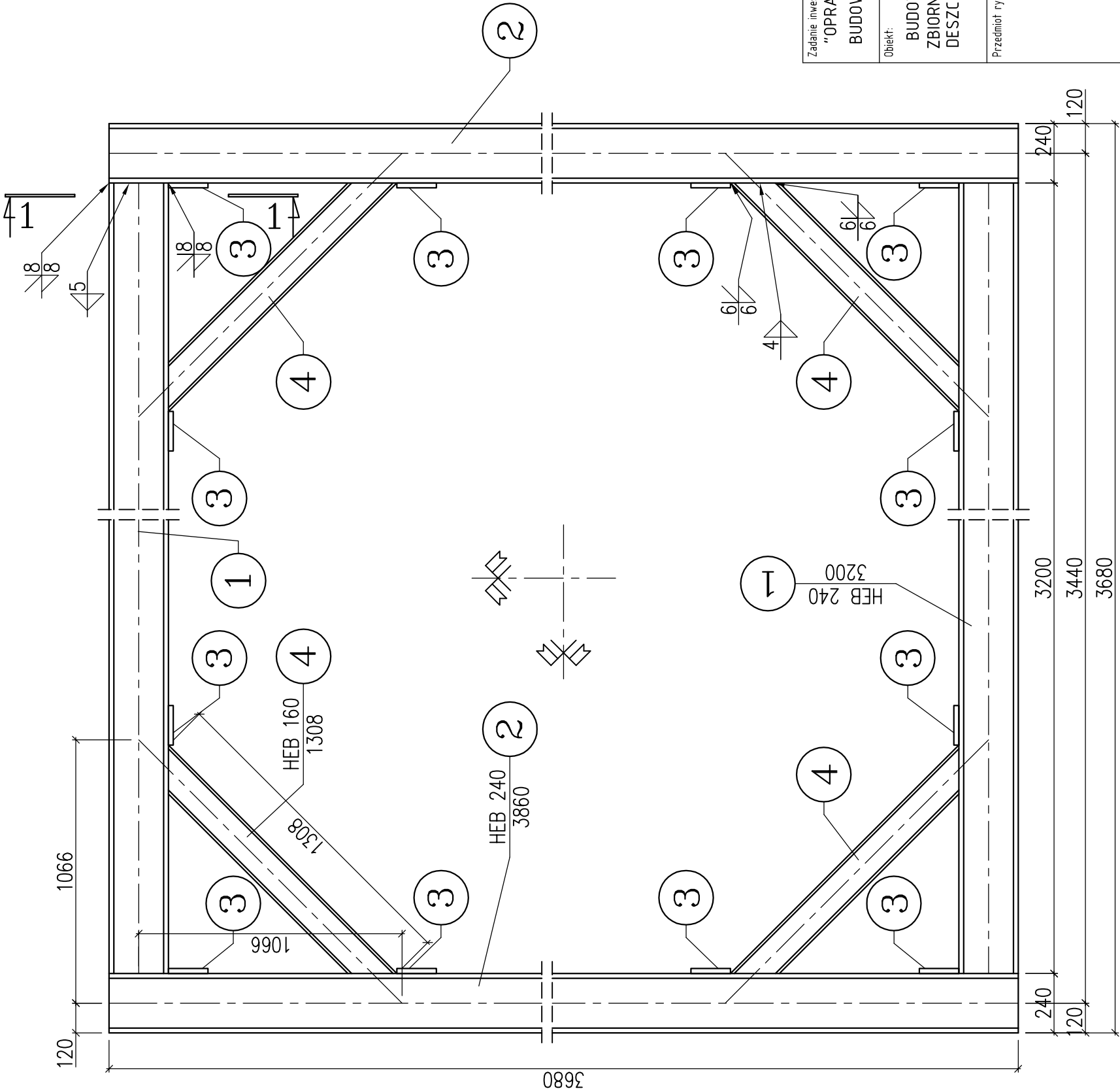
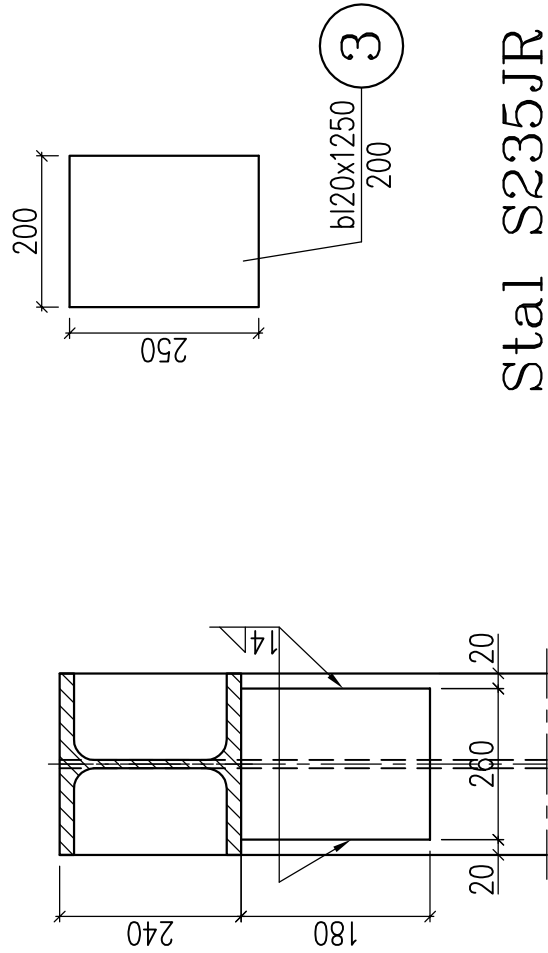


