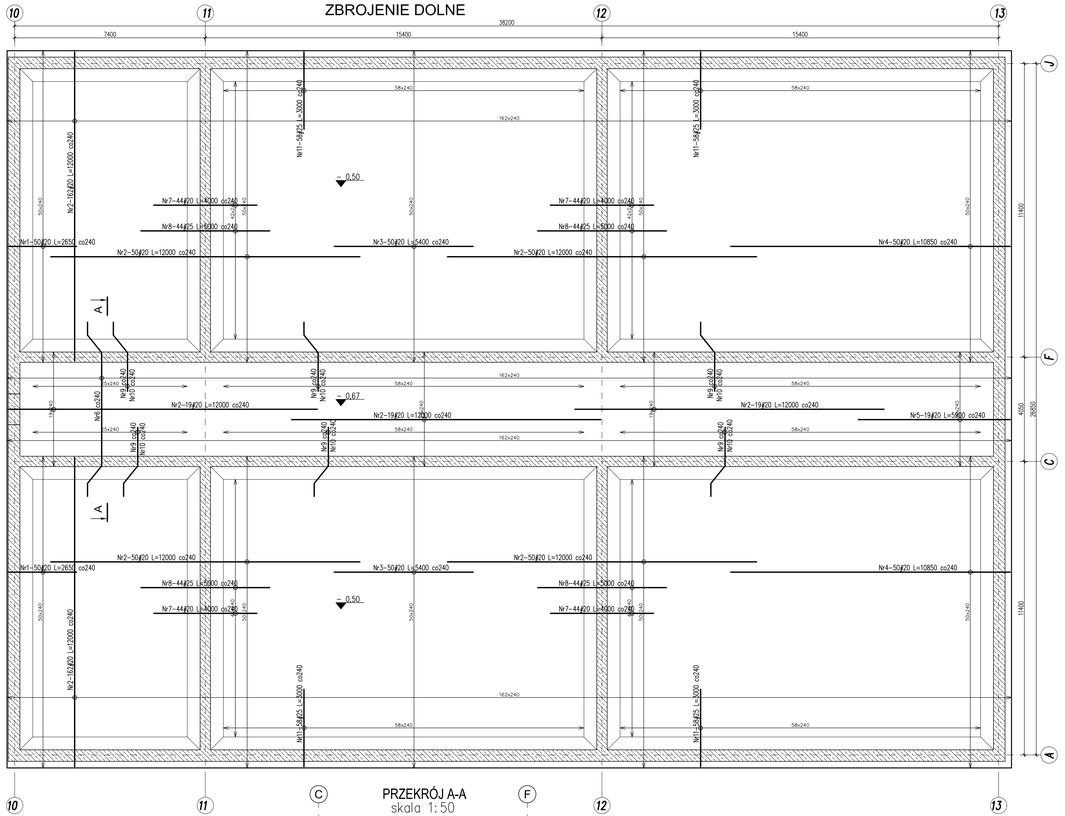
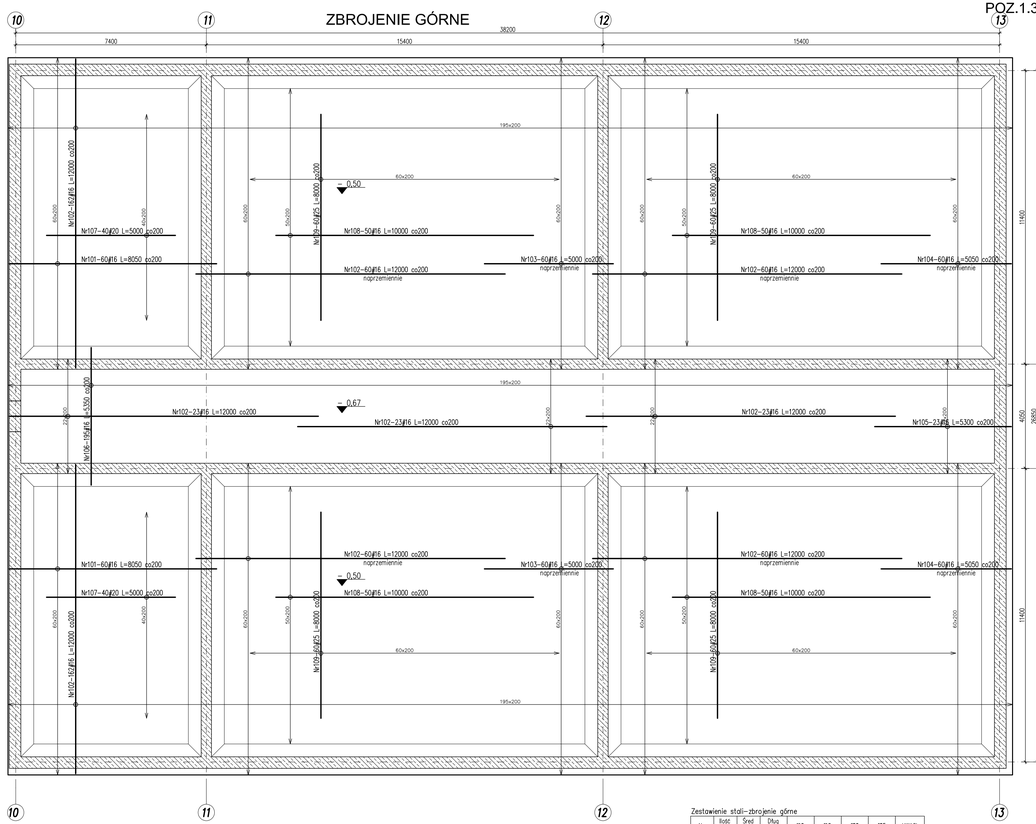
POZ.1.3. PŁYTA FUNDAMENTOWA - REAKTORY
skala 1:100/1:50

