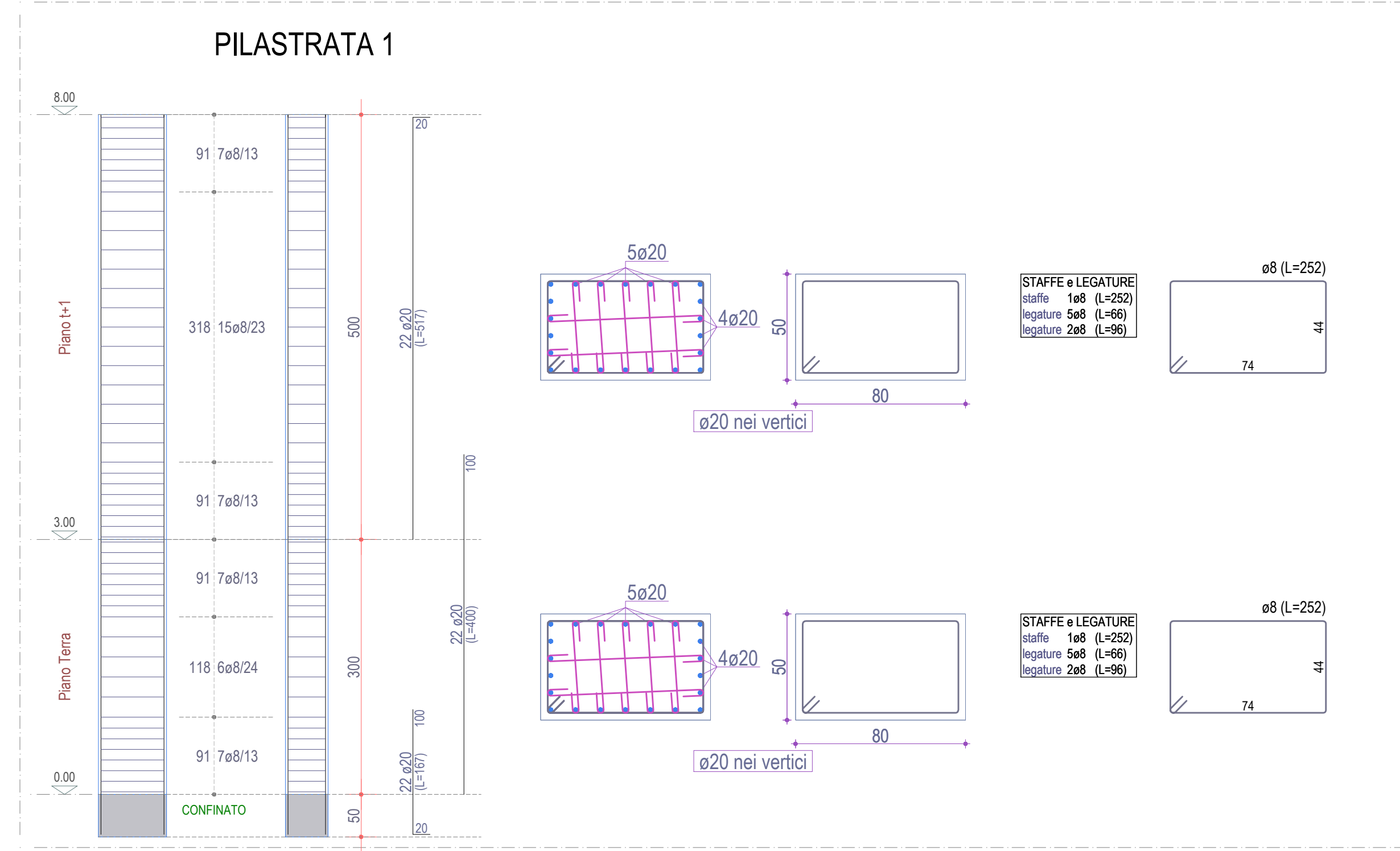
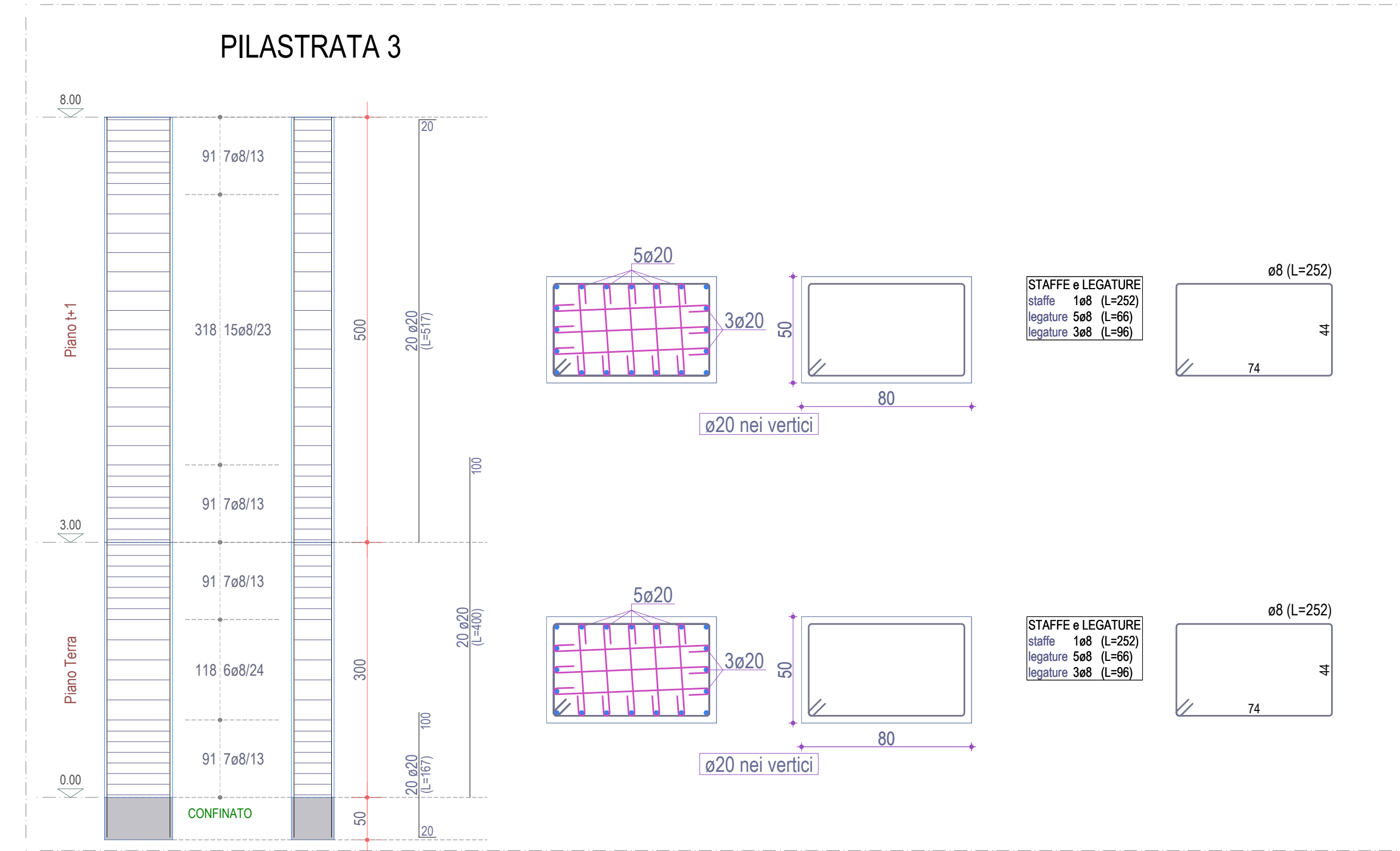


