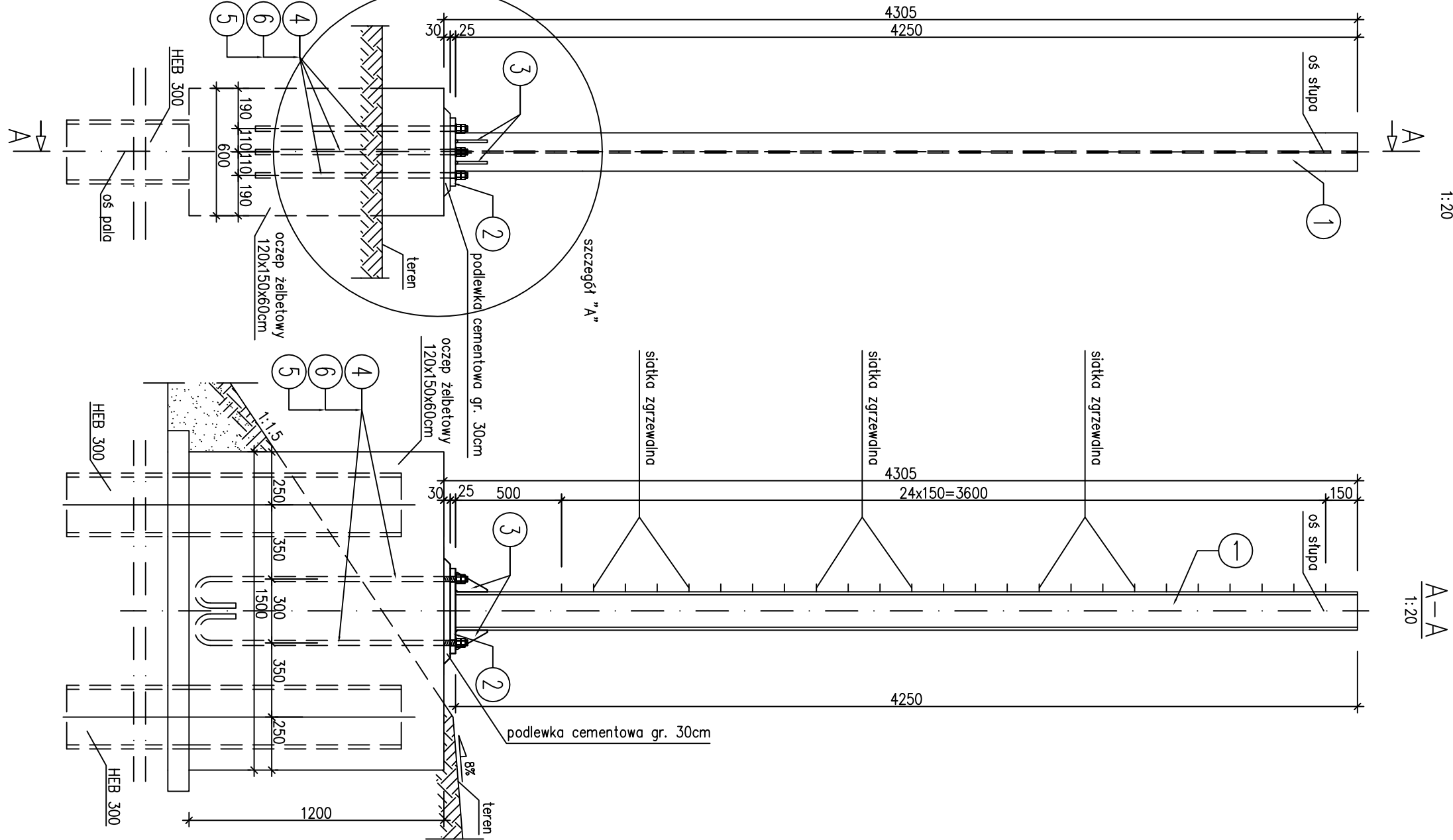
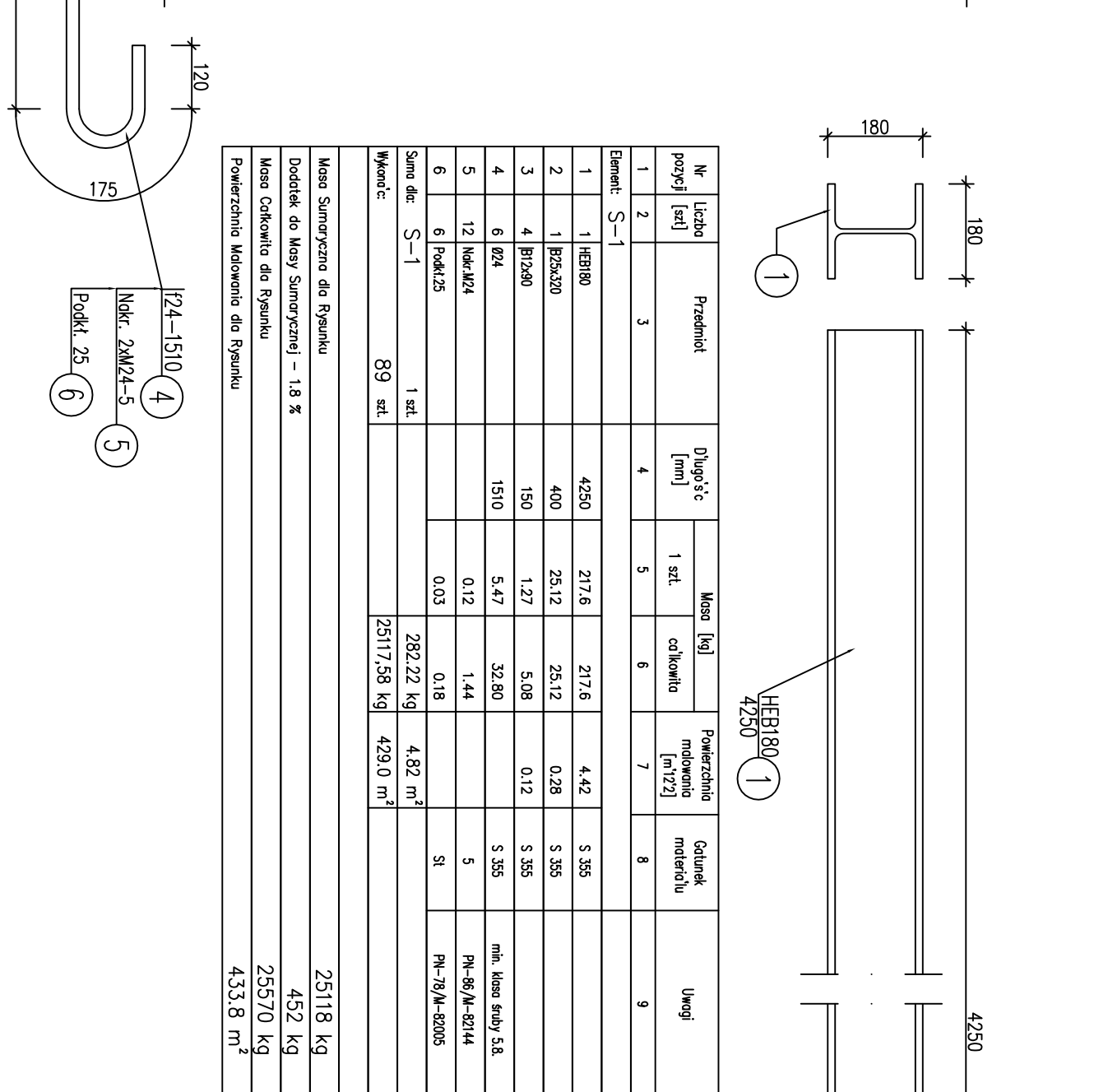
