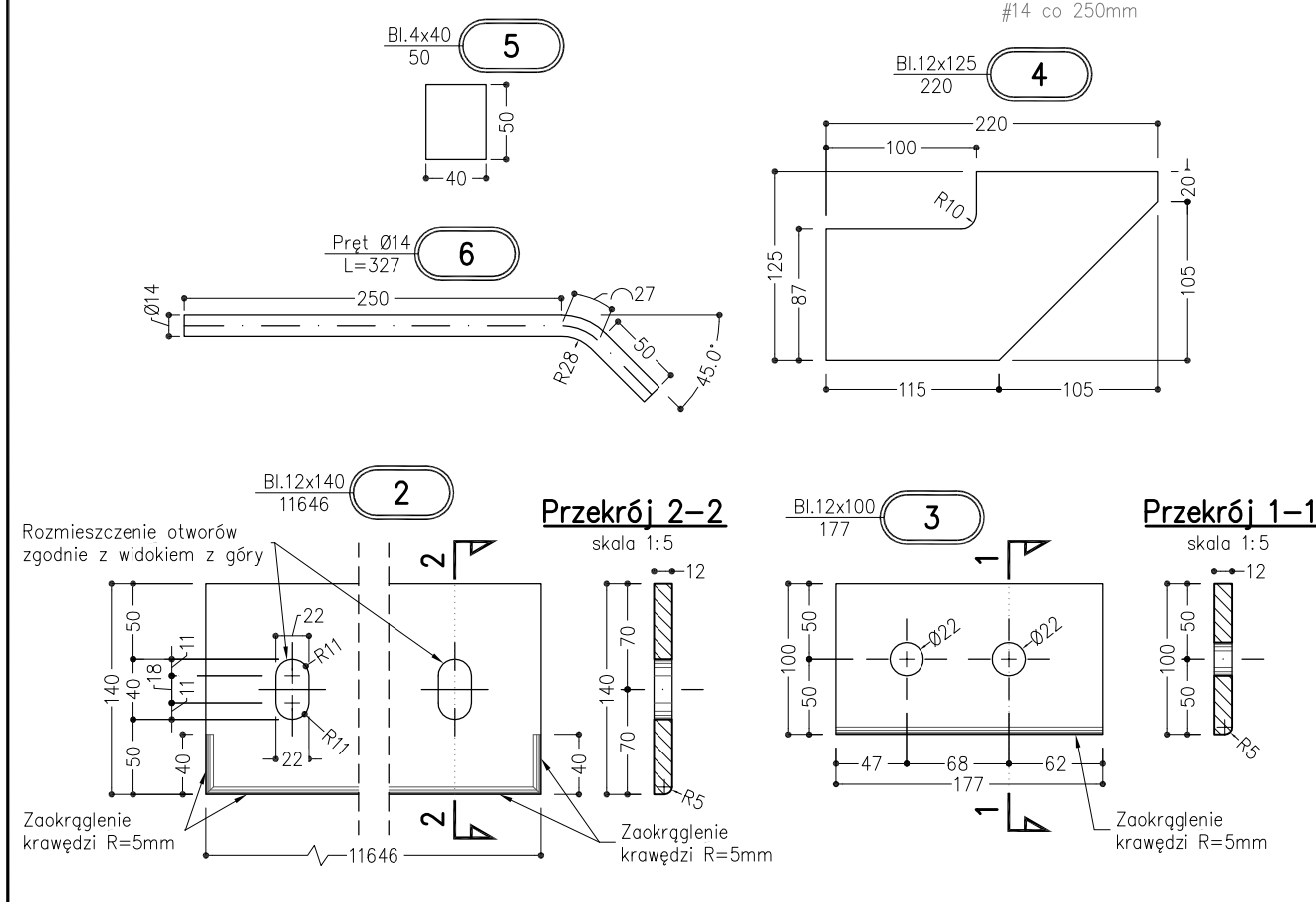


- Uwaga:**
- Wymiary podano w mm.
 - Rysunek opracowano w oparciu o przeprowadzone pomiary inwentaryzacyjne uzupełnione o dokumentację archiwalną.
 - Zestawienie ilości stali przedstawiono jako brutto.
 - Jeśli nie jest opisane inaczej ostre krawędzie elementów stalowych szalować (stępić) do wartości 2x2mm.
 - Przed betonowaniem zamontować elementy instalacji przeciwbodzeniowej klapy z wykorzystaniem elementów nr 5.
 - Szczegóły instalacji według odrębnego opracowania.
 - Połączenia elementów nr 1 z 1 oraz 2 z 3 wykonać za pomocą spoin czółowych. Lico i grań spoiny zeszlifować.
 - Elementy stalowe zabezpieczyć powłokami antykorozyjnymi zgodnie z częścią opisową.
 - Rysunek rozpatrywać z pozostałymi rysunkami oraz z częścią opisową dokumentacji.



