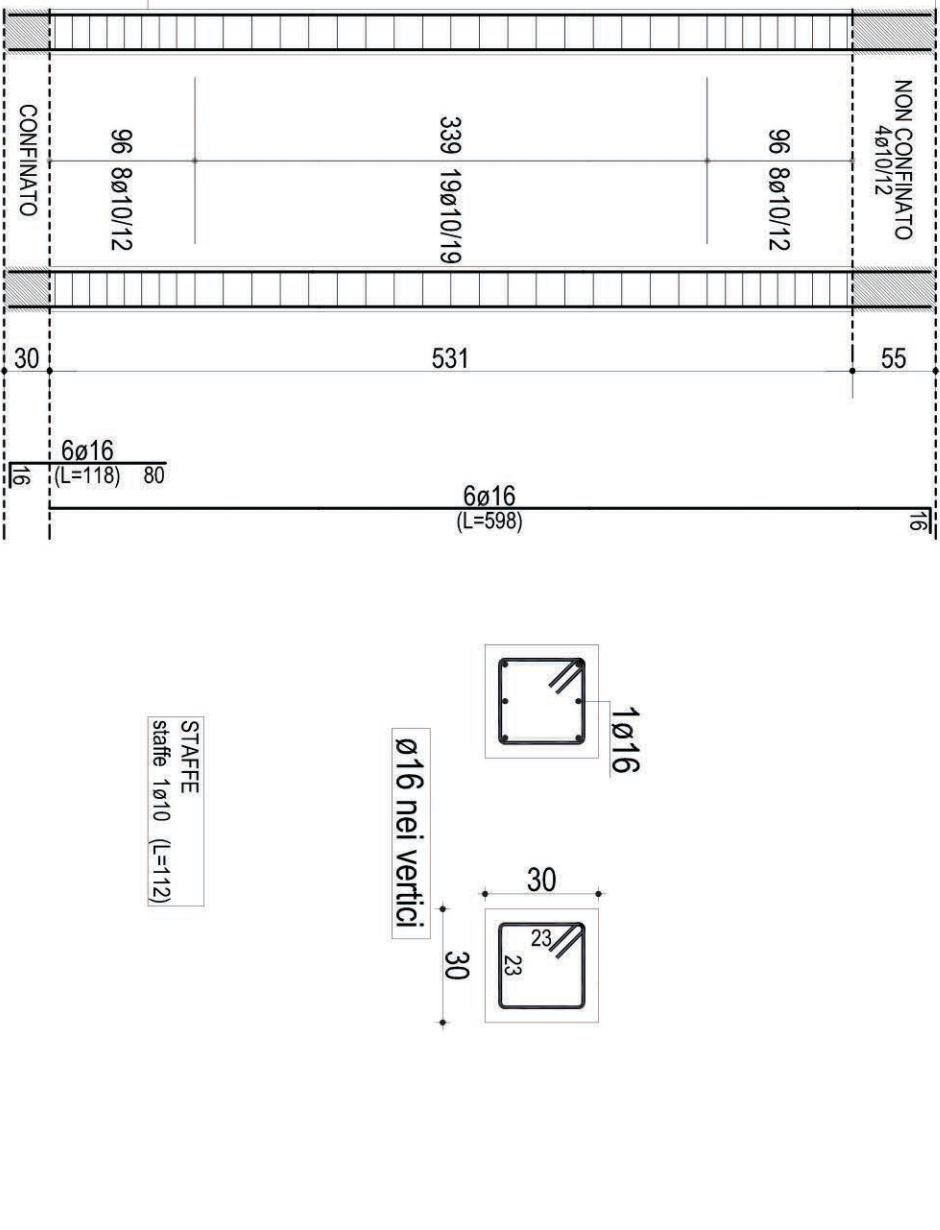
PILASTRATA 10



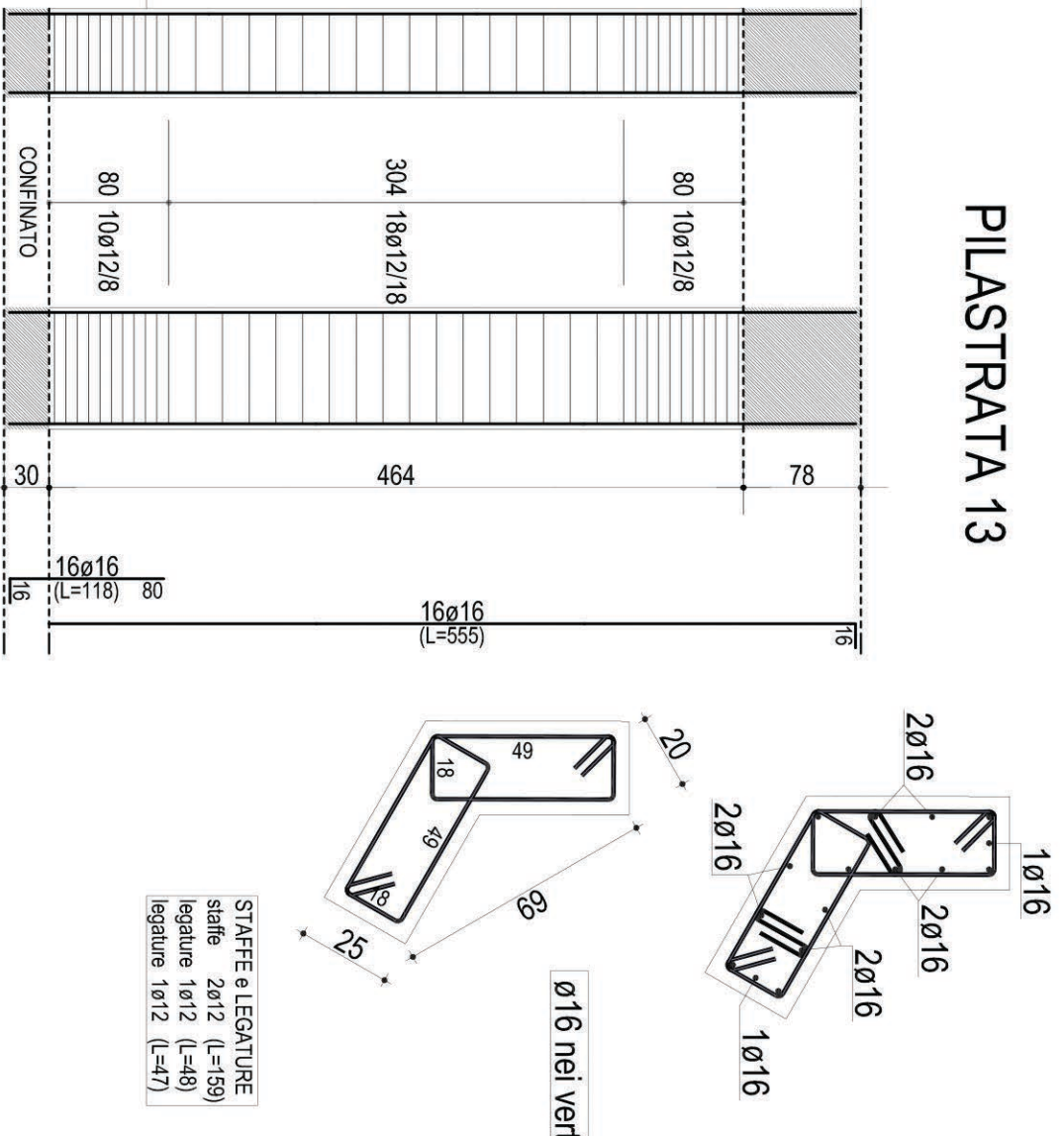
PILASTRATA 11



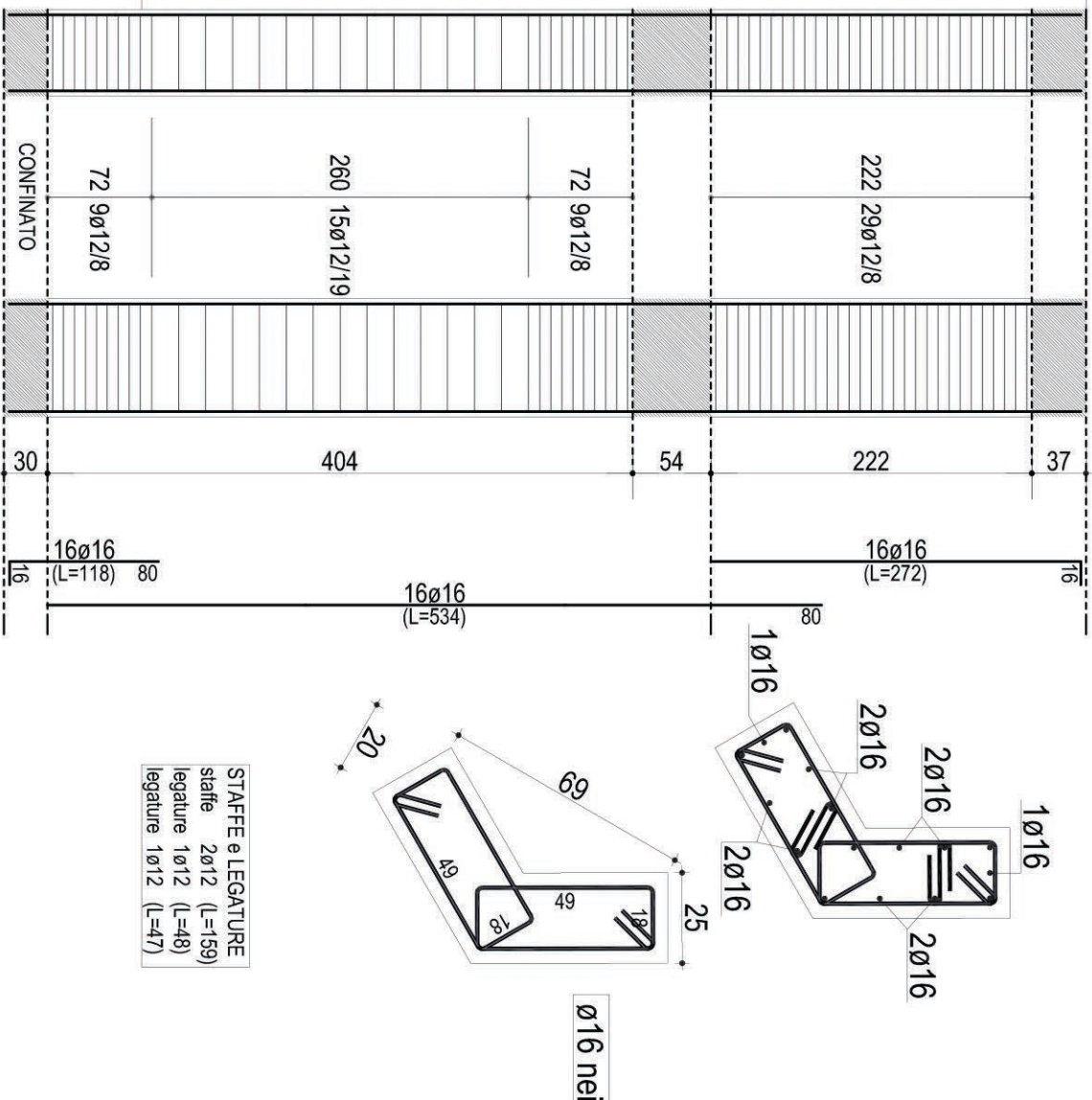
PILASTRATA 12



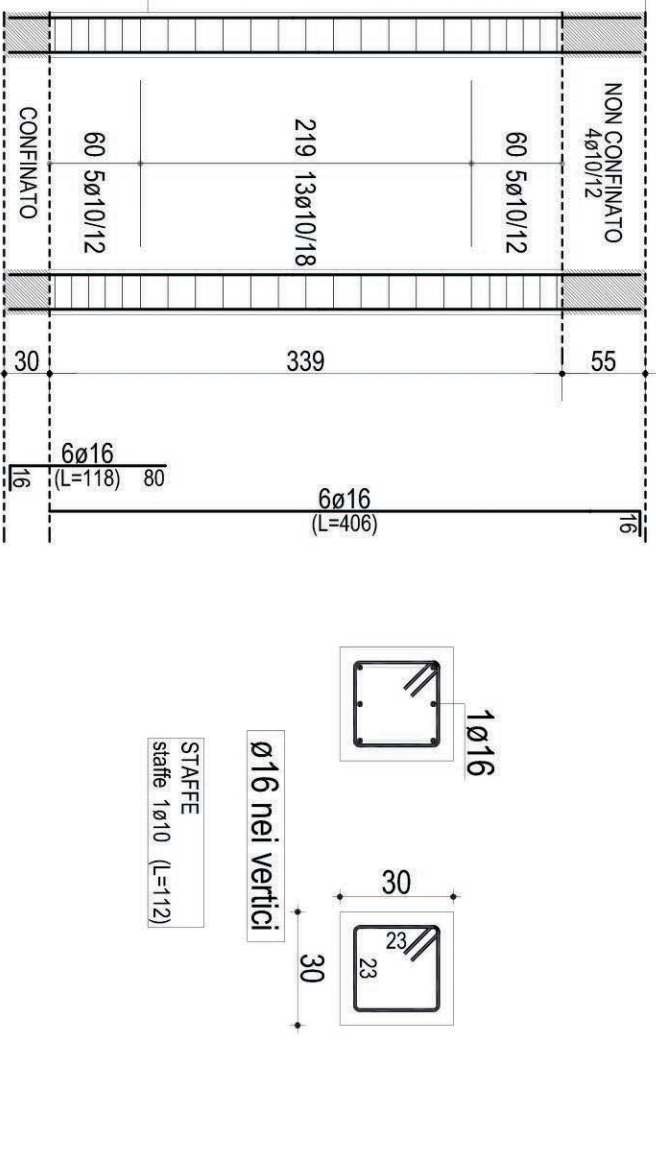
PILASTRATA 13



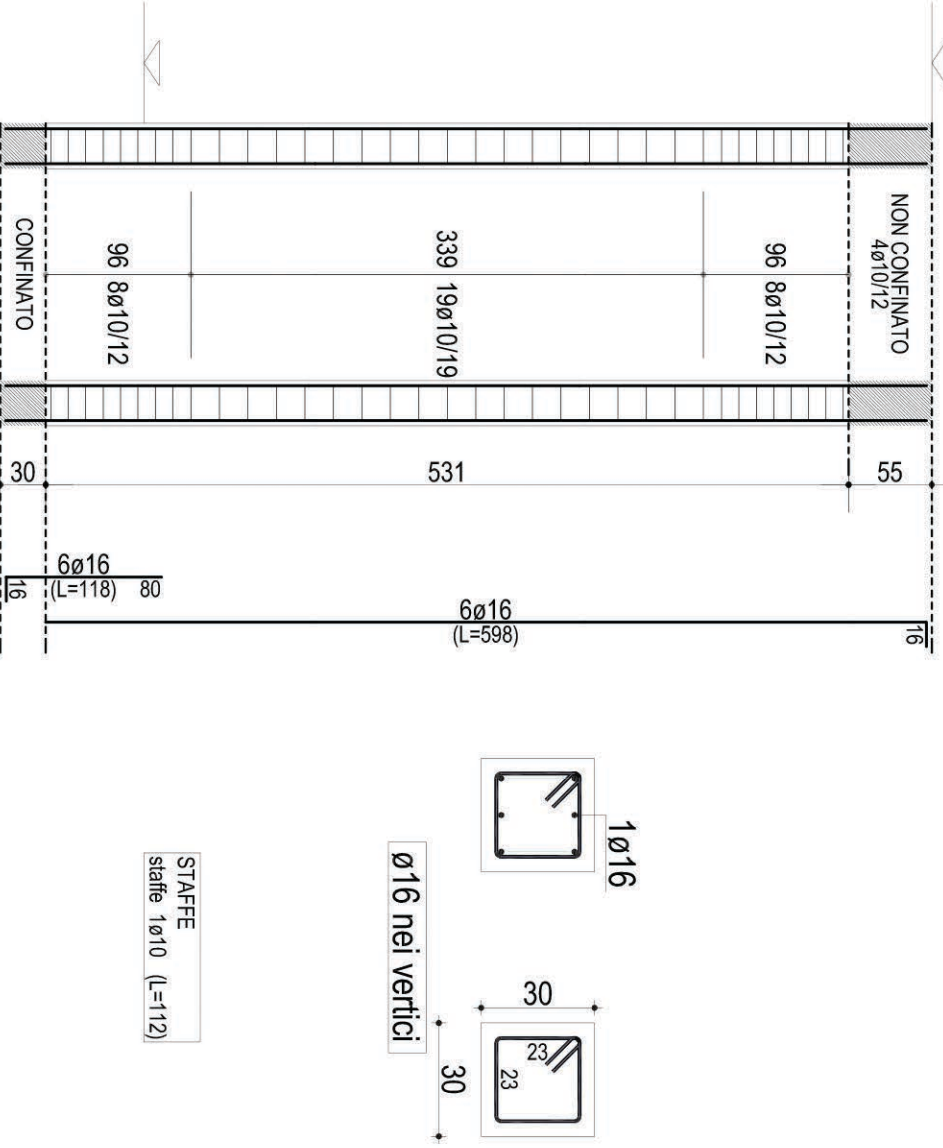
PILASTRATA 14



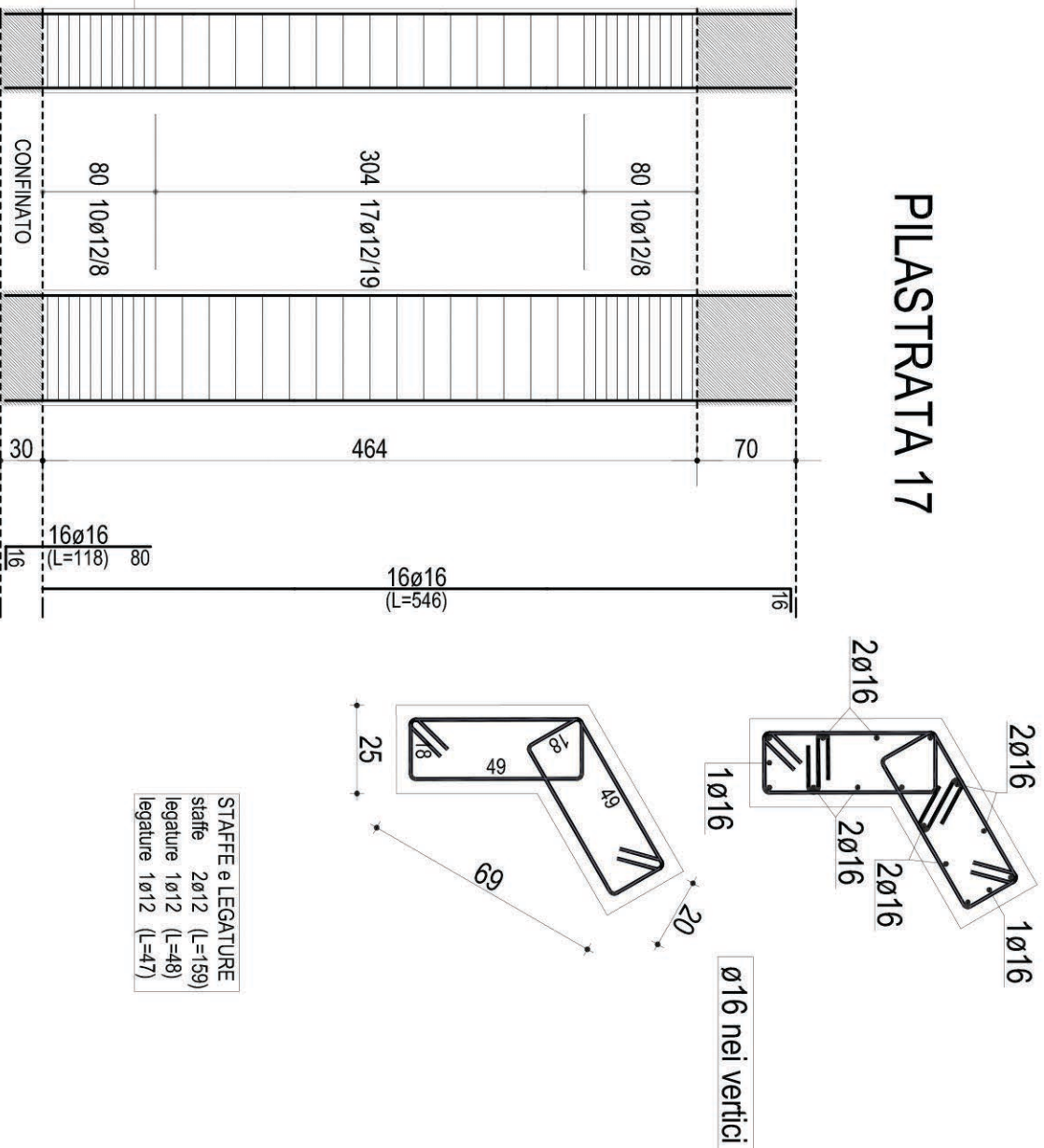
