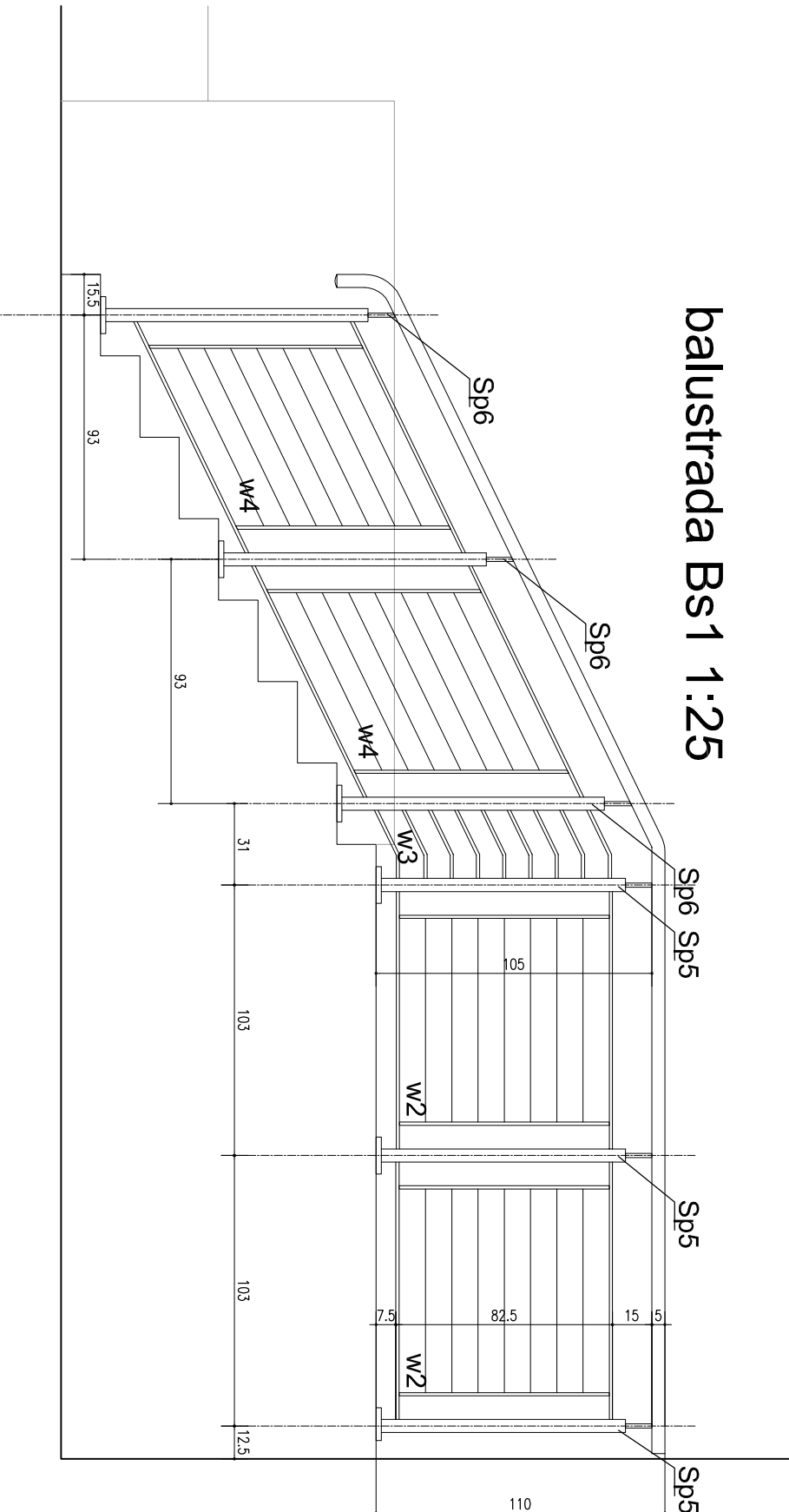
