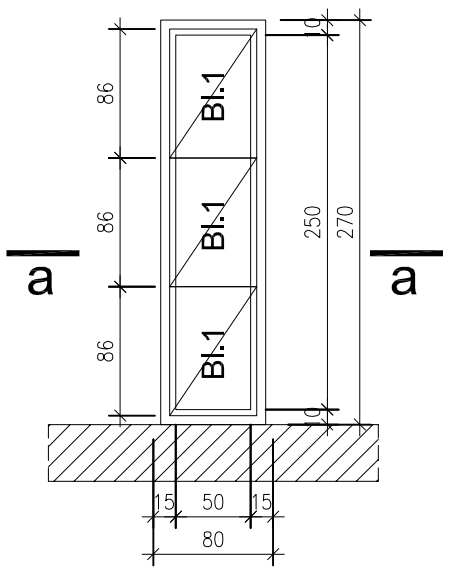
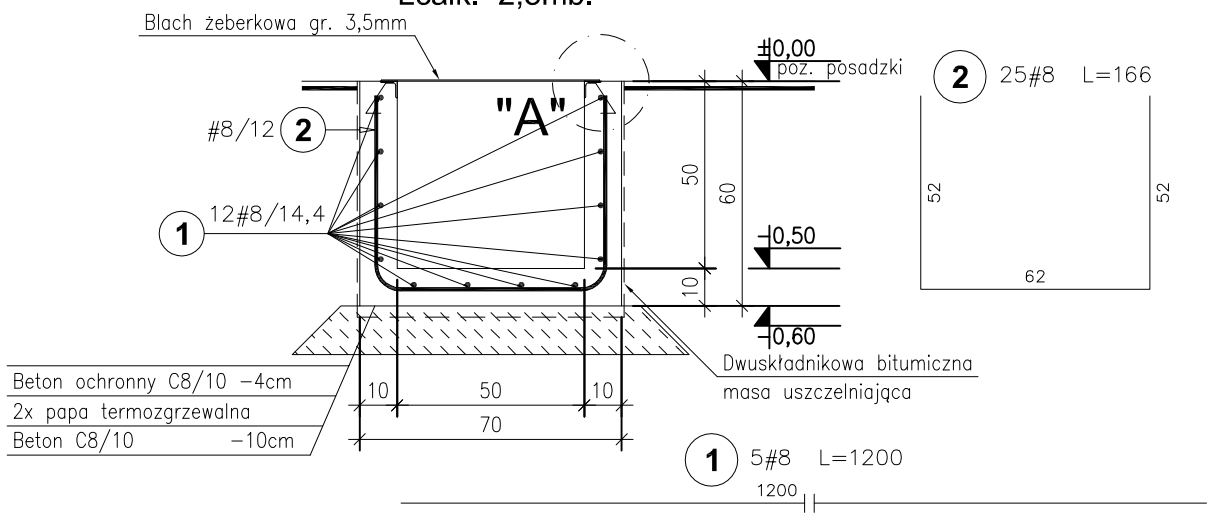
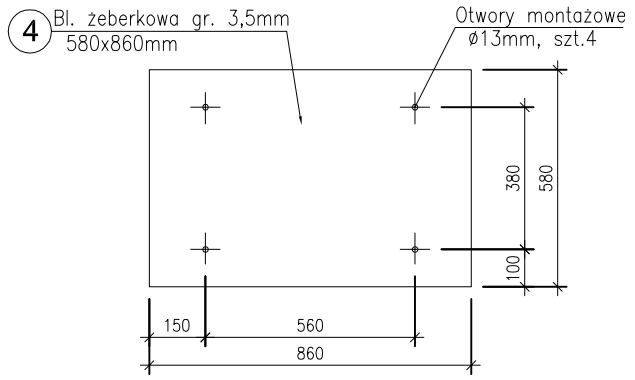
K-1, szt.1
1:50



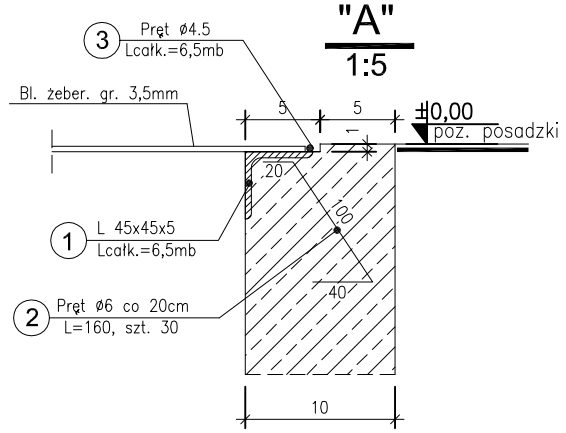
a-a
1:20
Lcałk.=2,8mb.



