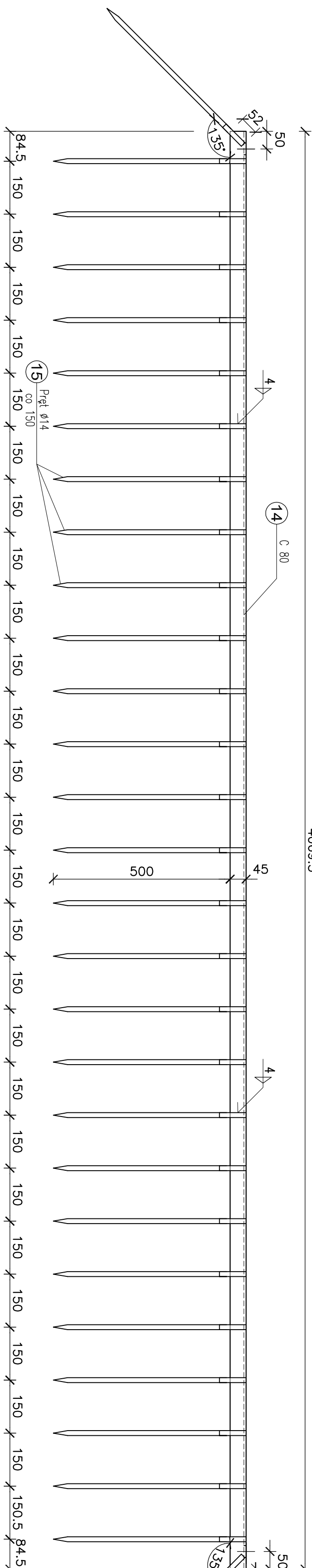
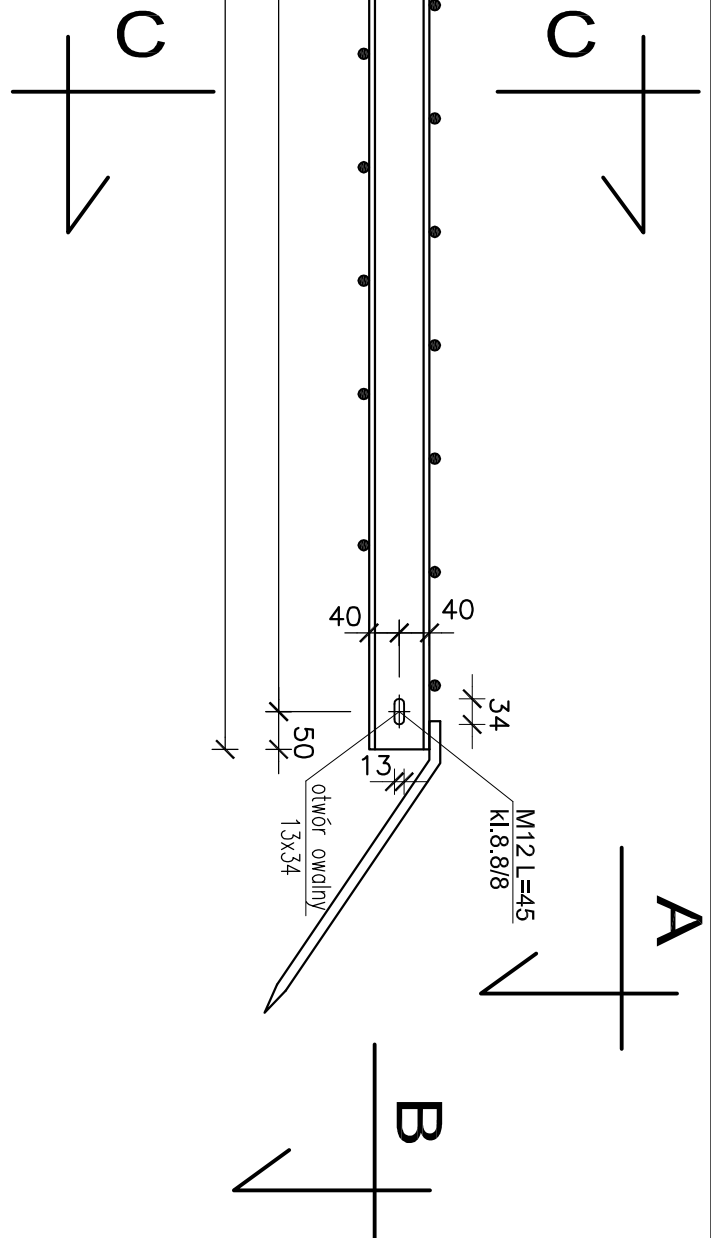
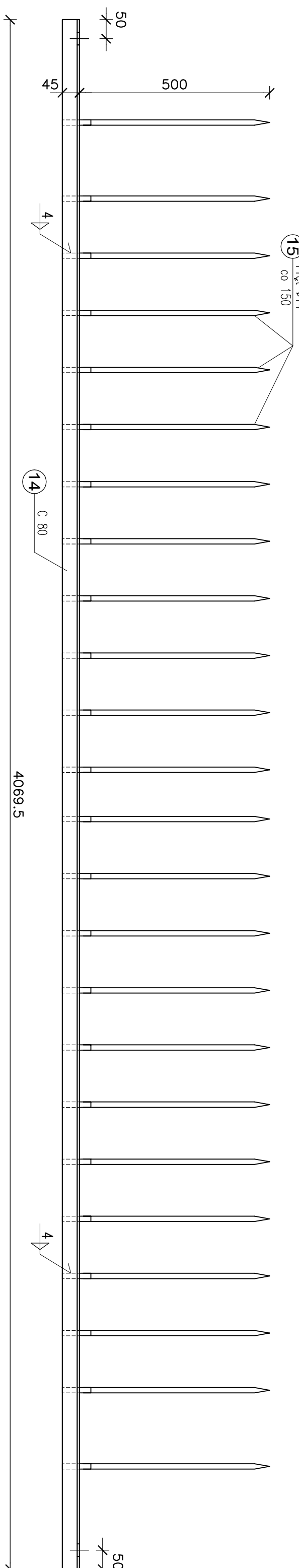


