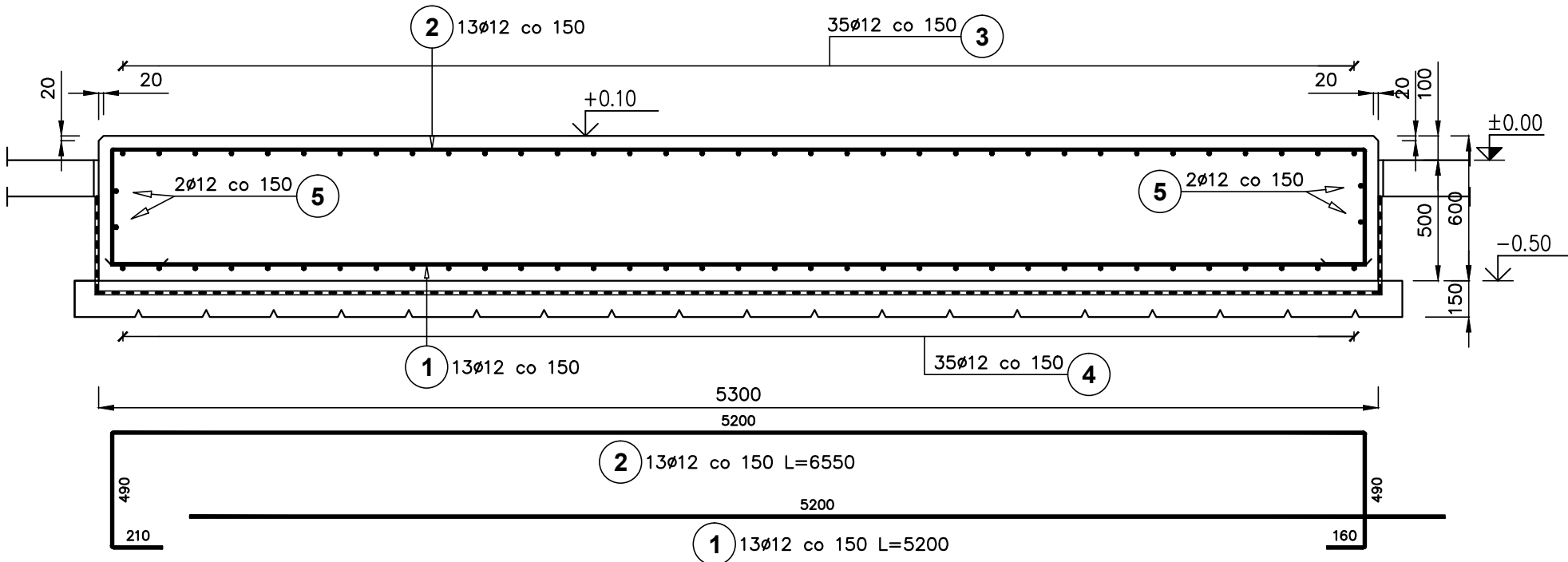


FUNDAMENT POD AGREGAT KOGENERACYJNY

STACJA GENERATORÓW Z KOTŁOWNIĄ SGK

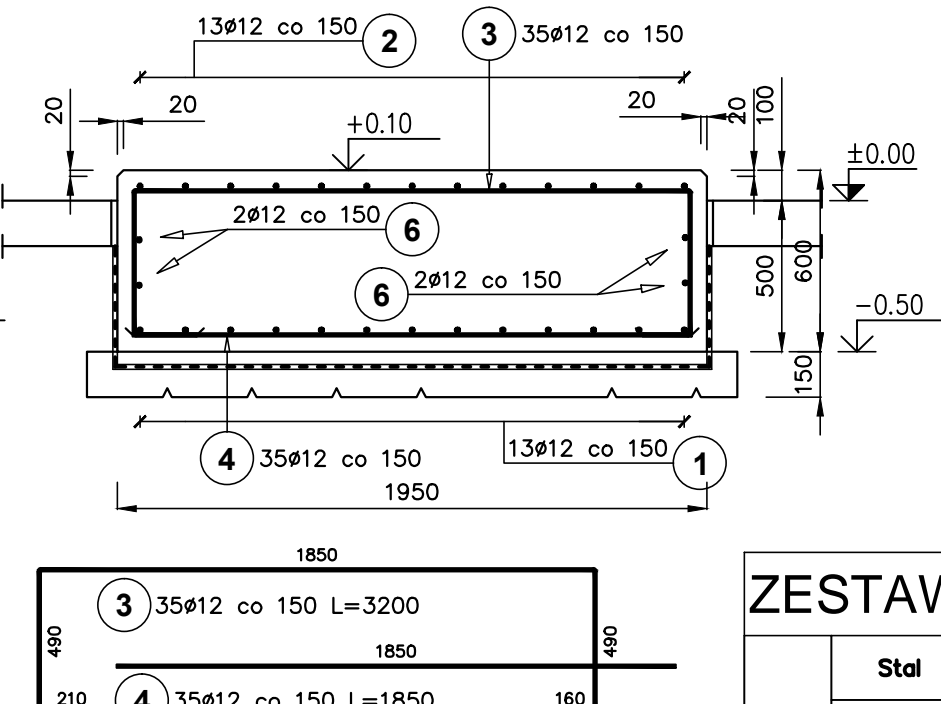
PRZEKRÓJ 1-1

1:25



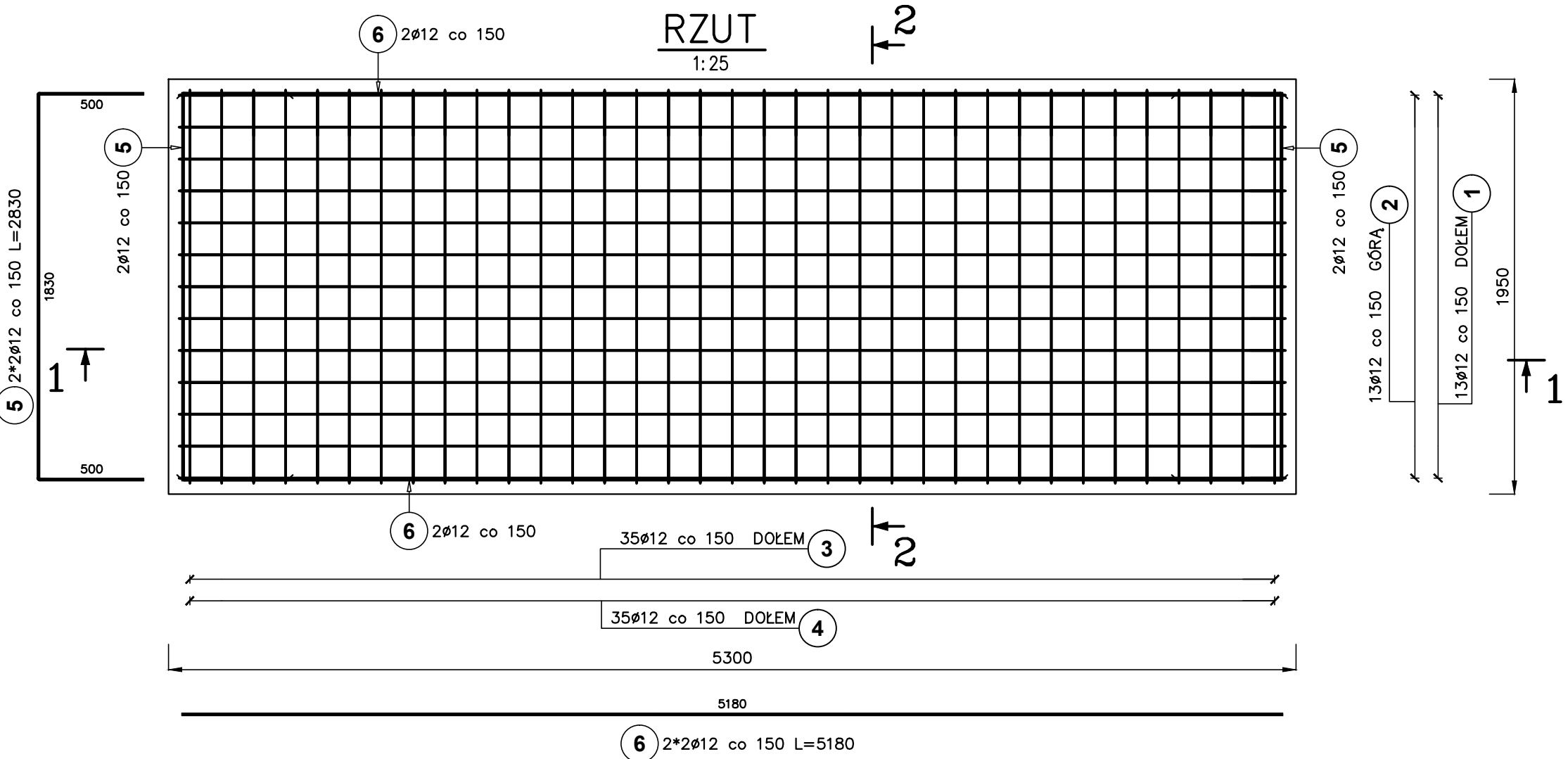
PRZEKRÓJ 2-2

1:25



RZUT

1:25



BETON C20/25  
STAL A-IIIIN

UWAGA:  
1. OSTRE KRAWĘDZIE SFAZOWAĆ 20x20MM

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

Poz.	Stal	Długość (mm)	Ilość			Długość łączna (m)
	Ø		w elementach	elementów	ogółem	A—IIIIN
	A—IIIIN					Ø 12
1	12	5200	13	1	13	67,60
2	12	6550	13	1	13	85,15
3	12	3200	35	1	35	112,00
4	12	1850	35	1	35	64,75
5	12	2830	4	1	4	11,32