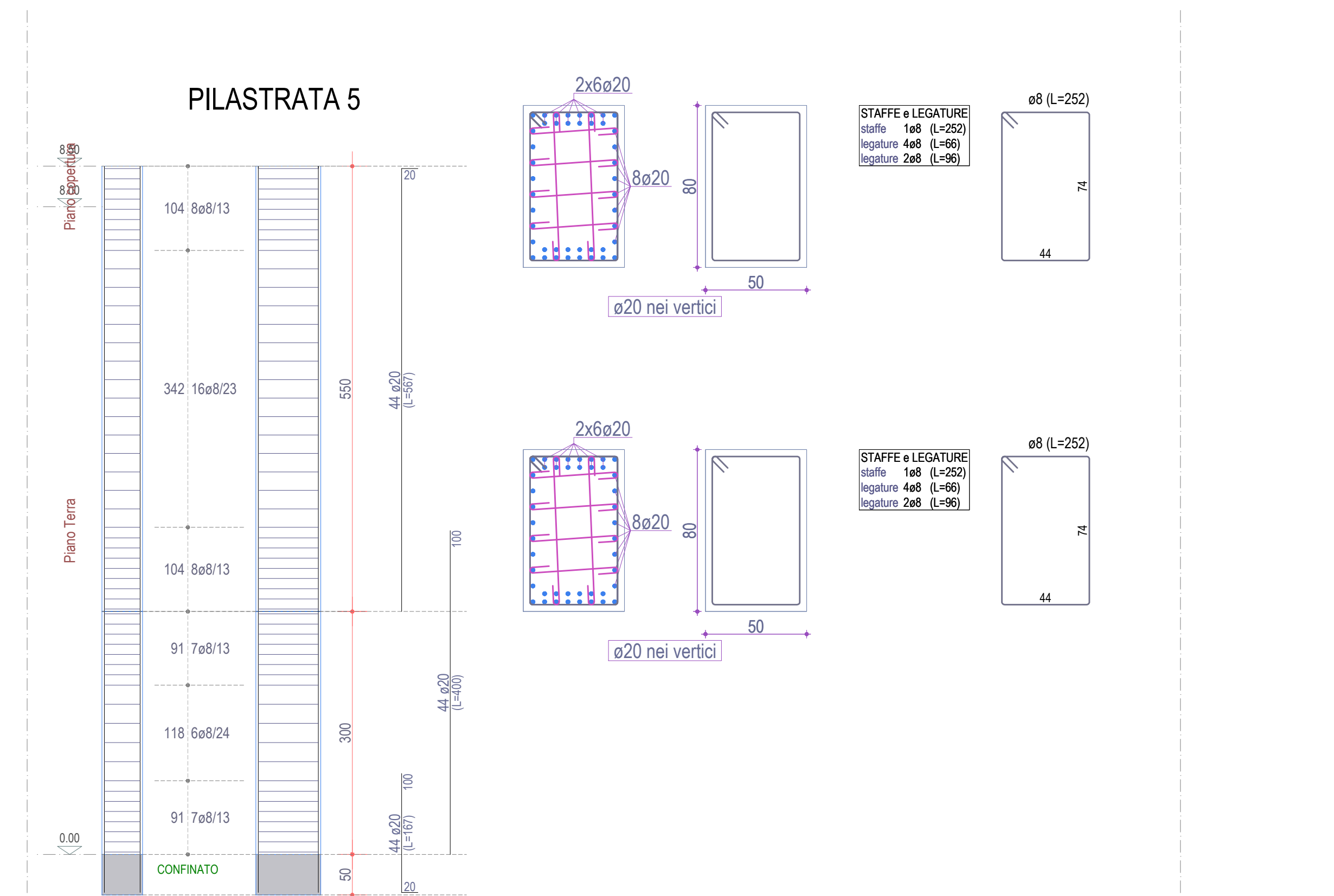
TETTOIO D STOCCAGGIO E LAVORAZIONE SFALCI E POTATURE
ARMATURE E PARTICOLARI COSTRUTTIVI