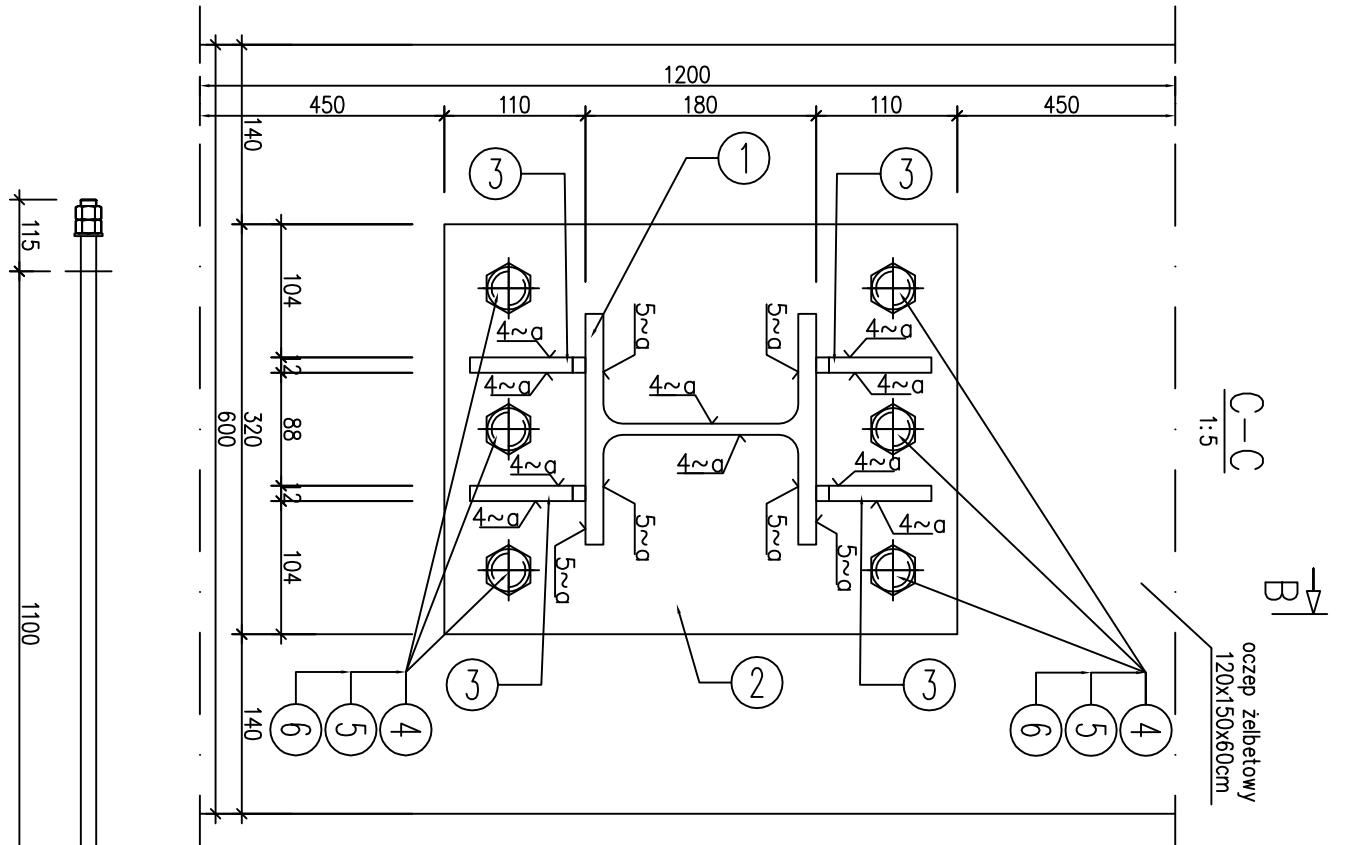