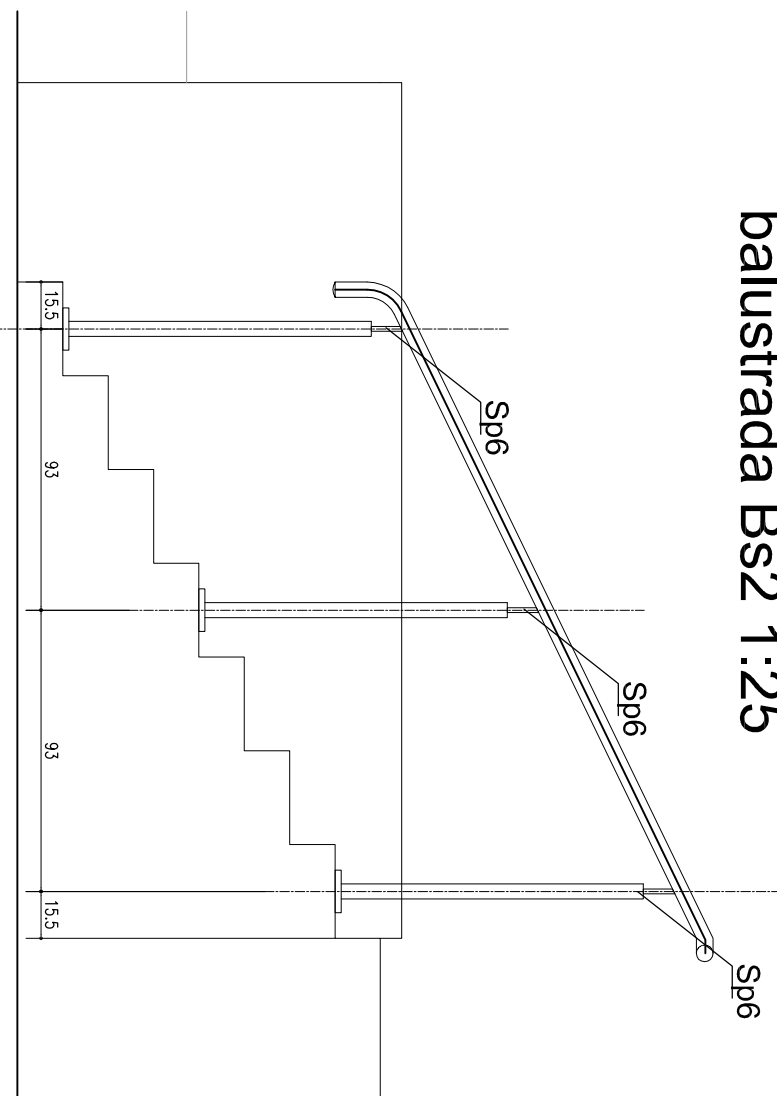