6	12	5180	4	1	4	20,72
Długość wg średnic (m)						361,54
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,89
Masa łączna wg średnic (kg)						321,05
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						321,05
Ogółem (kg)						321,05

Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO sp. z o. o.		64-920 Piła ul. Okrzei 18 tel. 0-67/214-22-40, fax 0-67/214-22-50			
Zamawiający/ Inwestor:		Miejskie Wodociągi i Oczyszczalnia sp. z o.o. ul. Mickiewicza 28/30, 86300 Grudziądz			
Nazwa inwestycji :		Modernizacja Oczyszczalni Ścieków w Nowej Wsi koło Grudziądza			
Nazwa opracowania:		Projekt wykonawczy dla Inwestycji "Modernizacja Oczyszczalni Ścieków w Nowej Wsi koło Grudziądza" - tom K-4			
Nazwa rysunku:		STACJA GENERATORÓW Z KOTŁOWNIĄ SGK - FUNDAMENT POD AGREGAT KOGENERACYJNY - RYS. ZBROJENIOWY			
Projektował: inż. M. Zygmunt upr.bud UAN-8345/996/86 specjalność konstrukcyjno-budowlana w zakresie pełnym		Opracował: mgr inż. P. Chmczyk P. Chmczyk		Sprawdził: mgr inż. D. Lechnik upr.bud. GP-7342/1841/94 specjalność konstrukcyjno-budowlana w zakresie pełnym	
Data: listopad 2017	Stadium: Projekt wykonawczy	Branża: konstrukcja	Skala: 1:25	Nr projektu: 199/PW/K-4/17	Rewizja: 01
				Nr rysunku: 3/3	