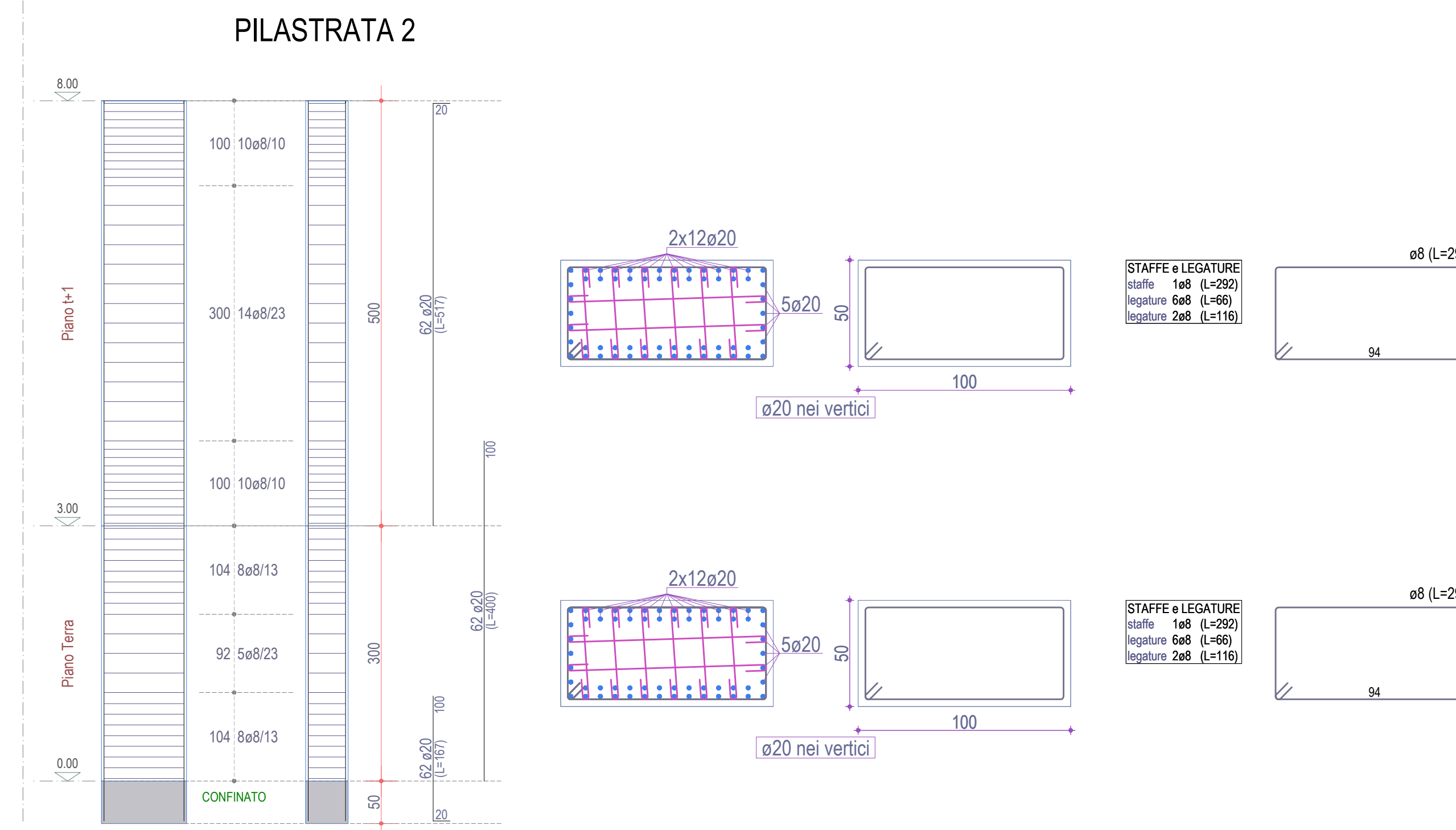
Scala: 1/50



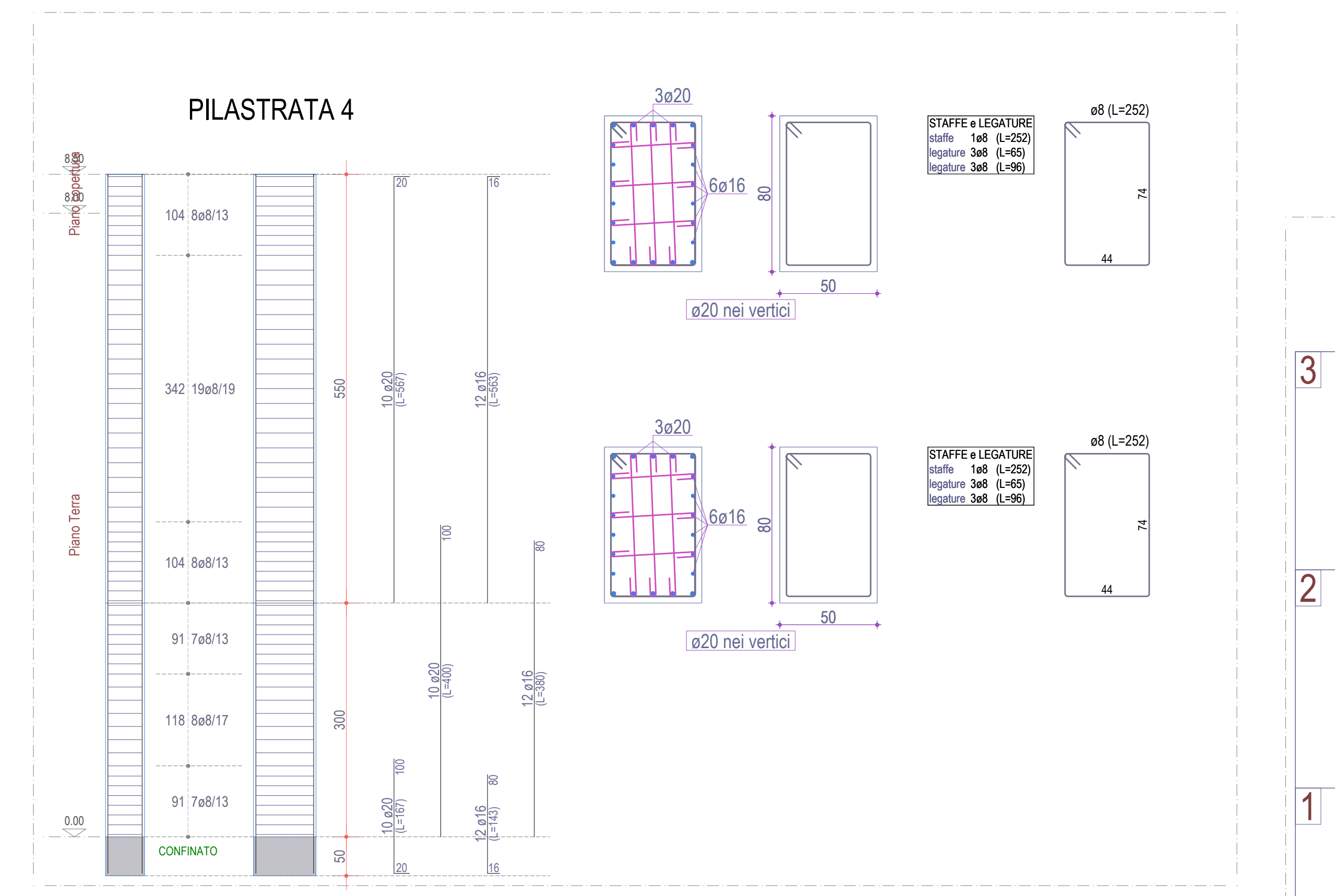