Zestawienie stali zbrojeniowej dla jednego progu do zamocowania uszczelnień

Nr pręta	Srednica	Długość pręta [mm]	Liczba prętów [szt.]	#14 [m]	Uwaga
1	14	1434	48	68.8	
2	14	11900	6	71.4	

Długość łączna [m] 140.2
Masa jednostkowa [kg] 1.208
Masa całkowita [kg] 169.4

Zestawienie materiałów dla jednego progu do zamocowania uszczelnień:

Stal zbrojeniowa B500SP	169.4 kg
Beton C30/37 W8 F200	2.4 m ³

Zestawienie materiałów dla trzech progów do zamocowania uszczelnień:

Stal zbrojeniowa B500SP	508.2 kg
Beton C30/37 W8 F200	7.2 m ³

Zestawienie stali konstrukcyjnej dla jednego progu do zamocowania uszczelnień

Poz. nr	Gabaryty elementu [mm]	Liczba elem. [szt.]	Masa jedn. [kg]	Masa cała. S355J2 [kg]
1	C300 (46.2 kg/m) / 6000	2	277.2	554.4
2	Bl. 12 x 140 / 11646	1	153.6	153.6
3	Bl. 12 x 100 / 177	2	1.7	3.3
4	Bl. 12 x 125 / 220	12	2.6	31.1
5	Bl. 4 x 40 / 50	76	0.1	4.8
6	Pręt Ø14 (1.208 kg/m) / 327	76	0.4	30.0














Ciężar całkowity stali [kg] 777.2
Dodatek na spoiny 1.8% [kg] 14.0
Ogólny ciężar stali [kg] 791.2

Zestawienie stali konstrukcyjnej dla jednego progu do zamocowania uszczelnień:

Stal S355J2	791.2 kg
-------------	----------

Zestawienie stali konstrukcyjnej dla trzech progów do zamocowania uszczelnień:

Stal S355J2	2373.6 kg
-------------	-----------

ZAMAWIAJĄCY:  Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu 61-003 Poznań, ul. Chlebowa 4/8 www.poznan.rzgw.gov.pl		JEDNOSTKA PROJEKTOWA:  PBW INŻYNIERIA Sp. z o.o. 53-676 Wrocław, ul. Sokolnicza 5 lok. 74-75 www.pbwinzynieria.com			
NAZWA I ADRES OBIEKTU		Jaz przelewowo-upustowy w km 1+264 zapory czołowej zbiornika wodnego Jeziorosko			
TYTUŁ RYSUNKU		Konstrukcja progu klapy			
STADIUM		Projekt budowlano-wykonawczy - stan istniejący + projektowany			
GŁÓWNY PROJEKTANT	inż. Wiesław LECYK	750/Lb/71		BRANŻA	Konstr.—Bud. Hydrotechniczna
PROJEKTANT	inż. Krzysztof KANIA	600/01		DATA	12.2016r.
OPRACOWAŁ	mgr inż. Paweł WĄTROBA	_____		SKALA	1:1000, 1:10, 1:5
OPRACOWAŁ	mgr inż. Paweł DORADA	_____		REWIZJA	2
OPRACOWAŁ	mgr inż. Ruslan KOSTIUK	_____		ARKUSZ	1/1
OPRACOWAŁ	mgr inż. Marcelina THAI VAN	_____		NUMER RYSUNKU	H-33
OPRACOWAŁ	mgr inż. Stanisław BOLANOWSKI	_____			
OPRACOWAŁ	mgr inż. Mariusz IZDEBSKI	_____			
OPRACOWAŁ	mgr inż. Dawid KĘDZIA	_____			
OPRACOWAŁ	mgr inż. Kinga SERAFIN-SMALEC	_____			
OPRACOWAŁ	mgr inż. Grzegorz ŚLEDZIŃSKI	_____			
OPRACOWAŁ	mgr inż. Arkadiusz SZKUDLAREK	_____			