PILASTRATA 15



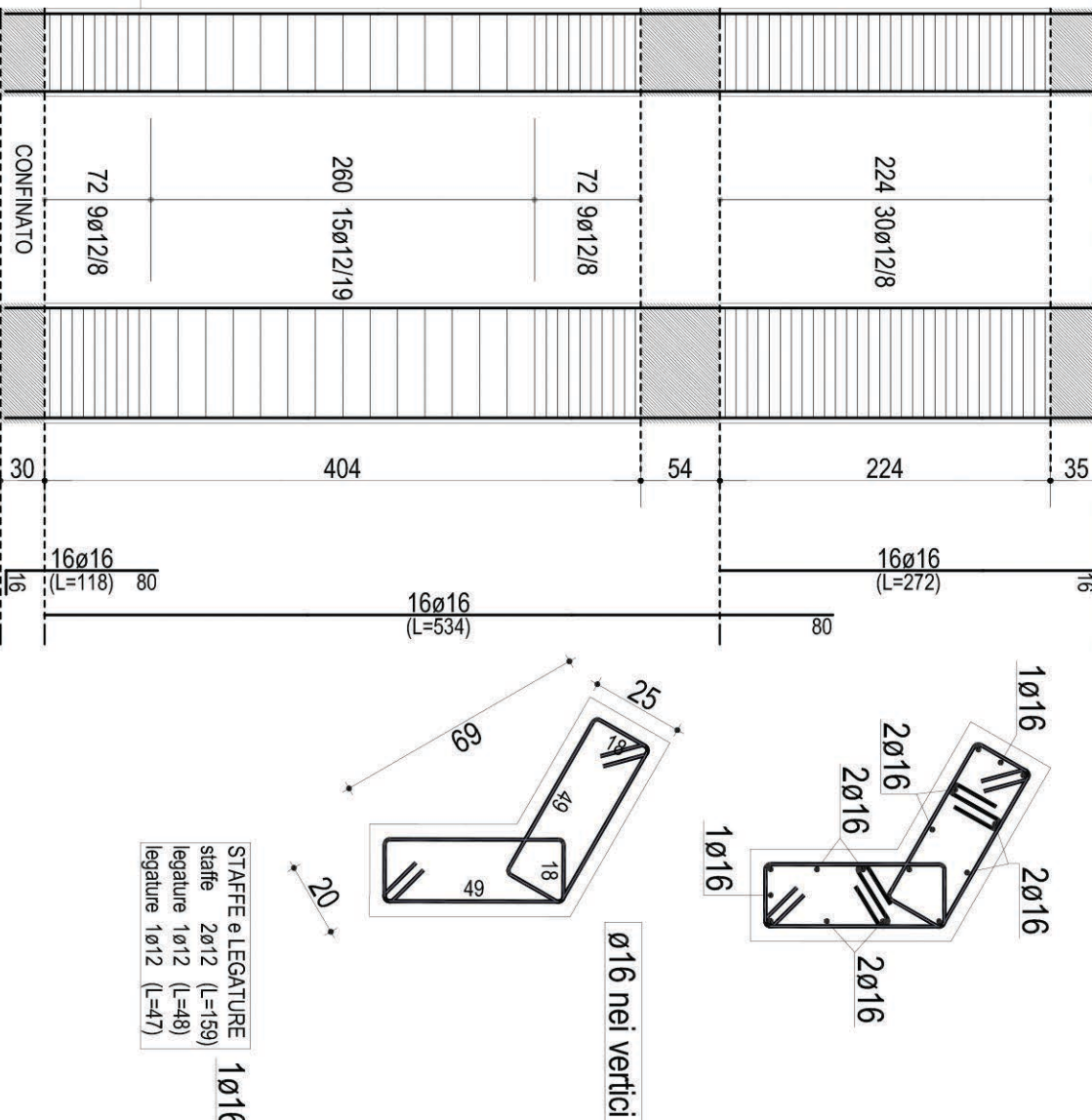
PILASTRATA 16



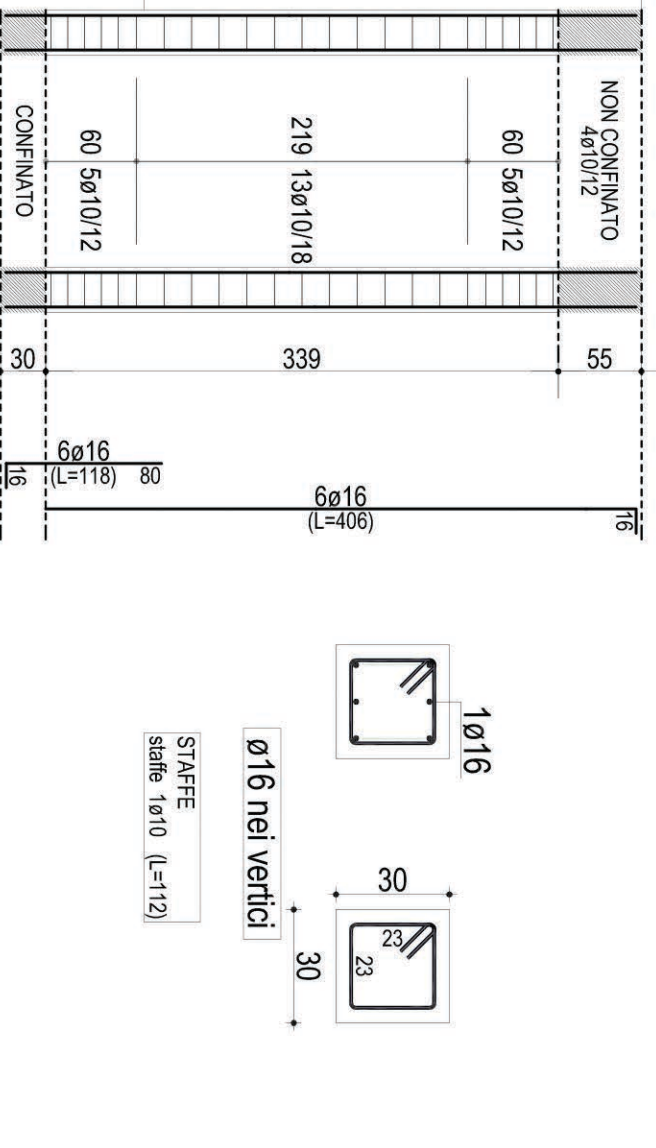
PILASTRATA 17



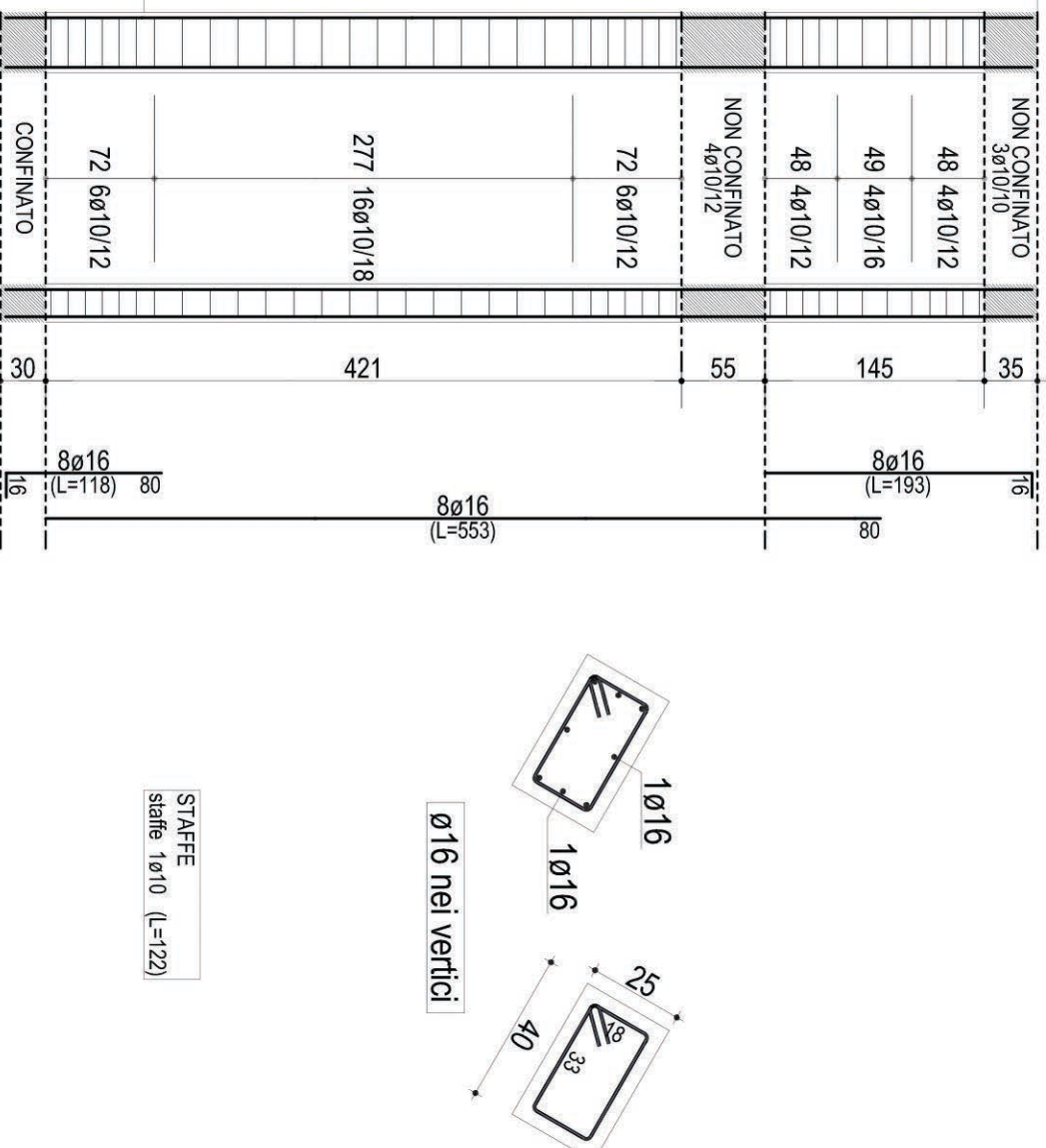
PILASTRATA 18



PILASTRATA 19



PILASTRATA 20



N.B.: L'ESATTA ALTEZZA DEI PILASTRI (E LE RELATIVE ARMATURE) DOVRA' ESSERE VALUTATA IN CORSO D'OPERA CON