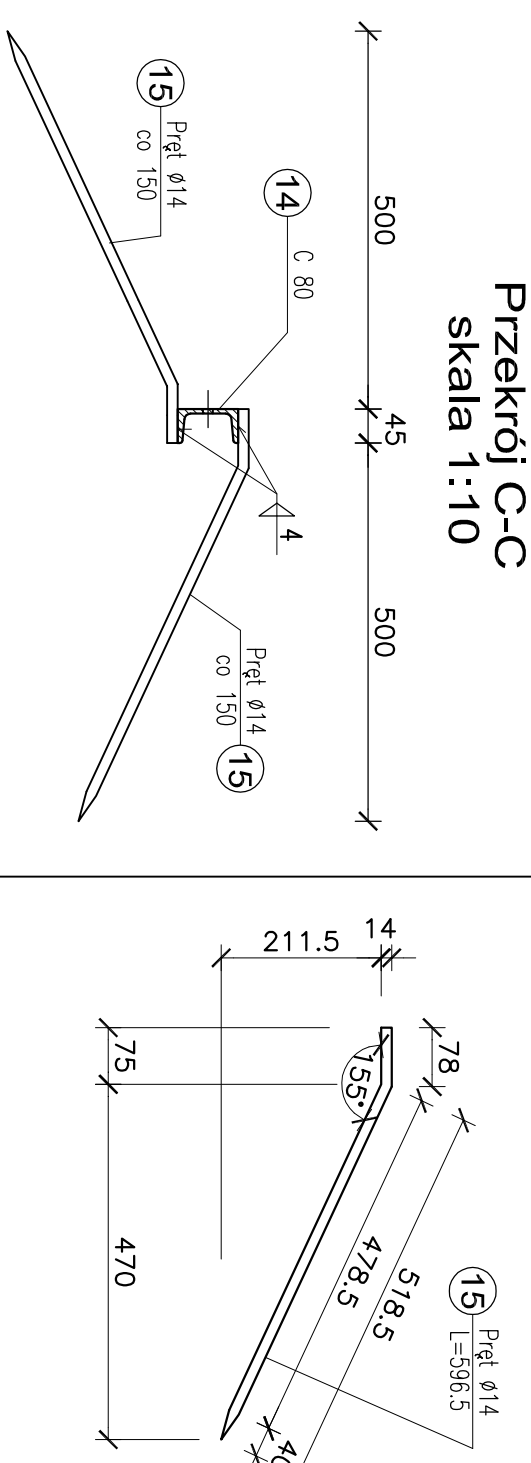
Poprzączka P11 szt.2
Widok z boku
skala 1:10



Przekrój A-A
Widok prętów przyspawanych do górnej półki
skala 1:10



Przekrój B-B
Widok prętów przyspawanych do dolnej półki
skala 1:10



Przekrój C-C
skala 1:10

Masa [kg]		Gęstość [kg/m³]	Ciężar właściwy [kN/m³]
Waga	Objętość [m³]		
1. Profil	1,00	1,00	10,00
2. 8 C 120	339,95	2	52,52
3. 14 C 80	4069,5	2	8,64
4. 15 Profil 014	569,5	198	1,21
5. 16 B 60x8	130	4	3,77
Suma			1,96
Dodatek na spoiny 1,8%			3,53
Masa całkowita			3,95