Scala: 1/50



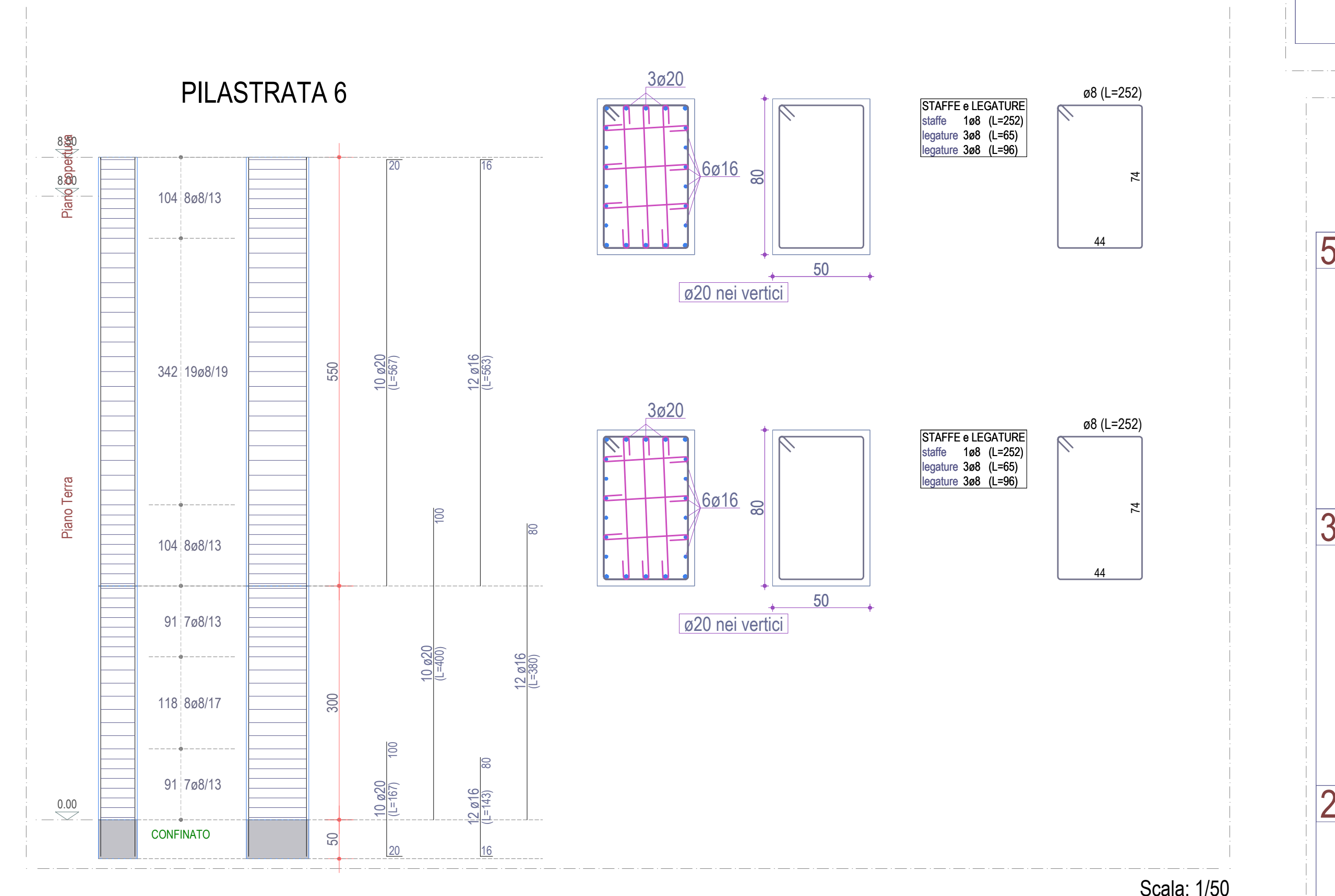
Scala: 1/50



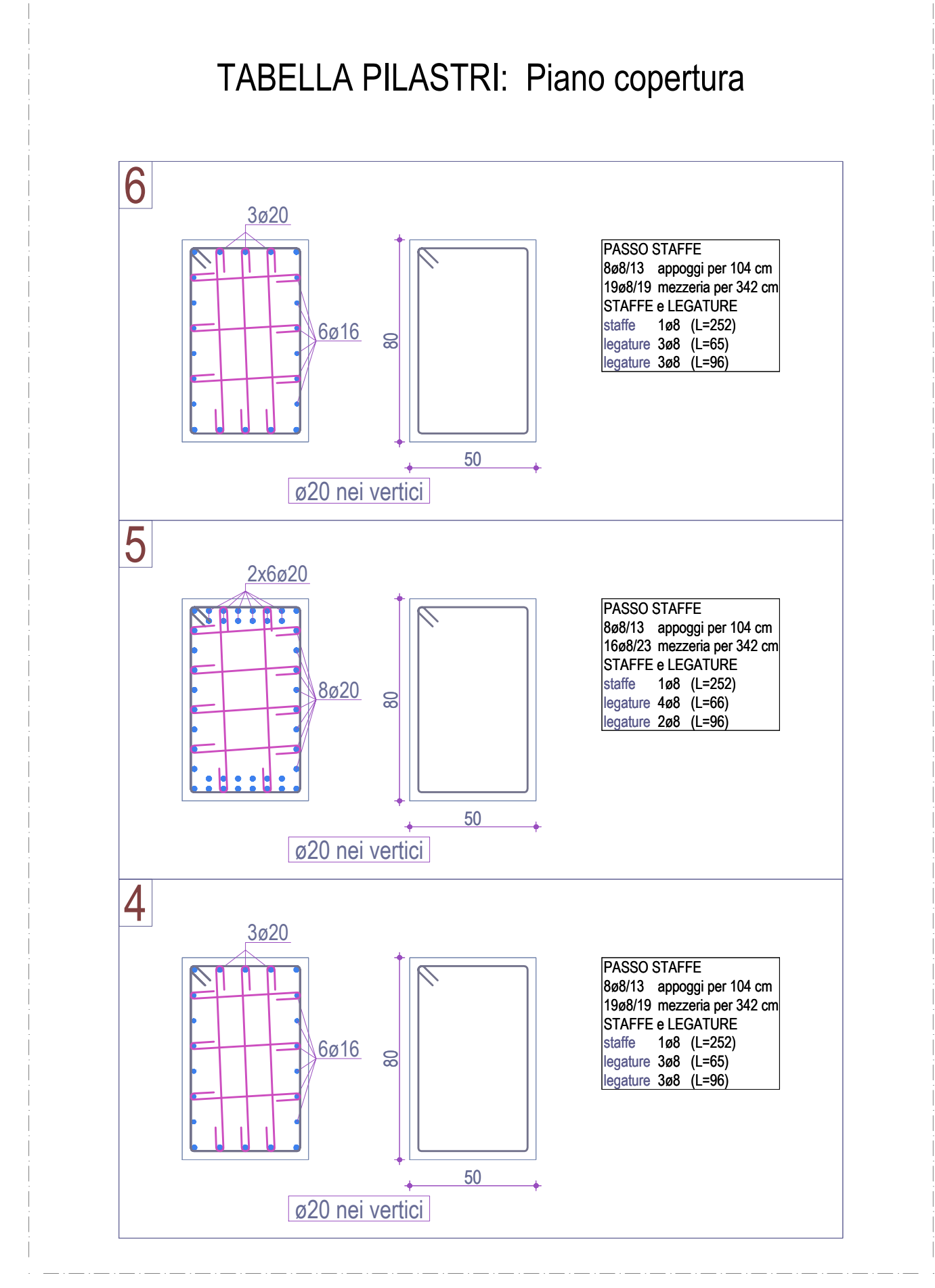
