

skala 1:10

Krawędź ściany filara

1

2

1

Projektowana obroż klatki bezpieczeństwa

Ø660

Projektowane słupki klatki bezpieczeństwa

R=330

650

320

505

30

38

450

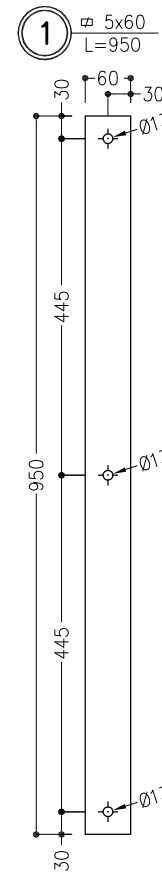
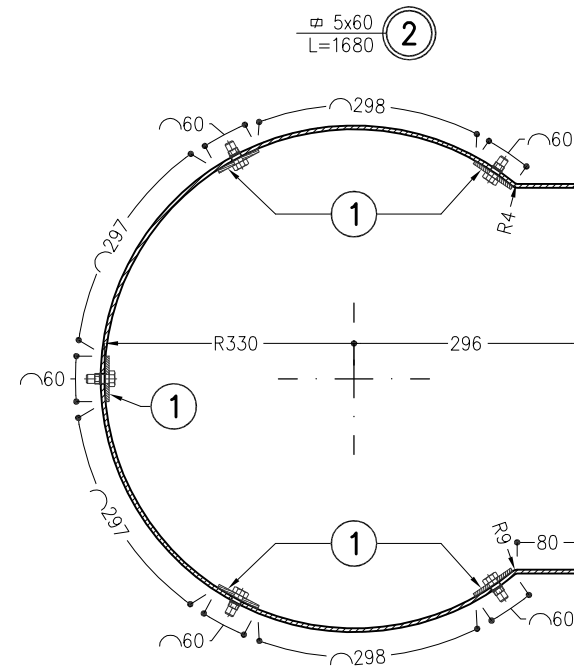
1

283

1

Mocowanie słupków do obrożi zestawem śrubowym M12x30 klasy 5.8 DIN 933 A2

Istniejące szczelnie drabinowe Ø22 z projektowanym zabezpieczeniem w postaci nakładek antypoślizgowych wg części opisowej
















Poz. nr	Przekrój	Liczba elem.	Masa jedn.	Masa całk. S355J2
	[mm]	[szt.]	[kg]	[kg]
1	ø 5 x 60 / 950	5	2.2	11.2
2	ø 5 x 60 / 1680	3	4.0	11.9
Ciężar całkowity stali [kg]:				23.1
Dodatek na spoiny 1.8% [kg]:				0.4
Ciężar stali łącznie [kg]:				23.5

Stal konstrukcyjna	S355J2	23.5kg
Zestaw śrubowy M12x30		15szt.
Profile antypoślizgowe		11szt.

Stal konstrukcyjna	S355J2	141kg
Zestaw srubowy M12x30		90szt.
Profile antypoślizgowe		66szt.

Zestawienie materiałów dla 4 szt. drabin w filarach i przyczółkach na poziomie upustów dennych:
Profile antypoślizgowe **32szt.**

ZAMAWIAJĄCY:		JEDNOSTKA PROJEKTOWA:			
 Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu 61-003 Poznań, ul. Chlebowa 4/8 www.poznan.rzgw.gov.pl		 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 Jeziorsko			
TYTUŁ RYSUNKU		Klatki bezpieczeństwa i szczelne drabin			
STADIUM		Projekt budowlano-wykonawczy - stan istniejący + projektowany			
GŁÓWNY PROJEKTANT	inż. Wiesław LECYK	750/Lb/71		BRANŻA	Konstr.–Bud.
PROJEKTANT	inż. Krzysztof KANIA	600/01		DATA	12.2016r.
OPRACOWAŁ	mgr inż. Paweł WĄTROBA	_____		SKALA	1:500, 1:100, 1:10
OPRACOWAŁ	mgr inż. Paweł DORADA	_____		REWIZJA	2
OPRACOWAŁ	mgr inż. Rustan KOSTIUK	_____		ARKUSZ	1/1
OPRACOWAŁ	mgr inż. Marcelina THAI VAN	_____		NUMER RYSUNKU	H-31
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	_____	