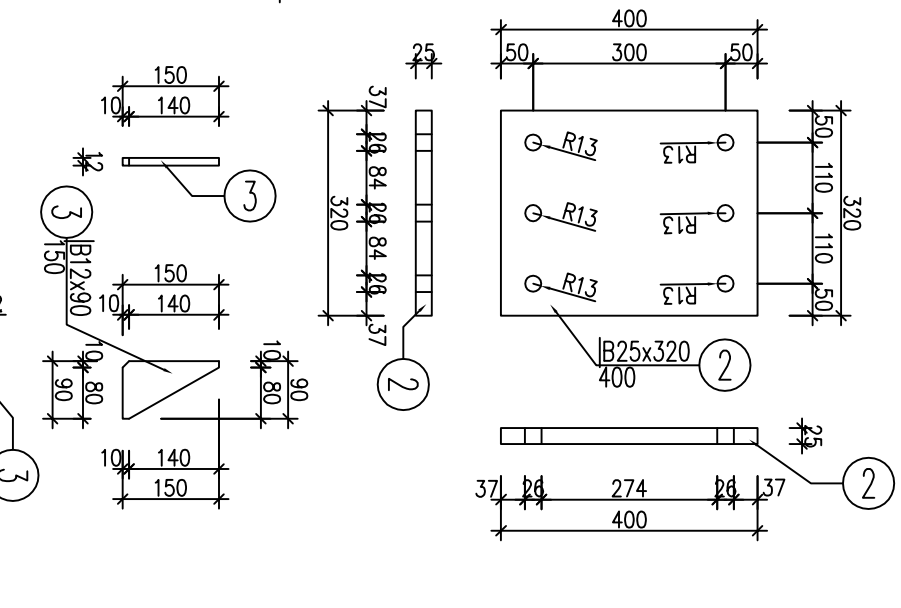
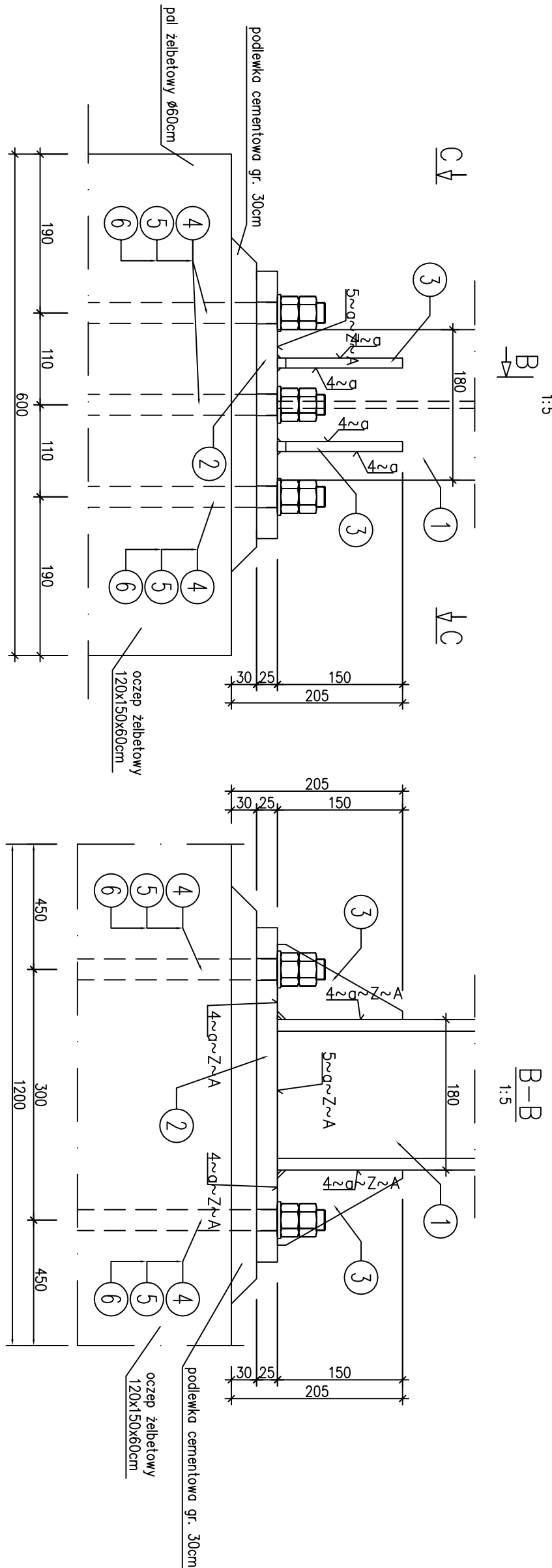