Bl.1, Szt.3
1:20



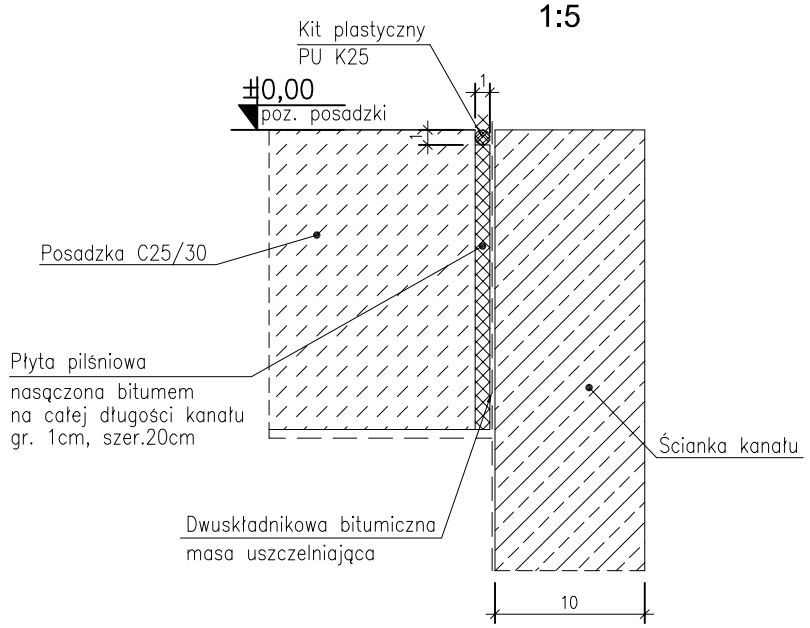
"A"
1:5



Zestawienie stali profilowej

Element	Ilość elem.	Pozycja	Ilość	Profil	Długość	Masa (kg)		
						1mb	1szt.	Ogółem
			szt.	mm	mm	1kg/m	kg	kg
Okucie kanałów	1	1	1	L 45x45x5	6500	3,38	21,97	21,97
		2	30	ϕ6	160	0,222	0,04	1,07
		3	1	ϕ4,5	6500	0,125	0,81	0,81
						Masa stali razem [kg]:		**23,85**
Bl.1	3	4	1	Bl. żeberkowa gr. 3,5mm 580x860mm	860	31,2 kg/m2	15,56	15,56
						Masa stali dla 1 szt. [kg]:		15,56
						Masa stali dla "n" szt. [kg]:		**46,68**
						Całkowita masa stali [kg]:		**70,5**

Detal uszczelnienia między posadzką a kanałem lub studzienką
1:5



Zestawienie stali zbrojeniowej

Poz.	Stal # A-IIIN	Ilość ogółem	Długość (cm)	Długość całkowita pręta (m) A-IIIN # 8
1	8	5	1200	60.00
2	8	25	166	41.50
Długość wg średnic (m)				101.50
Masa jednostkowa pręta (kg/m)				0,40
Masa łączna wg średnic (kg)				40,1
Ogółem (kg)				40,1

Uwagi:

1. Rozpatrywać łącznie z rysunkiem Nr K-14-01
2. Zabezpieczenie antykorozyjne wg opisu technicznego

±0,00=116,20m n.p.m.

Beton: C25/30
Stal zbroj.: A-IIIN, A-I (B500SP, St3S)
Otulina: 3cm
Stal profilowa: S235JR
Elektrody: ER 1.46

BPBK WROCŁAW	BPBK we Wrocławiu Sp.z o.o. 52-010 Wrocław ul.Opolska 11-19 lok. 1	Nr rej.	S21-11.1/2019
		Rev.	.....
Nazwa Inwestycji:	Aktualizacja dokumentacji pn. "Przebudowa stacji odwadniania i zagęszczania osadu oraz instalacji napowietrzania bloku biologicznego w Zakładzie Oczyszczania Ścieków przy ul. Spokojnej 20 w Legnicy		
Obiekt:	Stacja mechanicznego zagęszczania i odwadniania osadu - obiekt nr 14		
Tytuł rys.	Kanał technologiczny K-1	Skala:	1:50, 1:20, 1:5
Stadium:	projekt wykonawczy	Nr rys.	K-14-03

Branża:	Konstrukcja budowlana	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant: Specjalność:	mgr inż. Adam Ferenz	460/83/WBPP	10.05.2019	
Sprawdzający: Specjalność:	mgr inż. Julita Jędrzejczak	178/DOŚ/07	10.05.2019	