Scala: 1/50



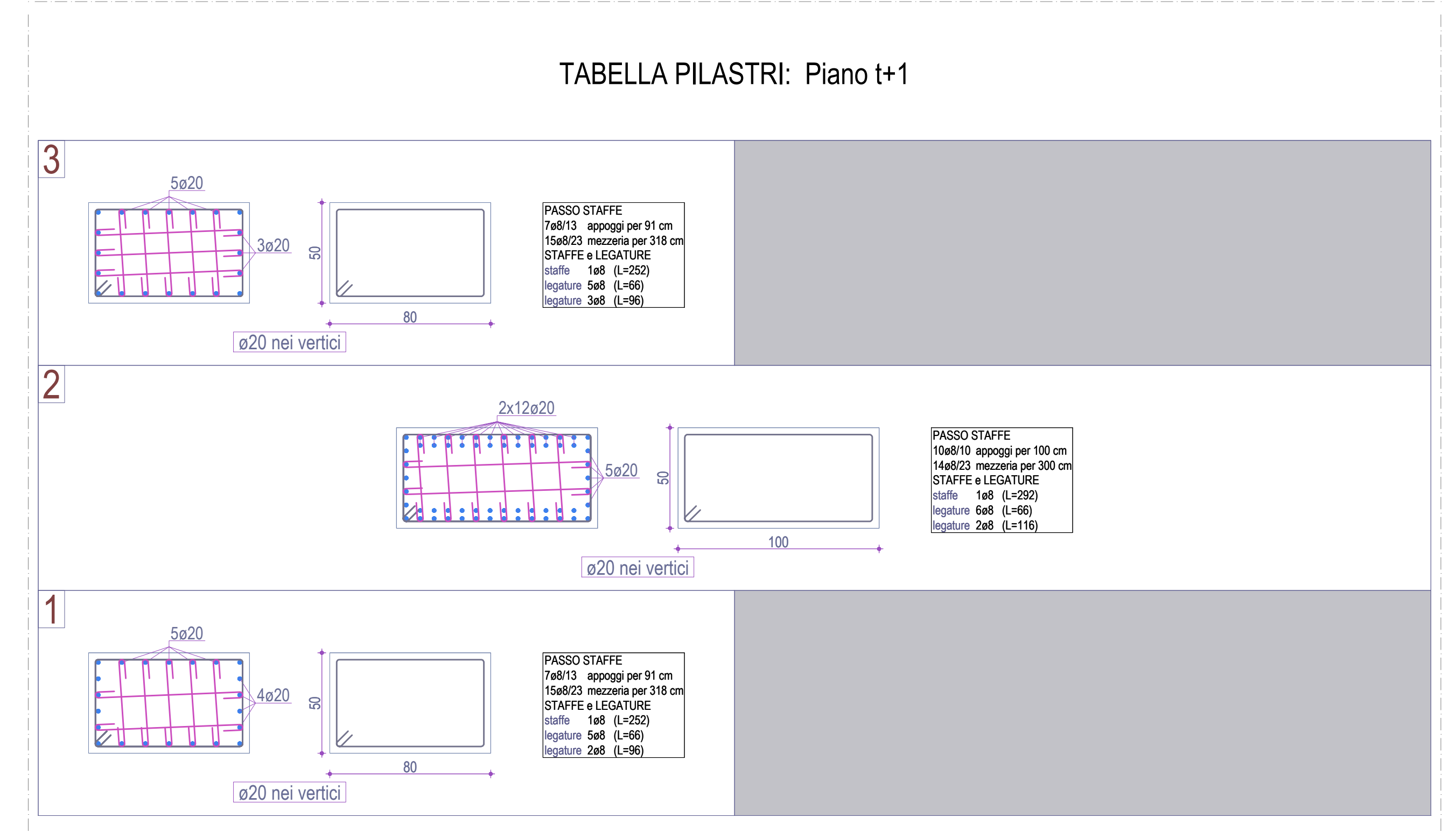
Scala: 1/50



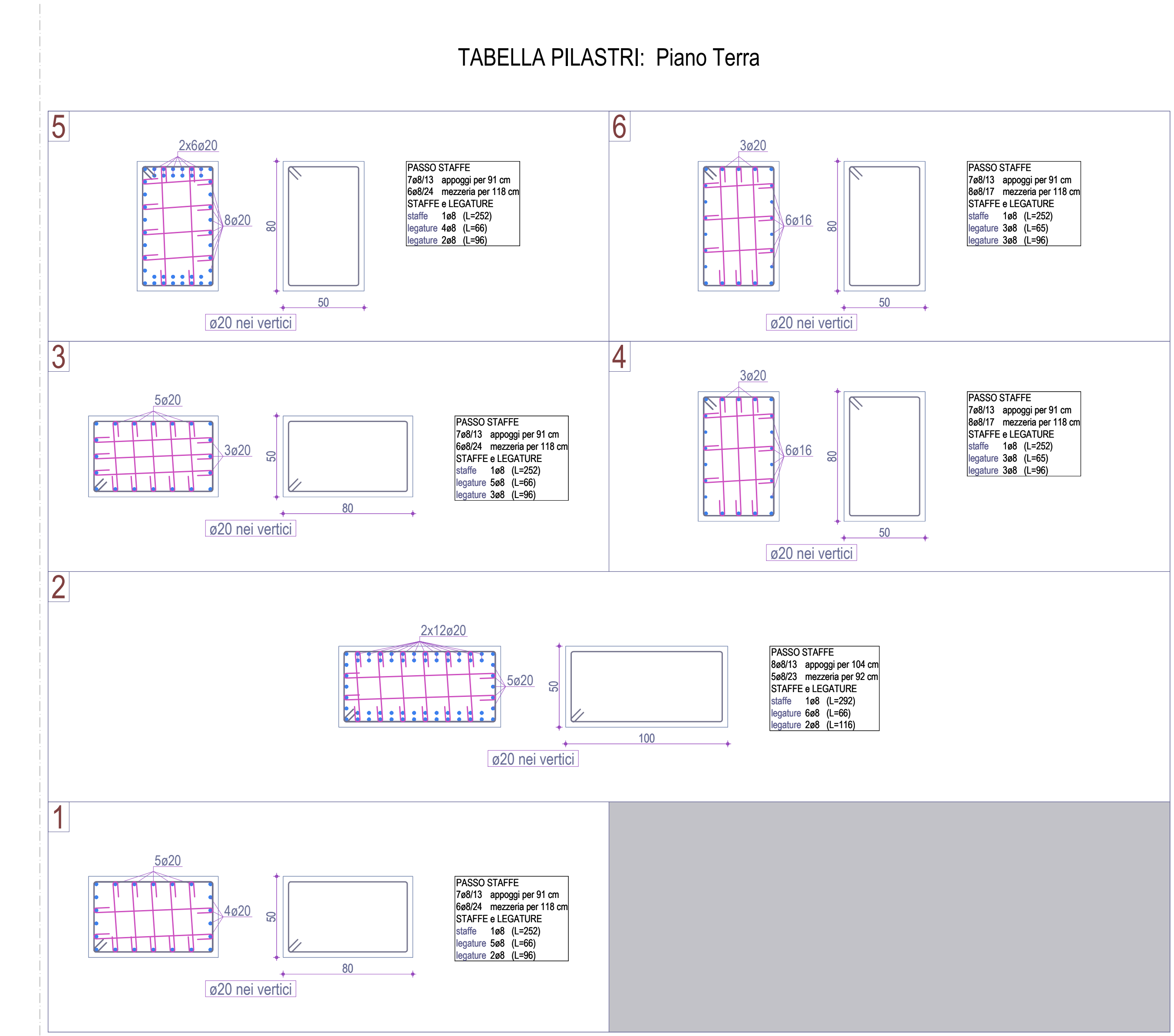
Scala: 1/50



Scala: 1/50



Scala: 1/50

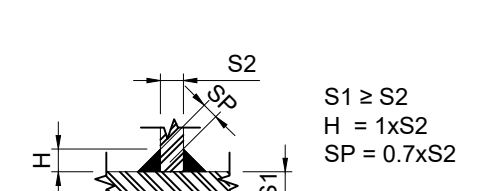


Scala: 1/50

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

PRESCRIZIONI MATERIALI STRUTTURE IN ACCIAIO:

- MATERIALE UTILIZZATO: ACCIAIO S 275
 - BULLONI UTILIZZATI: UNI EN 15048 S 8.8.
M16 M14 PER COLLEGAMENTI
M27 PER TRAFONDI
 - PER I GIUNTI BULLONATI I FORI DEVONO AVERE DIAMETRO UGUALE A QUELLO DEL BULLONE MAGGIORATO DI < mm.1 PER BULLONI M20 E DI mm.1.5 PER BULLONI > M20.
 - L'INTERASSE TRA I BULLONI DEVE ESSERE MINIMO TRE VOLTE IL DIAMETRO.
 - LA DISTANZA DEI BULLONI DAI MARGINI DEVE ESSERE MINIMO DUE VOLTE IL DIAMETRO.
 - LA LUNGHEZZA DEL TRATTO NON FILETTATO DEL BULLONE DEVE ESSERE = A QUELLA DELLA SOMMA DELLE PARTI DA SERRARE E SI DEVE SEMPRE FAR USO DI ROSETTE.
 - DISTANZA DI FORATURA SULLE ALI DEI PROFILATI: COME DA TABELLE FORNITORE.
- SALDATURE TIPICHE:
- TUTTE LE SALDATURE D'ANGOLO DEVONO AVERE SPESSORE DI GOLTA PARI ALLO 0.7 DELLO SPESSORE MINIMO DA SALDARE.
 - LE SALDATURE CON PREPARAZIONE DEI LEBBI SONO A PIENA PENETRAZIONE E DI 1a CLASSE.



FORI per BULLONI (UNI EN 14399: CLASSE 8.8)

DIAMETRO BULLONE	DIAMETRO FORO	MOMENTO DI RESISTENZA	DIAMETRO BULLONE	DIAMETRO FORO	MOMENTO DI RESISTENZA
M10	ø 11	TS=1000 N	M22	ø 23.5	997
M12	ø 13	90	M24	ø 25.5	759
M16	ø 15	144	M27	ø 28.5	1110
M18	ø 17	225	M30	ø 31.5	1509
M20	ø 19	309	M36	ø 38	2635
	ø 21	439	M42	ø 44	4219

PRESCRIZIONI MATERIALI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO:

- CALCESTRUZZO PER STRUTTURE**
CLASSE DI RESISTENZA C25/30 STRUTTURE IN C.A. GENERICHE
Valore caratteristico della resistenza cubica a compressione $R_{ck} = 30.00$ MPa
Valore caratteristico della resistenza cilindrica a compressione $f_{ck} = 25.00$ MPa
CLASSE DI ESPOSIZIONE E DURABILITA': XC2
Massimo rapporto A/C = 0.60
- CLASSE DI RESISTENZA C35/45 STRUTTURE IN C.A. VASCHE TRATTAMENTI
Valore caratteristico della resistenza cubica a compressione $R_{ck} = 45.00$ MPa
Valore caratteristico della resistenza cilindrica a compressione $f_{ck} = 35.00$ MPa
CLASSE DI ESPOSIZIONE E DURABILITA': XC4
Massimo rapporto A/C = 0.50
CLASSE DI CONSISTENZA S4 - Fluida
Diametro aggregati massimo 25 mm
ACCIAIO PER OPERE IN C.A. IN BARRE A.M. S₂₃₅ ≤ 26 mm. B450C
Valore caratteristico della resistenza a snervamento $f_{yk} = 450$ MPa

REGIONE BASILICATA

PROVINCIA DI MATERA

COMUNE DI COLOBRARO

Comitente
COMUNE DI COLOBRARO

Progetto di Impianto di Produzione di Biometano da matrici organiche da raccolta differenziata (FORSU e sfalci)

PROGETTO DEFINITIVO

REDAZIONE:
PROGETTISTA RESPONSABILE:

CODICE ELABORATO: **U T 6 2 1 - D F - O C A - 0 8 2/3**

TETTOIO D STOCCAGGIO E LAVORAZIONE SFALCI E POTATURE ARMATURE E PARTICOLARI COSTRUTTIVI

DESCRIZIONE	REDAZIONE	VERIFICA	AUTORIZZAZIONE	DATA
EMISSORE PER APPROVAZIONE	E.C.	G.F.B.	G.B.	MARZO 2022

SCALA: 0/00