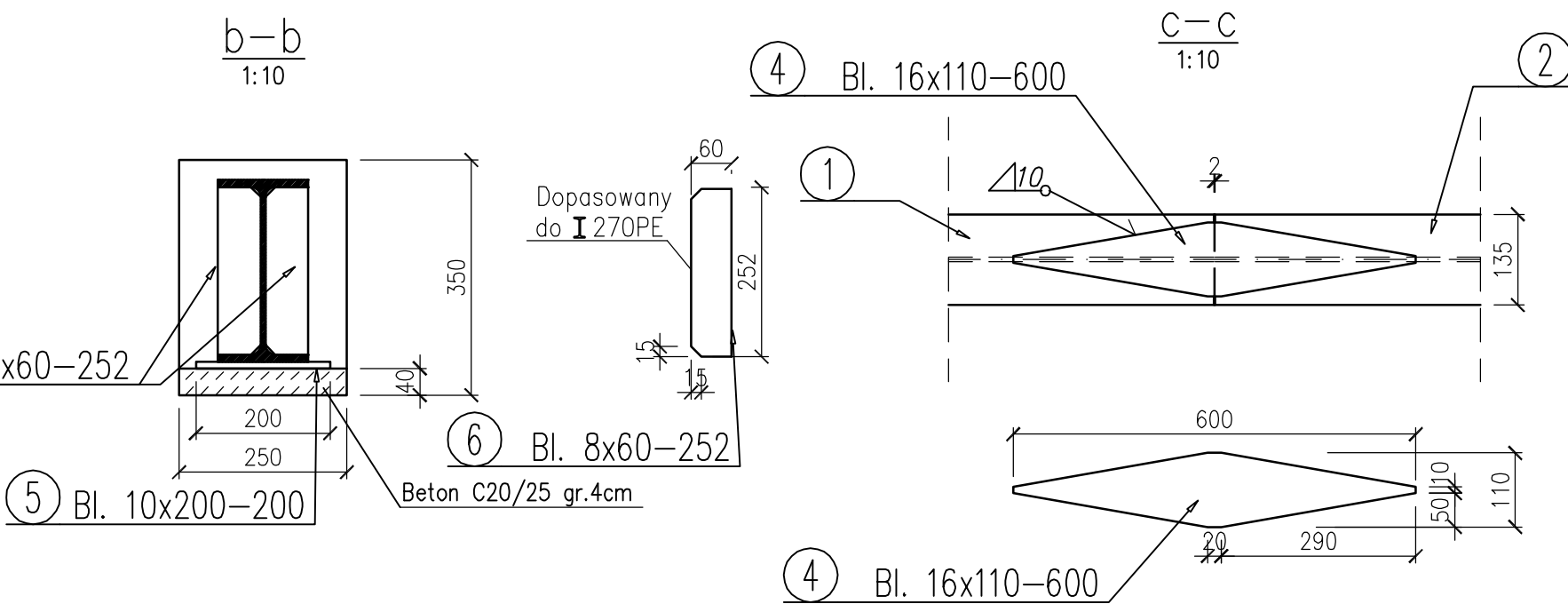
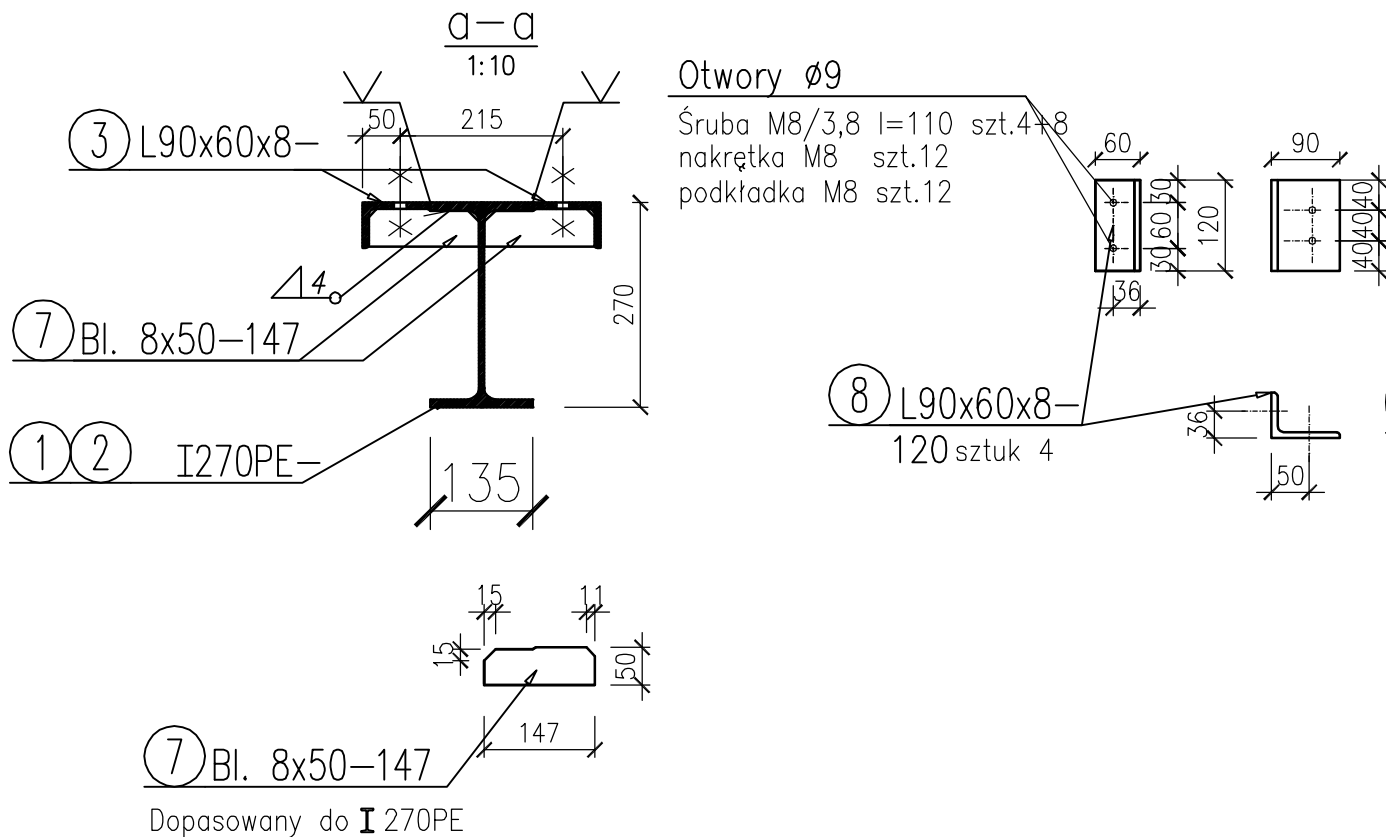
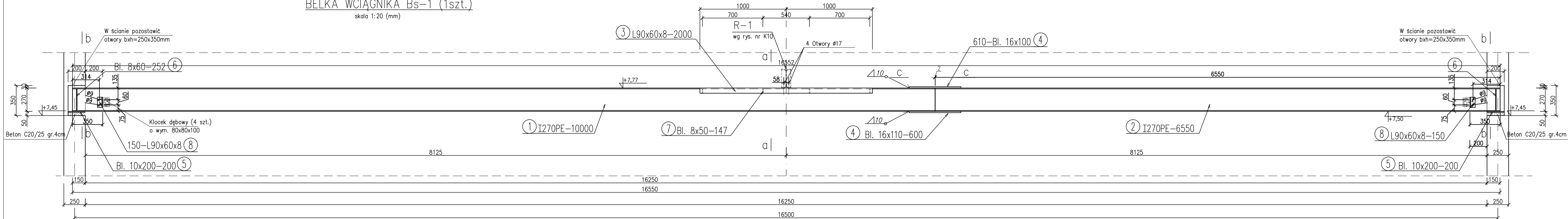