ZBROJENIE DOLNE



ZBROJENIE GÓRNE



Zestawienie stali–zbrojenie dolne

Nr	Ilość [szt]	Śred [mm]	Dług [mm]	∅20	∅25	UWAGI
1	100	∅20	2650	265		
2	581	∅20	12000	6972		
3	100	∅20	5400	540		
4	100	∅20	10850	1085		
5	19	∅20	5900	112.1		
6	162	∅20	7140	1156.68		
7	176	∅20	4000	704		
8	176	∅25	5000		880	
9	282	∅20	2870	809.34		
10	282	∅25	2870		809.34	
11	232	∅25	3000		696	
RAZEM wg średnic [m]				11644.1	2385.3	
MASA 1mb [kg/m]				2.47	3.85	
RAZEM wg średnic [kg]				28761	9183.6	
RAZEM wg gat. stali [kg]				37944.5		

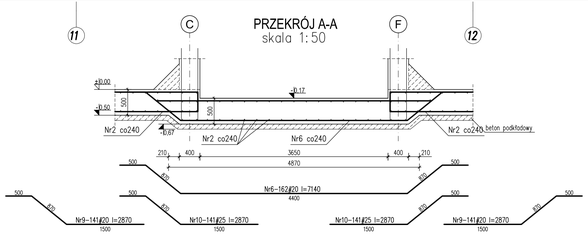
Zestawienie stali–zbrojenie górne

Nr	Ilość [szt]	Śred [mm]	Dług [mm]	∅10	∅16	∅20	∅25	UWAGI
101	120	∅16	8050		966			
102	633	∅16	12000		7596			
103	120	∅16	5000		600			
104	120	∅16	5050		606			
105	23	∅16	5300		121.9			
106	195	∅16	5350		1043.25			
107	80	∅20	5000			400		
108	200	∅16	10000		2000			
109	240	∅25	8000				1920	
110	286	∅16	1980		566.28			
111	390	∅16	1940		756.6			
112	3250	∅10	1860	6045				
RAZEM wg średnic [m]				6045	14256	400	1920	
MASA 1mb [kg/m]				0.617	1.58	2.47	3.85	
RAZEM wg średnic [kg]				3729.8	22524.5	988	7392	
RAZEM wg gat. stali [kg]					34634.3			

UWAGI
1. Górna powierzchnia płyty wg rzutów konstrukcyjnych.
2. Grubość płyty h=50cm.
3. Zakład prętów 50ϕ.
4. Grubość otuliny zbrojenia
   – górna i boczna 5cm
   – dolna 7cm
5. Pręty dociąć i dopasować do geometrii płyty i otworów.
6. Rysunek rozpatrywać łącznie z projektem architektury oraz projektami branżowymi.
7. Wszystkie otwory i przejścia instalacyjne w płycie wg projektów branżowych.
8. Pręty startowe ścian żelbetowych wg rysunku ścian.

±0,00 = 253,00m n.p.m.
Beton C25/30 (B30) W-8-budynek reaktorów
Stal: # - A-IIIN (RB500W)

PRZEKRÓJ A-A
skala 1:50



PRĘTY OBWODOWE KIERUNEK X
skala 1:50

PRĘTY OBWODOWE KIERUNEK Y
skala 1:50

PODKŁADKI DYSTANSOWE
skala 1:50

BIONOR Sp. z o.o.
ul. Ściegiennego 26, 25-114 Kielce
tel./fax 41 348 33 03; 607 069 858
www.bionor.pl; bionor@bionor.pl

Obiekt:	OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW W m. SĘDZISZÓW gm. SĘDZISZÓW, pow. JĘDRZEJÓW, woj. ŚWIĘTOKRZYSKIE
Zamierzenie budowlane:	BUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W MIEJSCOWOŚCI SĘDZISZÓW
Branża: KONSTRUKCJA	Stadium: PROJEKT WYKONAWCZY
Nazwa rysunku:	BUDYNEK OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW POZ.1.3. PŁYTA FUNDAMENTOWA
Data: 06.2016	Skala: 1:100 1:50
Nr rys.	K-1.4.1

	Nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektował:	mgr inż. Marcin Nosek	Upr.bud.Nr SWK/0111/POOK/06 w zakresie konstrukcyjnej	
Opracował:	mgr inż. Katarzyna Sołtys	Upr.bud.Nr SWK/0213/POWB/A/13 w zakresie konstrukcyjnej	
Sprawdził:	inż. Bożena Szczerbiak	Upr.bud.Nr 82/ZA/86 w zakresie konstrukcyjnej	