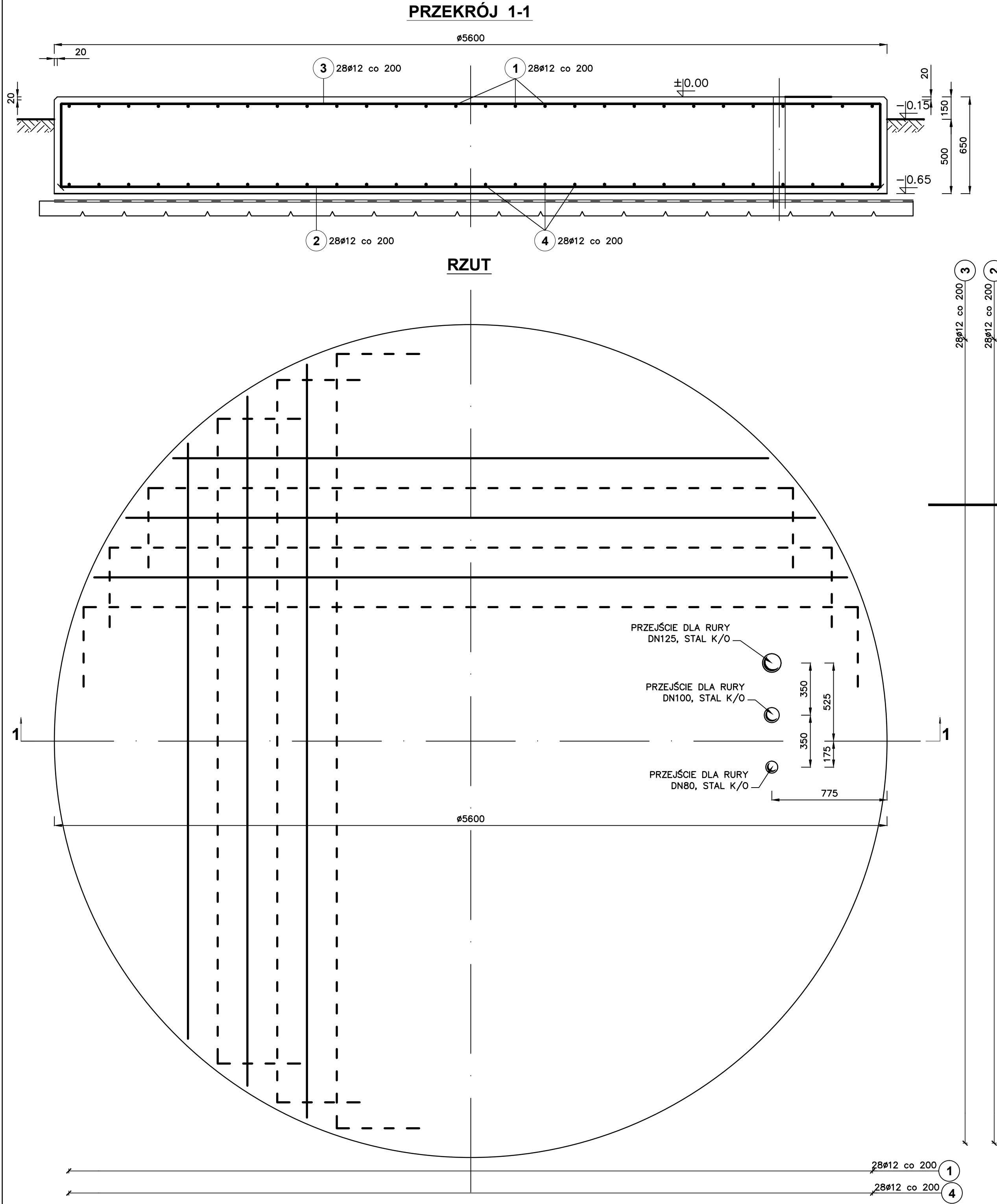



ZBIORNIK RETENCYJNY I HYDROFORNIA 1:20

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

Poz.	Stal	Długość (mm)	Ilość			Długość łączna (m)
	Ø		w elementach	elementów	ogółem	A-IIIIN
	A-IIIIN					Ø 12
1	12	5410 *	28	1	28	151,48
2	12	4290 *	28	1	28	120,12
3	12	5370 *	28	1	28	150,36
4	12	4290 *	28	1	28	120,12
Długość wg średnic (m)						542,08
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,89
Masa łączna wg średnic (kg)						481,37
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						481,37
Ogółem (kg)						481,37
* Średnia długość						



BETON C20/25
STAL A-IIIIN

		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:		Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej, ul. Rybacka 10, 59-222 Miłkowice			
Nazwa inwestycji :		Budowa hydroforni wraz ze zbiornikiem w Grzymalinie			
Nazwa opracowania:		Projekt budowlany budowy hydroforni wraz ze zbiornikiem w Grzymalinie			
Nazwa rysunku:		Zbiornik retencyjny i hydrofornia Fundament zbiornika retencyjnego - rzut, przekroje 1-1, 2-2 - rys. zbrojeniowy			
Projektował: inż. M. Zygmunt upr.bud UAN-8345/996/86 specjalność konstrukcyjno-budowlana w zakresie pełnym		Opracował: mgr inż.P.CHAMCZYK		Sprawdził: mgr inż. D.Lechnik upr.bud. GP-7342/1841/94 specjalność konstrukcyjno-budowlana w zakresie pełnym	
Data: sierpień 2012	Stadium: Projekt budowlany	Branża: konstrukcja	Skala: 1:20	Nr projektu: 139/PB/K/12	Rewizja: 01 Nr rysunku: 2