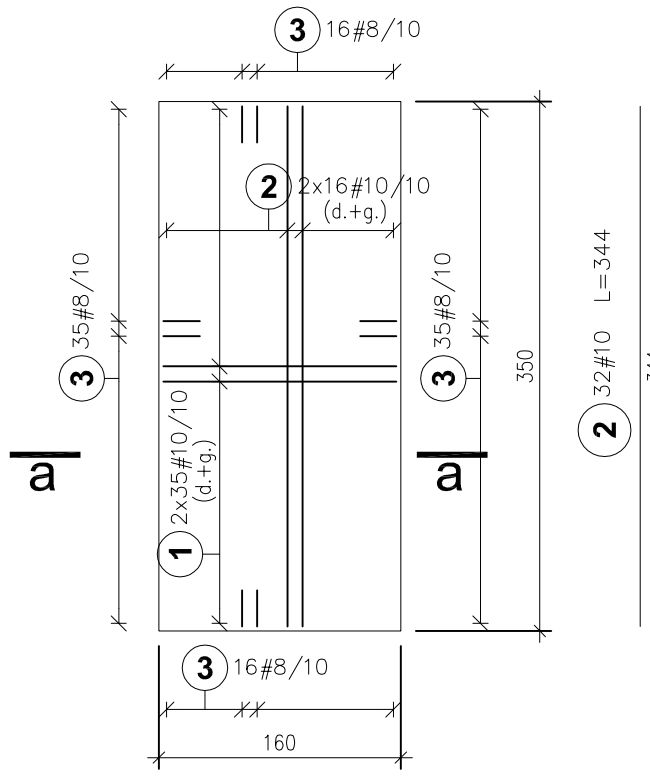
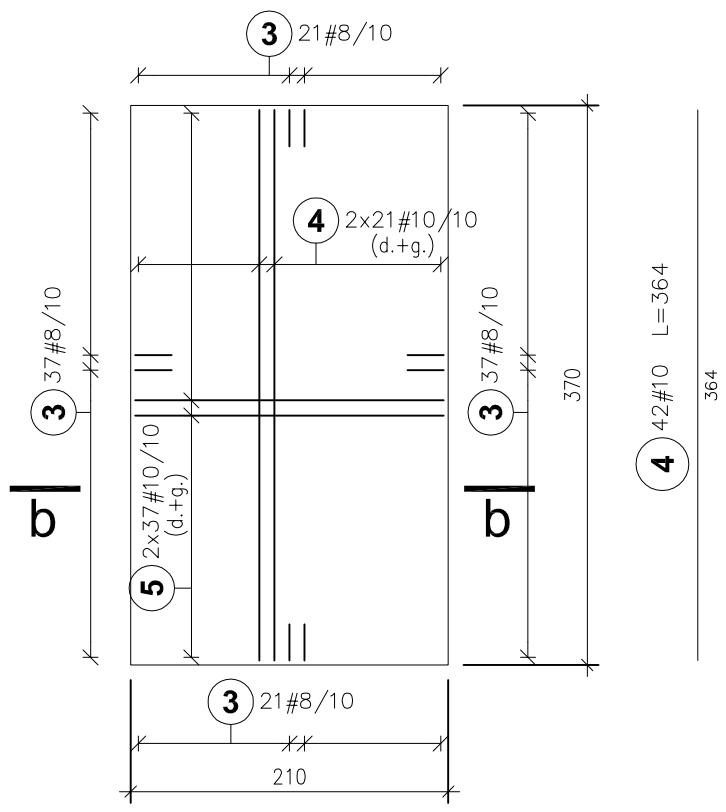
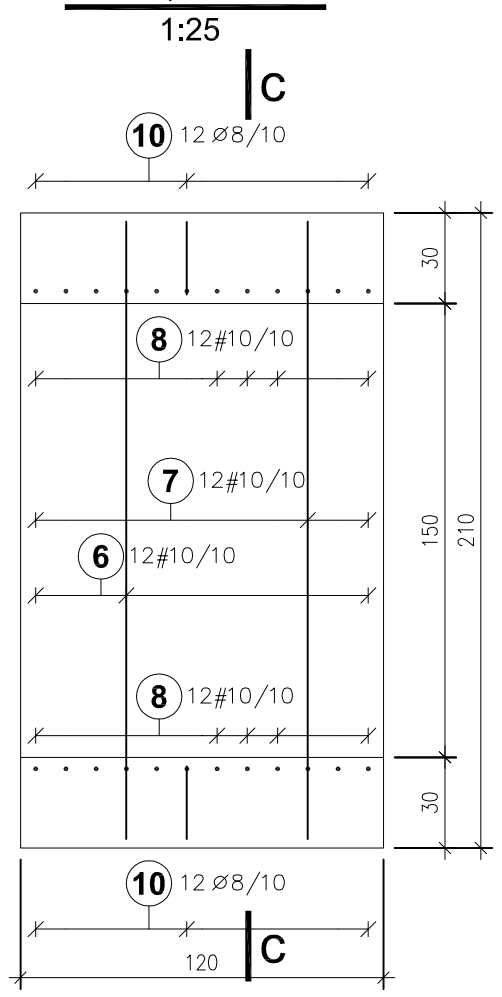
F-1, szt.2
1:50