BELKA WCIĄGNIKA Bs-1 (1szt.)

skala 1:20 (mm)



WYKAZ STALI PROFILOWEJ

Poz.	IŁOŚĆ szt.	KSZTAŁTOWNIK(mm)		CIĘŻAR (kg)		Ciężar (kg) elementu
		grubość i szerokość	długość	jedn.	1sztuki	
1	1	i270PE	10000	36,10	361,00	361,00
2	1	i270PE	6550	36,10	236,46	236,46
3	2	L90x60x8	2000	8,97	17,94	35,88
4	2	Bl. 16x110	600	13,80	8,28	16,56
5	2	Bl. 10x200	200	15,70	3,14	6,28
6	4	Bl. 8x60	252	3,77	0,95	3,80
7	8	Bl. 8x50	147	3,14	0,46	3,69
8	4	L90x60x8	120	8,97	1,08	4,31
12		Śruba M8/3,8+n+p l=110		0,10	1,20	
SUMA:						669,17
+1,8% na spoiny						12,0
Całkowita masa:						681,2
Całkowita masa 1 szt.:						681,2

UWAGI:

- Rozpatrywać łącznie z proj. architektury i technologii
- Rozpatrywać łącznie z rys. Nr K02 i K08
- Zabezpieczenia antykorozyjne wg opisu technicznego
- Spoiny nieoznaczone na rysunku wykonać jako 0,7 grubości cińszego z łączonych elementów

Stal profilowa: S235JR

Spawanie elektryczne

Elektrody : ER 1.46

		BPBK we Wrocławiu Sp. z o.o. 52-010 Wrocław ul. Opolska 11-19 lok.1		Nr rej. S49-2/2011
Nazwa inwestycji:		Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kiełczewie dla m. Kościana		
Obiekt:		Budynek przerobu osadu; Pomieszczenie zagęszczania osadu ob. nr 18; Silos na wapno ob. nr 19; pomieszczenie odwadniania osadu ob. nr 20; pomieszczenie dozowania polielektrolitu ob. nr 21; rozdzielnia ob. nr 24		
Tytuł rys.		Belka wciągnika Bs-1		
Stadium:		projekt wykonawczy	Nr rys.	K12
Branża:		konstrukcja budowlana	Nr uprawnień	Data
Projektant mgr inż. Joanna Rapir-Augustyniak		153/DOŚ/05	12.2012	Podpis
Sprawdzający: mgr inż. Adam Ferenz		460/83/WBPP	12.2012	