LA DIREZIONE LAVORI ARCHITETTONICA IN BASE ALLA QUOTA DI IMPOSTA DELLA COPERTURA E ALLA SUA PENDENZA.

LE MISURE DEVONO ESSERE VERIFICATE IN CORSO D'OPERA CON LA D.L.L. ARCHITETTONICA

SOV/RAPPORZIONI MINIME PER BARRE RETTILINEE (se non diversamente specificato)

- PILASTRI E SETTI: Trazione 600; Compressione 300
- TRAVI E SOLETTE: Trazione 800; Compressione 400

TABELLA MATERIALI	
STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO	
COLLEGAMENTO MASCO (spessore 10cm) 1/15	
Dimensione massima dell'aggregato Dmax=32mm	
Casse di esposizione: X0	
Casse di consistenza: S3	
COLLEGAMENTO PER OPERE DI FONDAZIONE: Classe di resistenza a compressione C28/35	
Dimensione massima dell'aggregato Dmax=32mm	
Casse di esposizione: X0	
Casse di consistenza: S4	
COLLEGAMENTO PER OPERE DI ELEVAZIONE: Classe di resistenza a compressione C28/35	
Dimensione massima dell'aggregato Dmax=32mm	
Casse di esposizione: X0	
Casse di consistenza: S4	
ACCIAIO PER C.A.: Acciaio in barre per getti e reti elettrosaldate: B450C	