Rama rozporowa R1

skala 1:10 wyk 2x



1-1
skala 1:10



Stal S235JR

Uwaga:

Wymiary podano w mm a poziomy w m.
Spoiny zakładać na całej długości styku
Spoiny nieoznaczone V a=g lub V a=0.6g(min)

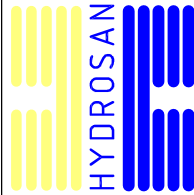
Rama rozporowa R1 wyk. 2x				Suma mas 2x (kg)		2810,30
				Suma mas 1x (kg)		1405,15
4	4	HEB 160	S235JR	1308	42,60	222,88
3	12	Błacha 250*20	PN-83/H-92203	200	23,40	37,44
2	2	HEB 240	S235JR	3860	83,20	612,35
1	2	HEB 240	S235JR	3200	83,20	532,48
Nr ilości		Nazwa części	Nr rys./normy	Mat.	Wymiary	Masa 1mb. Masa (kg)

Zadanie inwestycyjne:

"OPRACOWANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ WRAZ Z UZYSKANIEM OSTATECZNEJ DECYZJI O POZWOLENIU NA BUDOWĘ ZBIORNIKA RETENCYJNEGO WÓD OPADOWYCH W REJONIE UL. DROZDÓW I KOŚCIUSZKI W KATOWICACH"

Obiekt:		Skala	Data		Nazwisko	Uprawnienia	Podpis
BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ ZE ZBIORNIKAMI RETENCYJNYMI I POMPOWNIAMI WÓD DESZCZOWYCH ORAZ PRZEBUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ		1:20	Projektant	11.2020	R. ŻYŁA	SLK/1913 PWOK/07	
			Opracował				
			Sprawdz.	11.2020	R. KASZUBA	SLK/2347 PWOK/08	
Przedmiot rysunku:		Stadium	Kierownik	11.2020	D. KOŚCIAŃSKI	4.09/02	
			Zmiana				
RAMA ROZPOROWA R1		PW	Zamawiający: Katowicka Infrastruktura Wodociągowo-Kanalizacyjna Sp. z o.o. 40-322 Katowice, ul. Wandy 6				

Ramę zamontować w komorze roboczej z grodzic na poziomie 1,5m ppt



HYDROSAN

BIURO PROJEKTÓW GOSPODARKI WODNO-ŚCIEKOWEJ SP. Z O.O.
44-101 GLIWICE, UL. SIENKIEWICZA 10, TEL. (032) 231 00 81

Nr umowy:

D2-738-CB-000-411-A

KONSTRUKCYJNA

738/2019