SŁUBY średnica 1 klasa/ rodzajsko klasa	Słuby		Nakrętki		Podkrętki	
	Długość [mm]	Ilość [szt.]	Ciepior [kg]	Ilość [szt.]	okrepite szt.	do cewowników kg
M12 kl.B.8/8	50	4	0,22	4	0,04	0,03
M12 kl.B.8/8	45	4	0,20	4	0,04	0,03
SUMA			0,42		0,08	0,06

STAL: S235

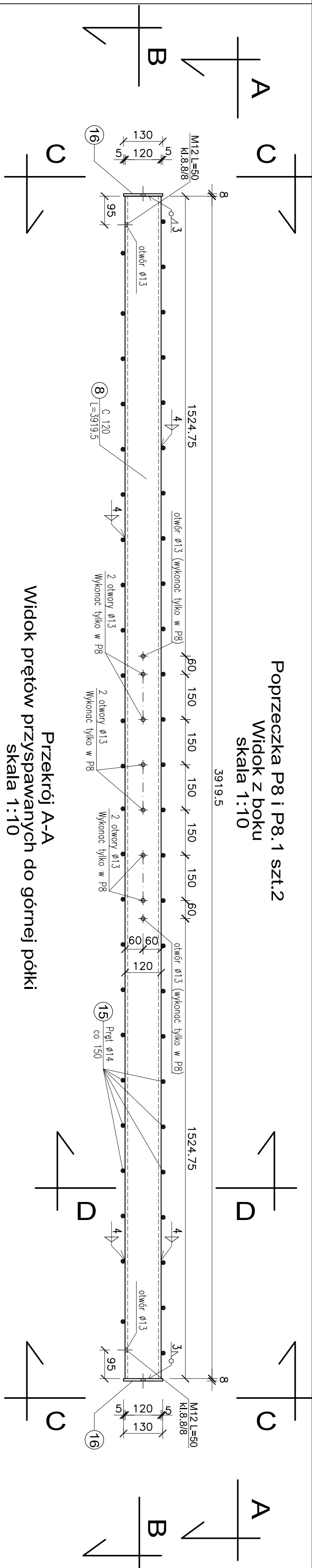
Elektrody: E 380 RC11

Nieznaczone spoiny pachwinowe

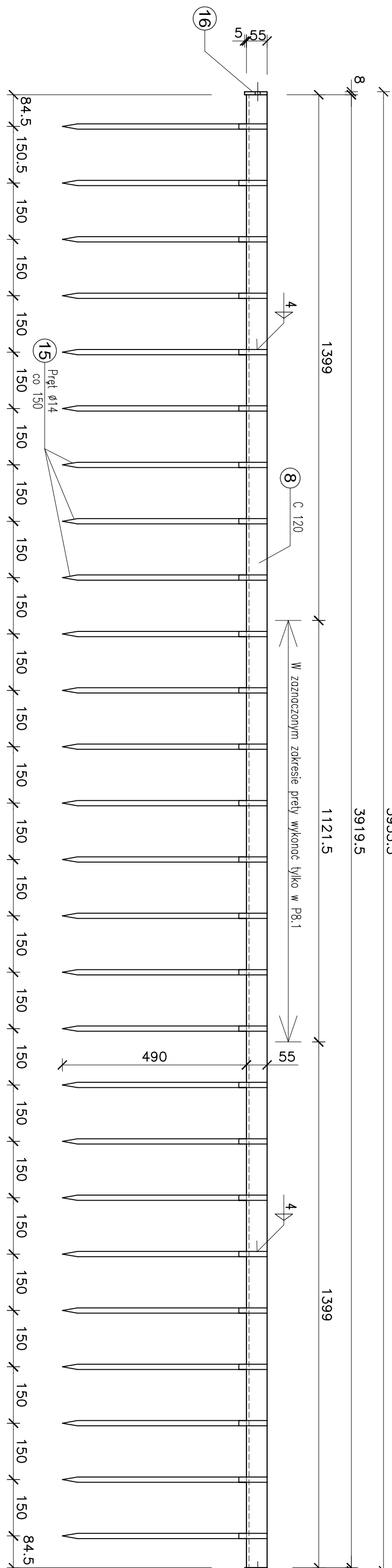
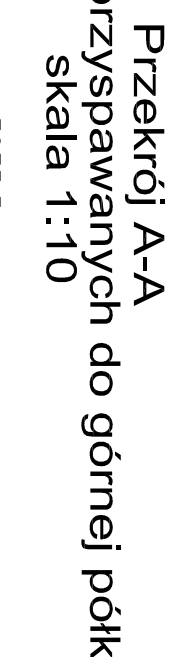
0 grubości 0,7 ciętnożem element