Widok na słup od strony drogi



Szczegół A



Nr pozycji	Libro	Przedmiot	Długość [mm]	Masa [kg]	Powierzchnia malowania [m <sup>2</sup> ]	Galunek malowania	Wagi
1	2	3	4	5	6	7	8
Elementy S-1							
1	1	HEB180	4250	217,6	217,6	4,42	5,355
2	1	Br25x320	400	25,12	25,12	0,28	5,355
3	4	Br2x90	150	1,27	5,08	0,12	5,355
4	6	Ø24	1510	5,47	32,80		min. Masa stali 5,8
5	12	Mkr124		0,12	1,44		PH-86/M-82144
6	6	Pokł.25		0,03	0,18		PH-78/M-82005
Suma dla: S-1				1 szt.	282,22 kg	4,82 m <sup>2</sup>	SI
Wykonanie				89 szt.	25117,58 kg	429,0 m <sup>2</sup>	PH-78/M-82005
Masa Sumaryczna dla Rysunku							
Dodatek do Masy Sumarycznej - 1,8 %							
Masa Całkowita dla Rysunku							
Powierzchnia Malowania dla Rysunku							

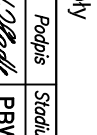
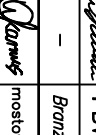


**SP. Z O.O.**  
BIURO EKSPERTYZY I PROJEKTÓW  
BUDOWNICTWA KOMUNIKACYJNEGO  
"EKKOM" Sp. z o.o.  
ul. Włodowska 86, 30-415 Kraków,  
tel/fax (0) 71 261-24-53, 268-48-40, e-mail: biuro@ekkom.pl

**Investor:**  
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad  
ul. Legionów 20  
35-111 Rzeszów

**Typu rysunku:**  
Ekran akustyczny wysokość H=4,0m - słupy.

**Nazwa opracowania:**  
Budowa ekranów akustycznych jako ogrodzenia drogi dla istniejącej obwodnicy miasta Głogowa Małopolskiego w ciągu DK nr 9 Radom - Baranów od km 2+76,82 do km 3+148,82

Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis	Stwierdzenie
Projektant	mjr inż. Witold Stodkowski	konstr.-bud.	UW-435/01		PBW 1:10, 1:20
Sprawdził	-	-	-	-	Bronza Nr rysunku
Opracował	mjr inż. Wojciech Okrusmus	-	-		maszyna

Kraków, grudeń 2007.

Limitacja nr 9

- UWAGA:
- Poz. 1 - 6 zabezpieczyć antykorozyjnie.
  - Ilość stali podano dla 89 słupów.
  - Zastosować elektrody ER 146.
  - Zastosować siatkę zgrzewalną cynkową o średnicy prętów Ø6 co 150x120mm dł. 3600mm szt. 89.
  - Długość c. pól jest uzależniona od głębokości warstwy nośnej gruntu