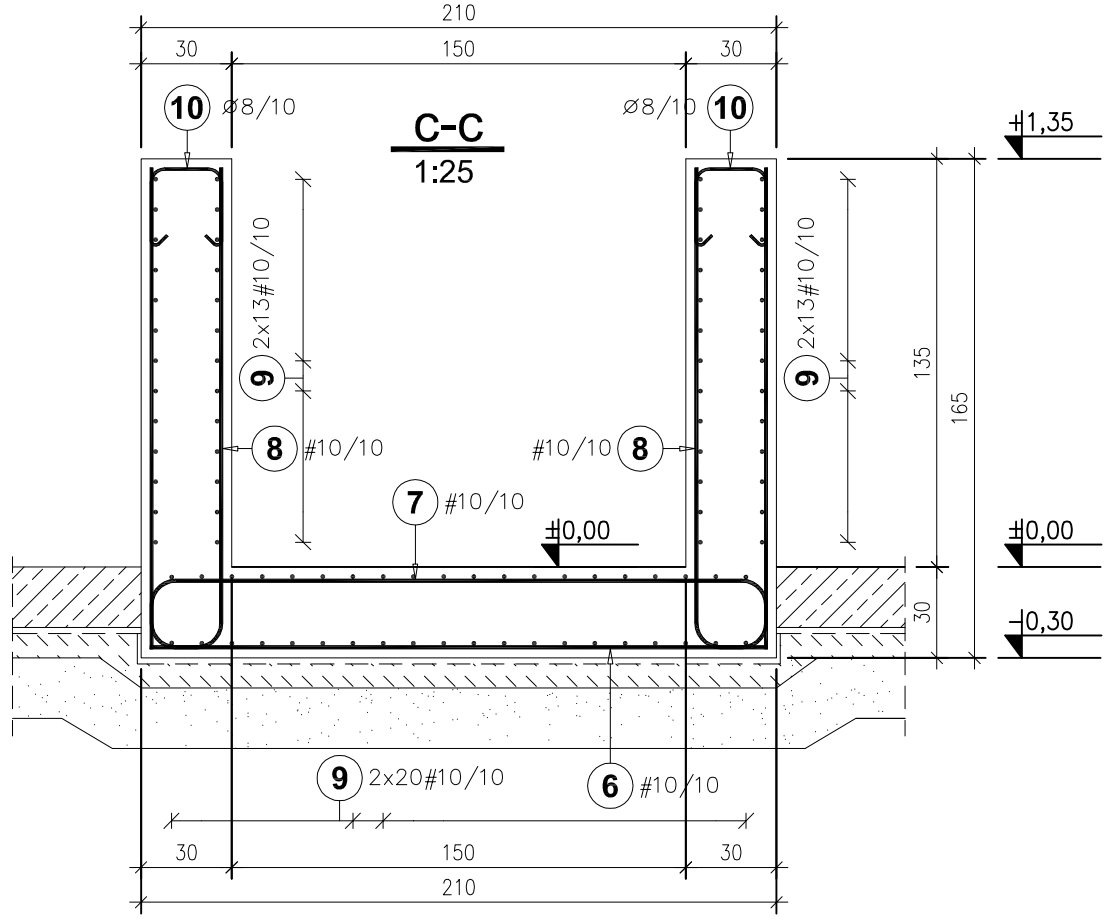


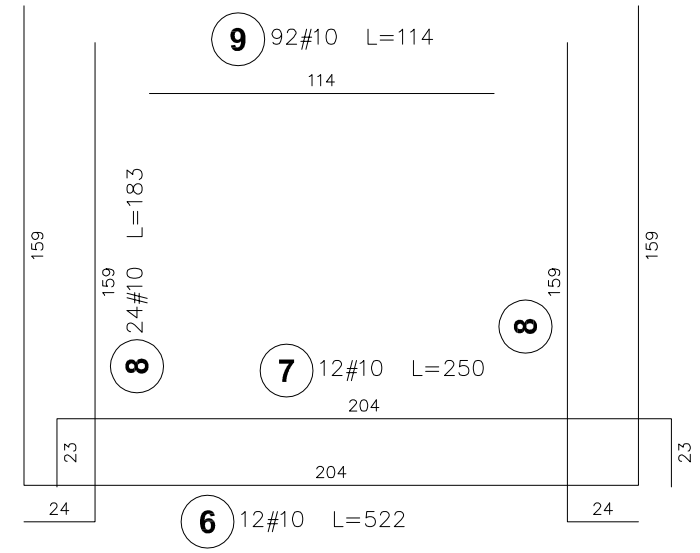
F-2, szt.1
1:50



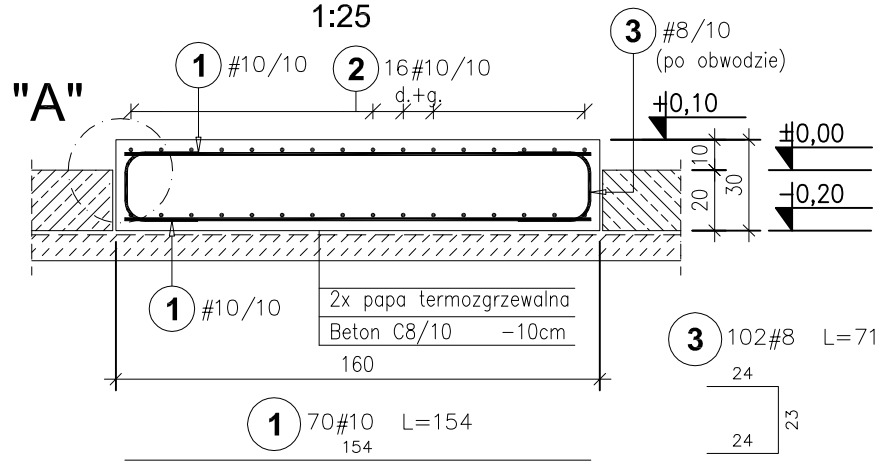
F-3, szt.2
1:25



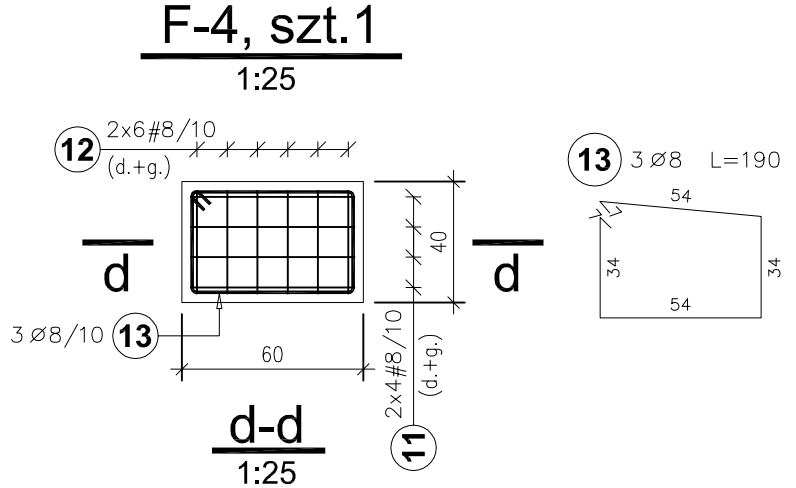




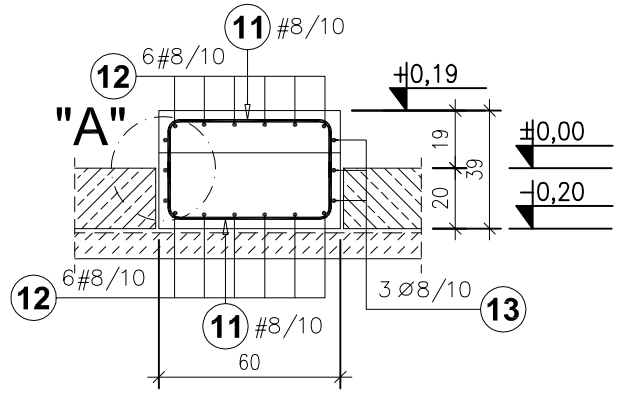
a-a
1:25

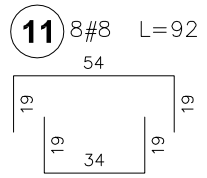


F-4, szt.1
1:25

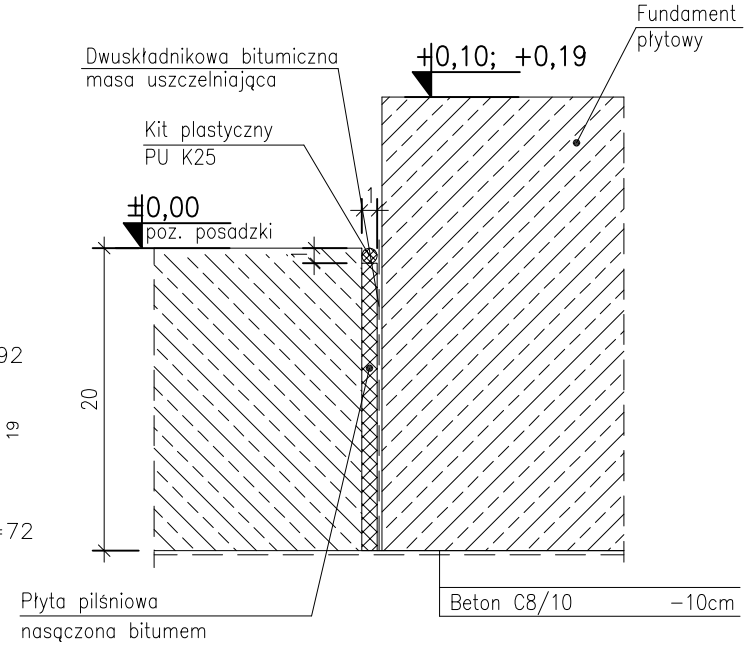


d-d
1:25

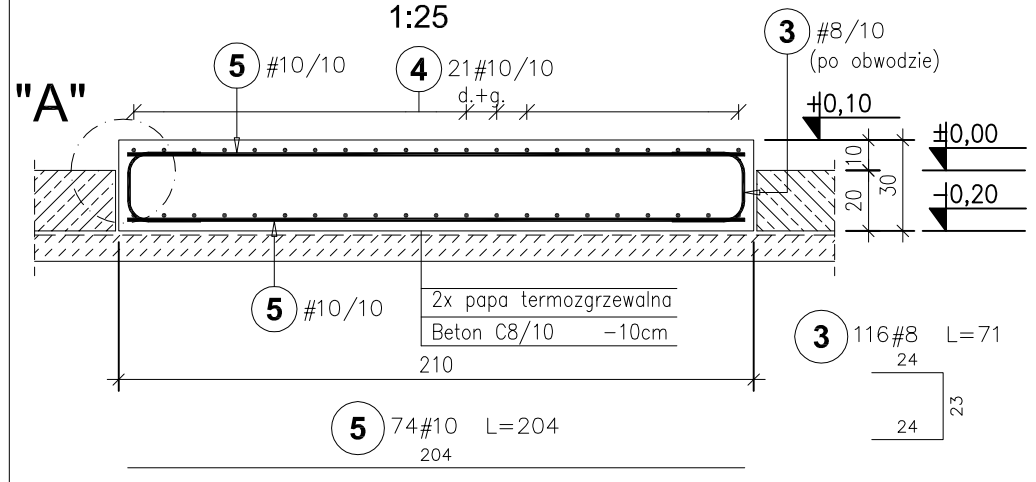




"A"
Detal uszczelnienia między posadzką a fundamentem
1:5



b-b
1:25



Zestawienie stali zbrojeniowej