Wykaz źródeł

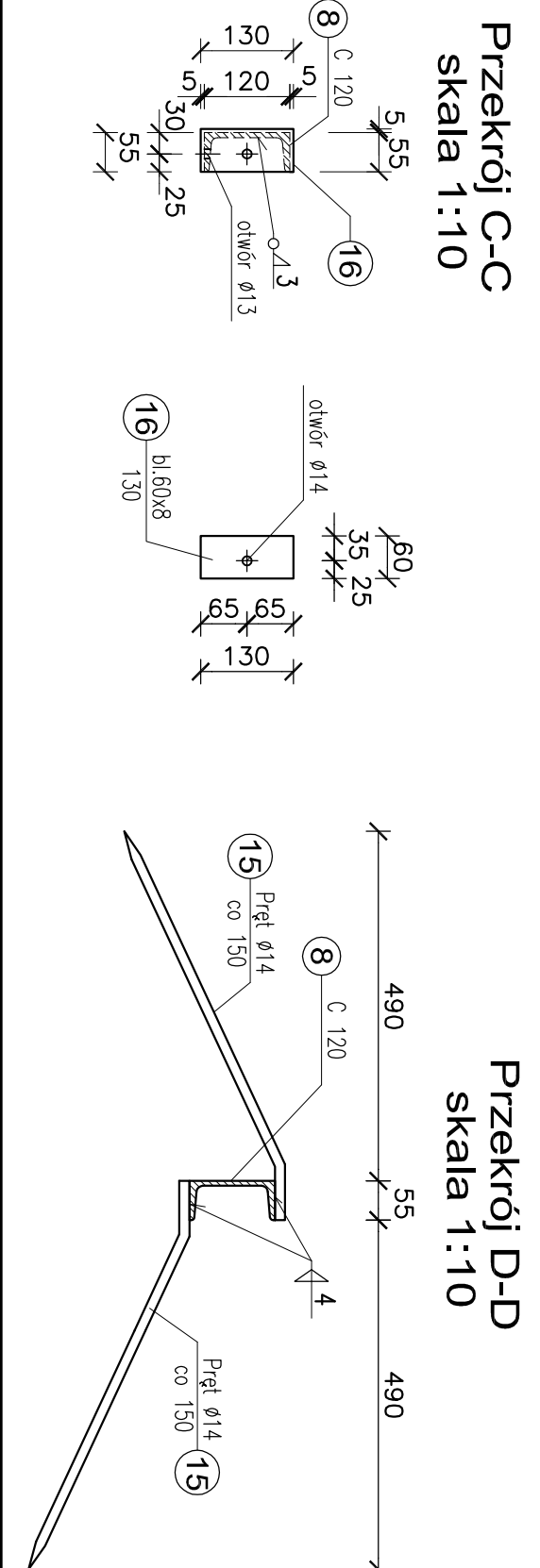
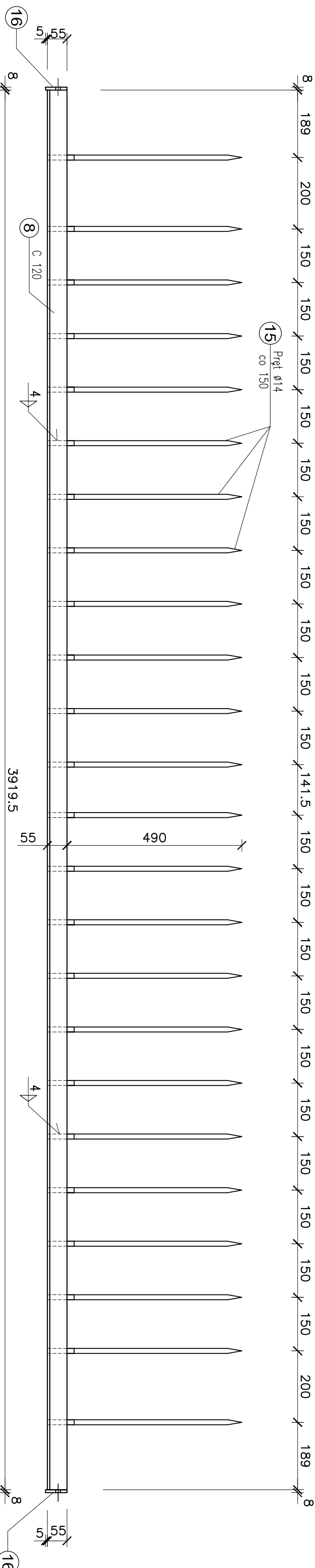
STAL: S235
Elektrody: E 380 RC11
Nieoznaczone spoiny pachwinowe o grubości 0,7 cięśszego elementu
Spoiny czołowe na pełny przęt



Poprzeczka P8 i P8.1 szt.2
Widok z boku
skala 1:10



Przekrój B-B
Widok prętów przypawanych do dolnej półki
skala 1:10



Przekrój C-C
skala 1:10

Przekrój D-D
skala 1:10

[illegible]