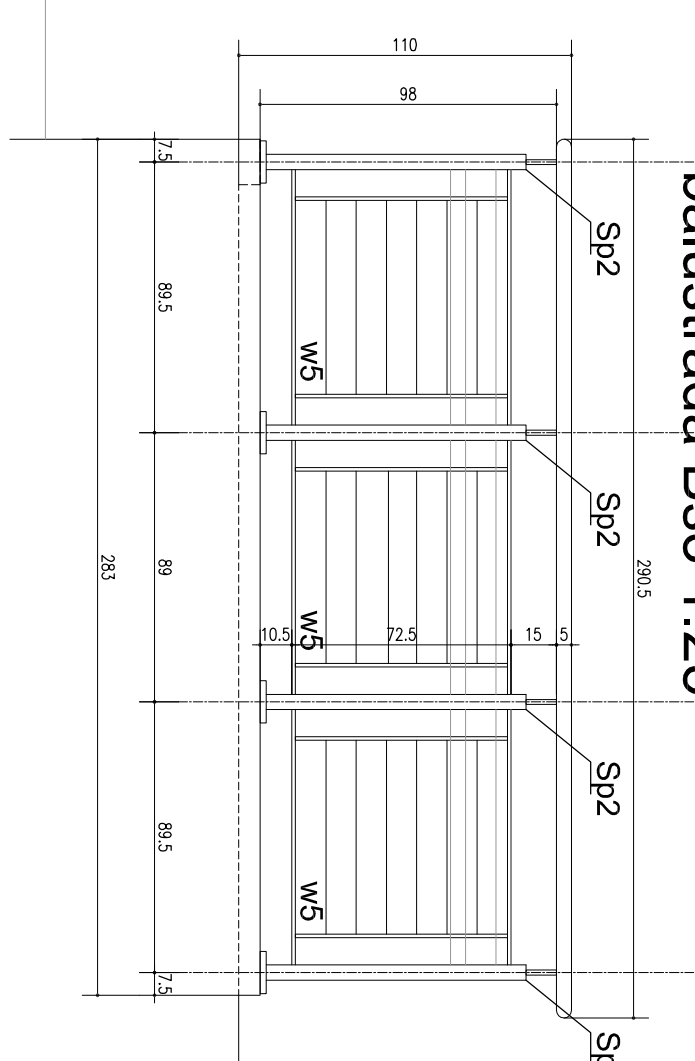
balustrada Bs1 1:25



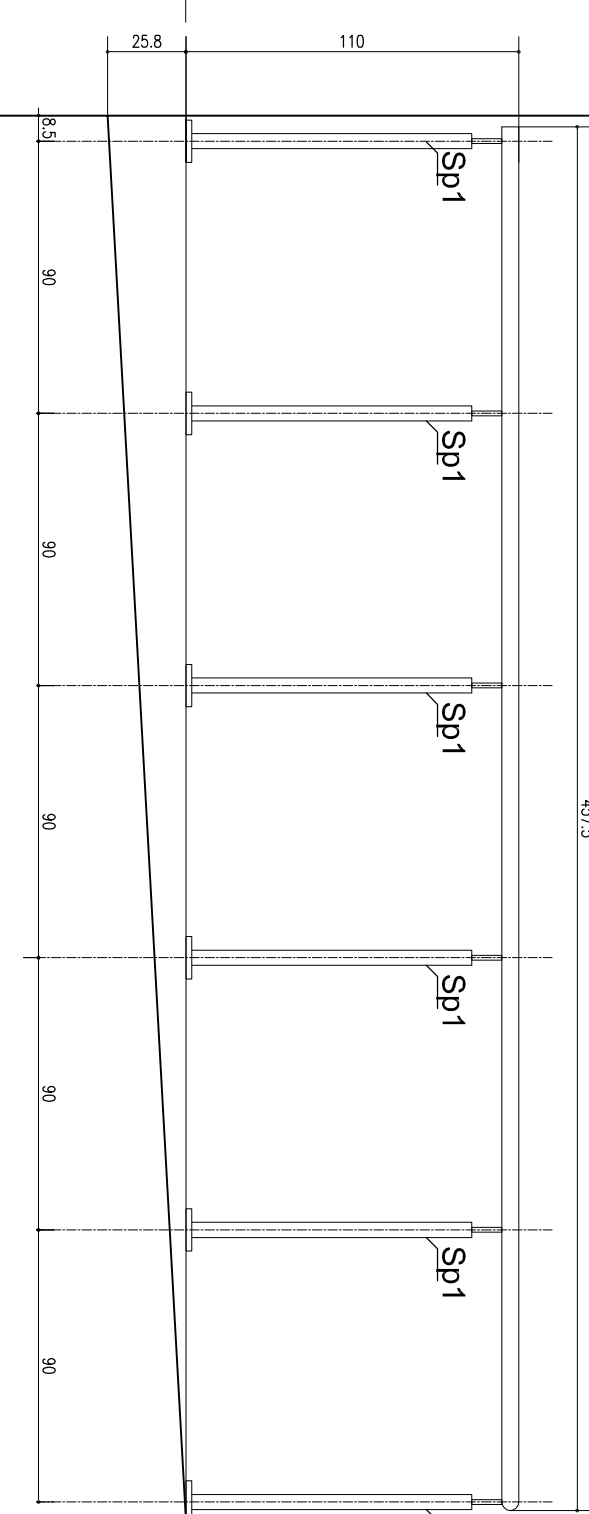
balustrada Bs2 1:25



balustrada Bs3 1:25



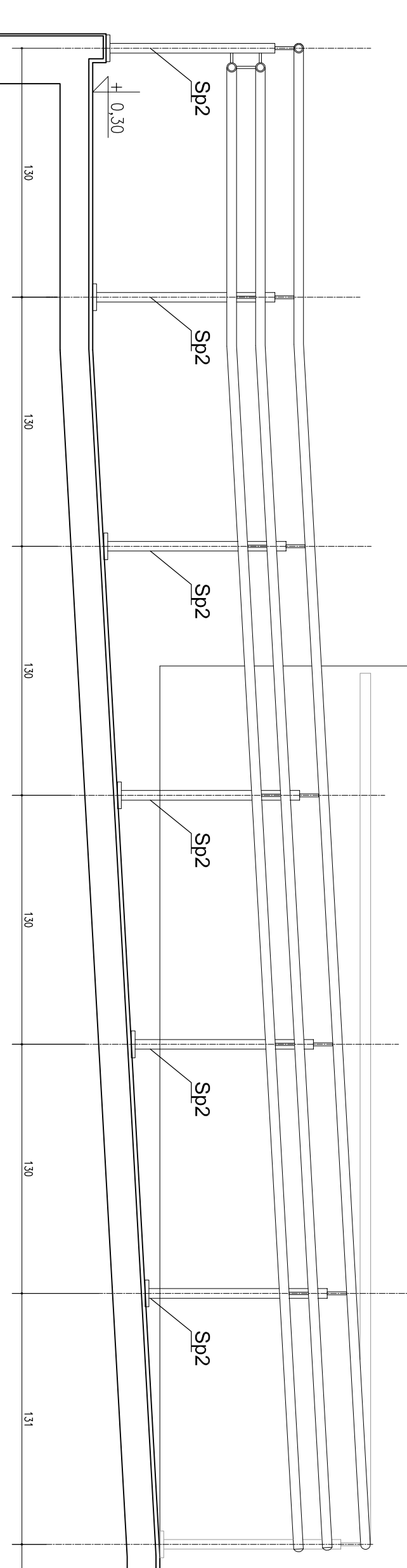
balustrada Bs4 1:50



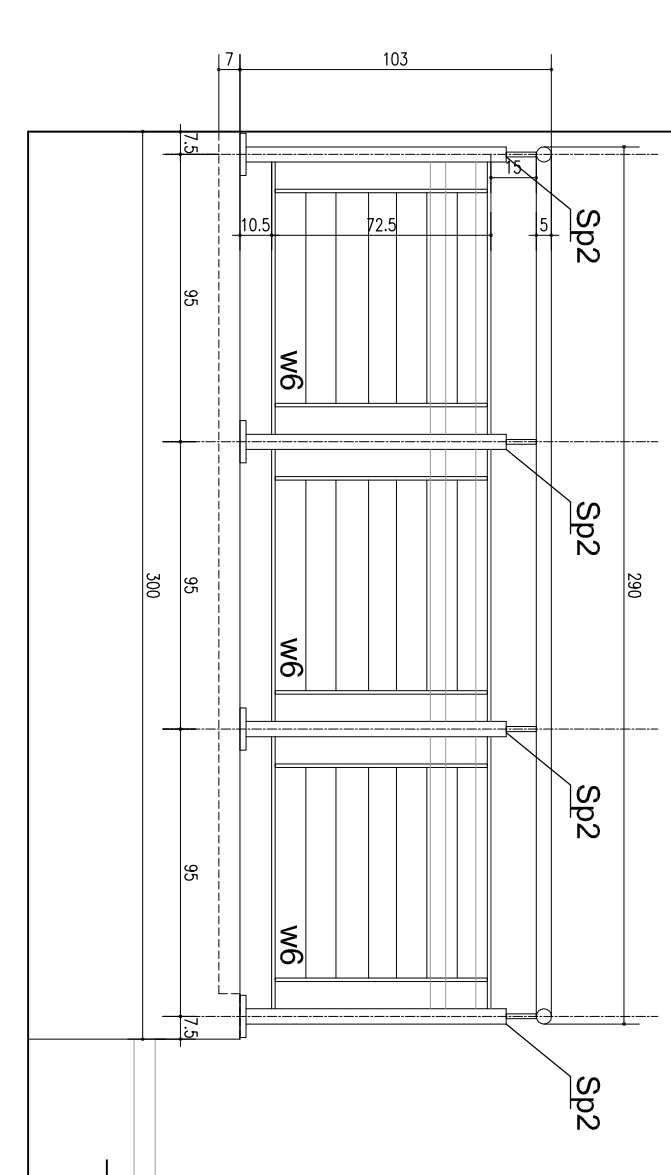
Adaptacja budynku PODR na cele biurowe
balustrady schodów zewnętrznych, tarasu i
pochylni przy wejściu tylnym do sali
konferencyjnej

UWAGI:
-WSZYSTKIE ELEMENTY
SP1 METALOWE WYKONANE ZE STALI
NIERDZEWNEJ SATYNOWANEJ
-SZLUPKI MOCOWANE NA KOTWY
WKLĘJANE.
-RYSUNEK NINIEJSZY OBRZĄDZIE
ROZWIĄZANIĄ
ARCHITEKTONICZNO-MATERIALOWE
I GEOMETRYCIE BALUSTRADY I
STANOWI PODSTAWĘ DO
RYSUNKÓW WARSZTATOWYCH,
KTÓRE POZOSTAJĄ PO STRONIE
WYKONAWCY BALUSTRAD.