fynom >= 450 N/mmq; fyhom >= 540 N/mmq; 1,15 <= (fy/fyk) < 1,35; (fy/ynom)k <= 1,25	
Prevedere un copriferro in fondazione di 4,0cm	

UNIONE COMUNALE DEL
CHIANTI FIORENTINO



Barbero Val d'Elsa - Greve in Chianti - San Casciano Val di Pesa - Trazzanello Val di Pesa

Servizio Edilizia Scolastica
Responsabile del Servizio - Geom. Loris Agresti

PROGETTO ESECUTIVO
Realizzazione della nuova
Scuola Materna di Marcellia

PROGETTO STRUTTURALE
Elaborato
STR-08 - PILASTRATE (dalla 1 alla 20)

Scala: 1:50
Data: 22 Novembre 2016

Progetto Strutturale e
Direzione Lavori Strutturale
Luca Mario Vannucchi
Ingegnere

Via G. Galvani n.33 - 59100 PRATO (PO)
Tel./fax. 0574/603061 - cell. 338.54.14635
e-mail: luca.vannucchi@libero.com

Responsabile unico del procedimento: Arch. Alberto Masoni
Progetto Architettonico e Direzione Lavori: Geom. Loris Agresti
Collaboratore tecnico: Geom. Stefano Comfari - Arch. Sandra Calosi
Collaboratore amministrativo: Dott.ssa Marisa Daddi