Elementy		Nr pręta	Średnica	Ilość prętów		Długość (cm)	Długość całkowita pręta (m)		
Nazwa	Ilość			w elemencie	ogółem		A-I	A-IIIN	
							ø 8	# 8	# 10
F-1	2	1	10	70	140	154			215.60
		2	10	32	64	344			220.16
		3	8	102	204	71		144.84	
F-2	1	3	8	116	116	71		82.36	
		4	10	42	42	364			152.88
		5	10	74	74	204			150.96
F-3	2	6	10	12	24	522			125.28
		7	10	12	24	250			60.00
		8	10	24	48	183			87.84
		9	10	92	184	114			209.76
		10	8	24	48	88	42.24		
F-4	1	11	8	8	8	92		7.36	
		12	8	12	12	72		8.64	
		13	8	3	3	190	5.70		
Długość wg średnic (m)							47.94	243.20	1222.48
Masa jednostkowa pręta (kg/m)							0,40	0,40	0,62
Masa łączna wg średnic (kg)							18,9	96,1	754,3
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							18,9	850,3	
Ogółem (kg)							869,3		

Uwagi:
1. Rozpatrywać łącznie z rysunkiem Nr K-14-01

±0,00=116,20m n.p.m.

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

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.	Fundamenty pod urządzenia F-1÷F-4		Skala:	1:50, 1:25, 1:5
Stadium:	projekt wykonawczy		Nr rys.	K-14-02
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	