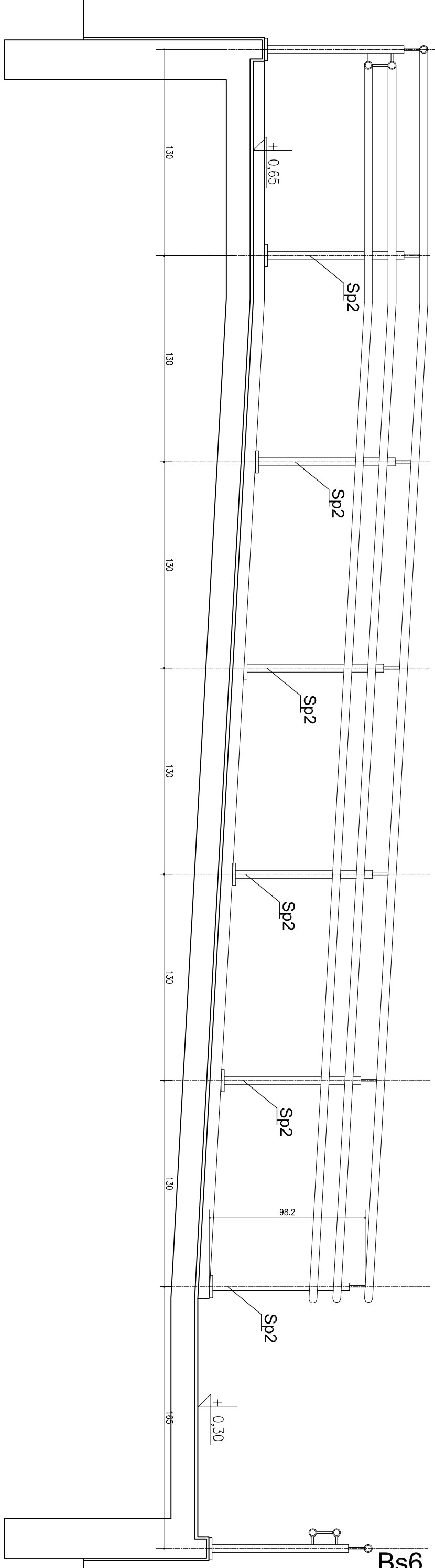
balustrada Bs5 1:25



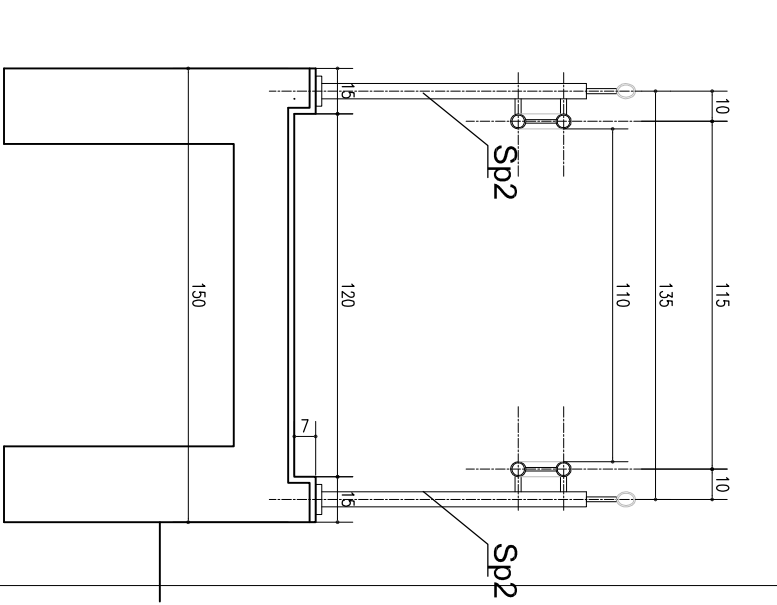
balustrada Bs6 1:25



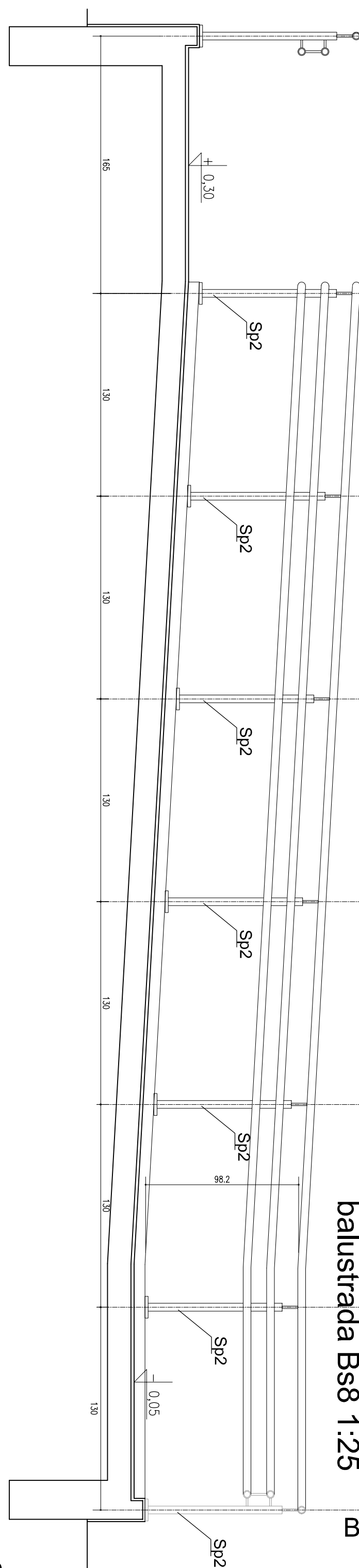
balustrada Bs7 1:25



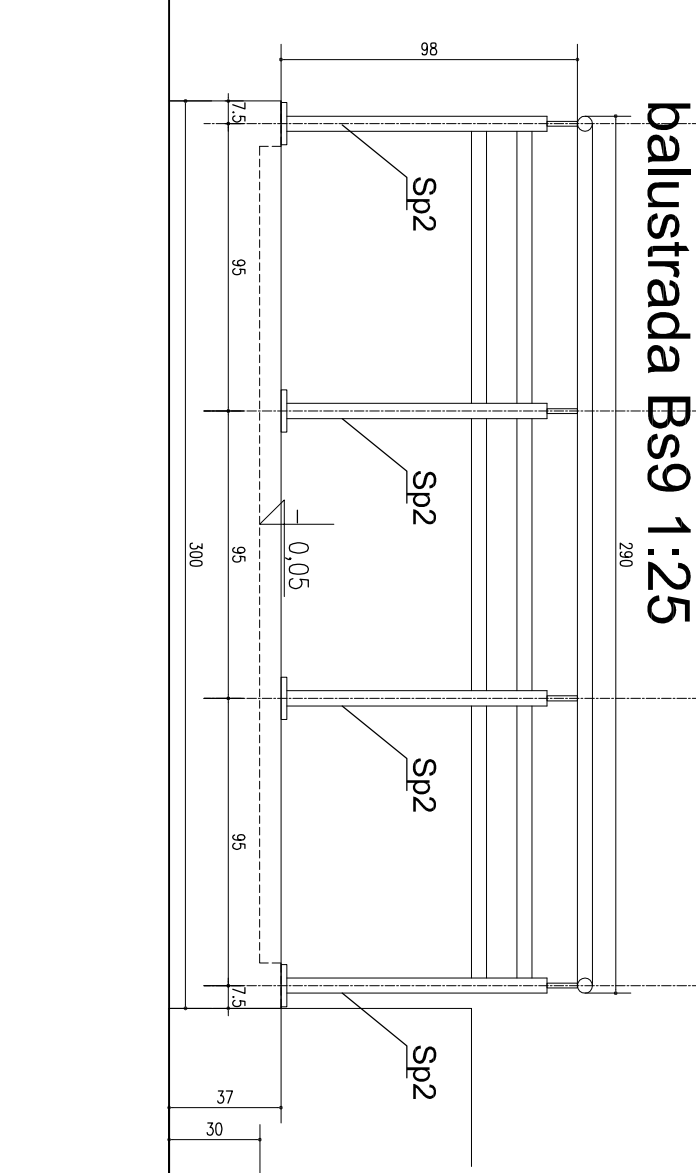
przekrój a-a 1:25



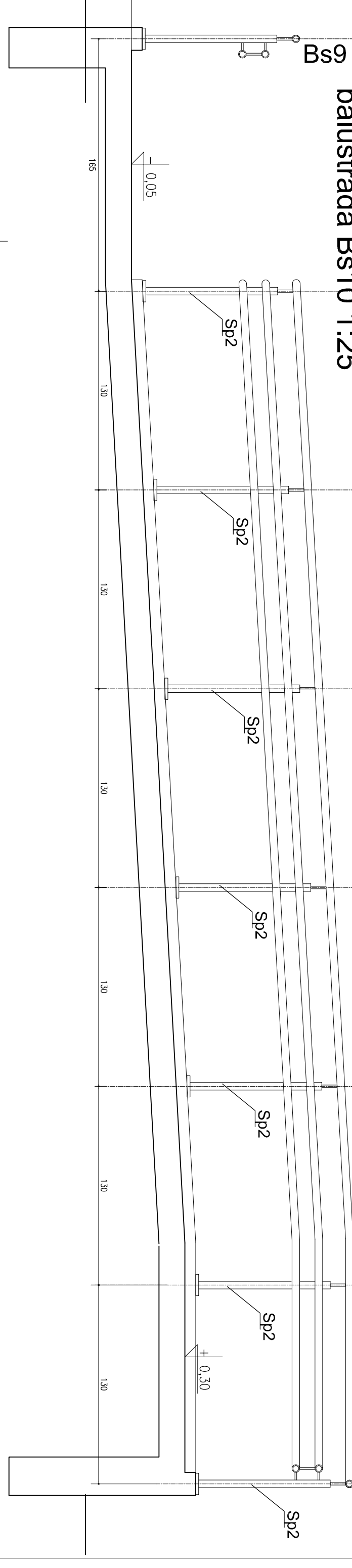
balustrada Bs8 1:25



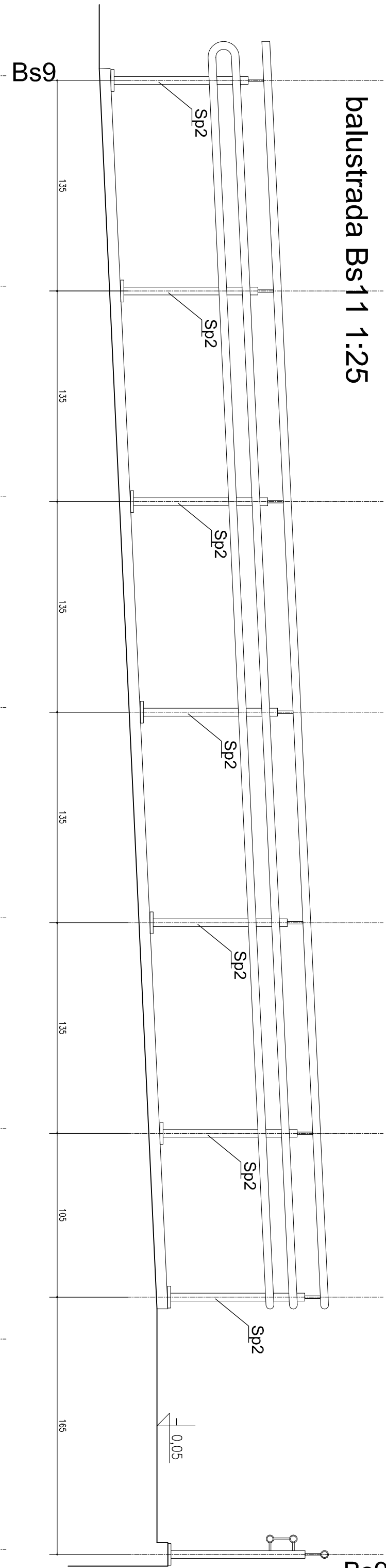
balustrada Bs9 1:25



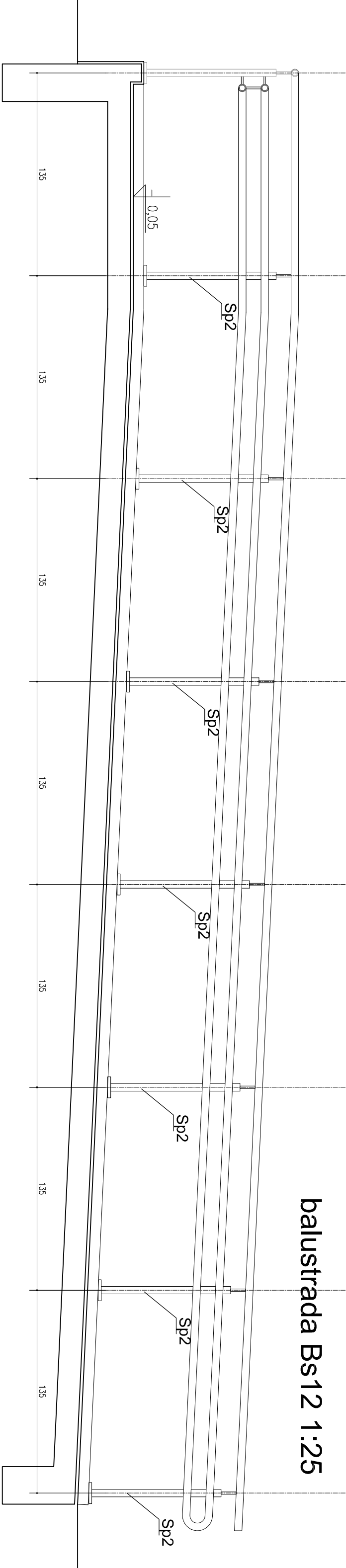
balustrada Bs10 1:25



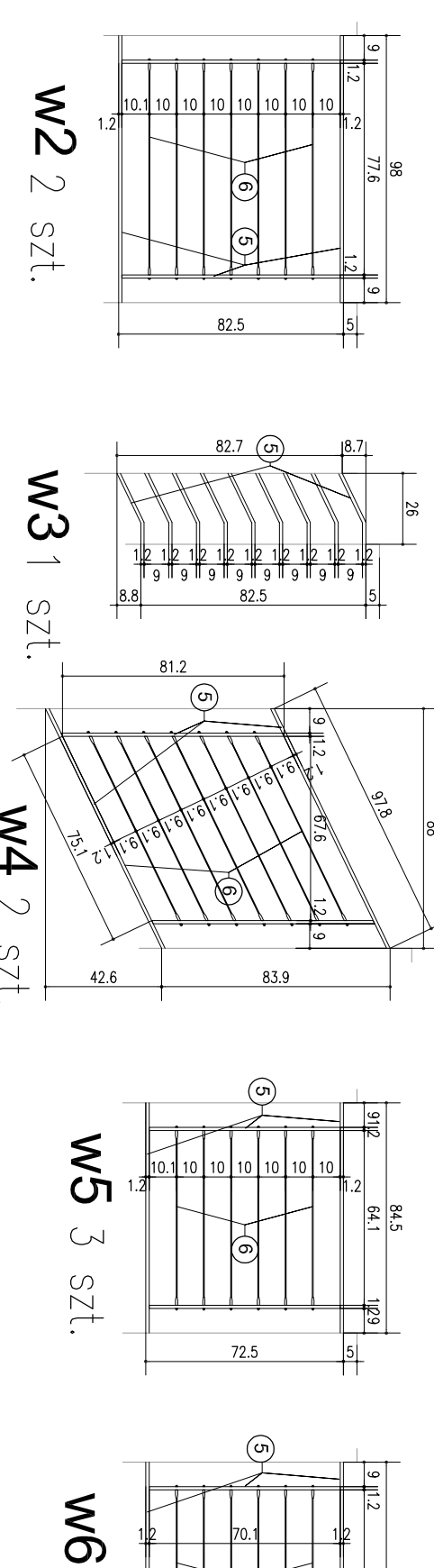
balustrada Bs11 1:25



balustrada Bs12 1:25



wypełnienia balustrad 1:25



ZESTAWIENIE STALI DO BALUSTRAD BS1 - BS12					
Oznaczenie	Rozmiar elementu	Liczba partii	Długość [m]	Waga [kg]	Waga łączna [kg]
1	Profil - 40x40x3	-	167,250	4,12	690,306
2.2	Rura okrągła 60x4mm	50	86,2	44,100	181,692
2.5	Rura okrągła 60x4mm	9	95	8,500	76,500
2.6	Rura okrągła 60x4mm	6	101,9	6,114	54,684
3	Rura okrągła 102x5mm	66	10,00	6,500	41,900
4	Słupki 40x40x3	65	-	-	14,300
4a	Rura okrągła 60x4mm	65	-	-	14,300
5	Rura okrągła 60x4mm	-	31,900	0,84	26,416
6	Włazki 40x40x3	-	49,450	0,03	1,434
6a	Włazki 40x40x3	173	-	-	388,914