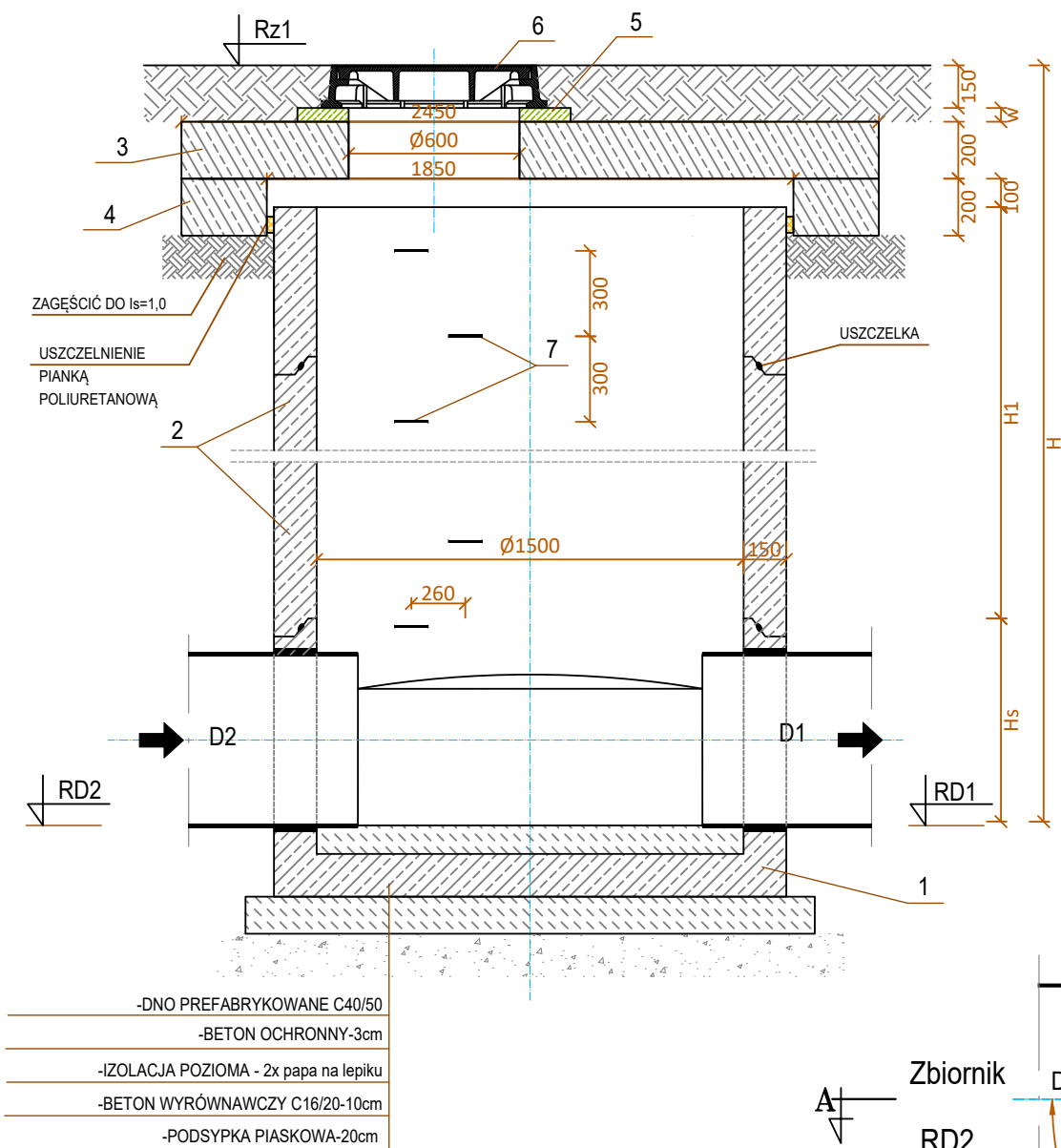
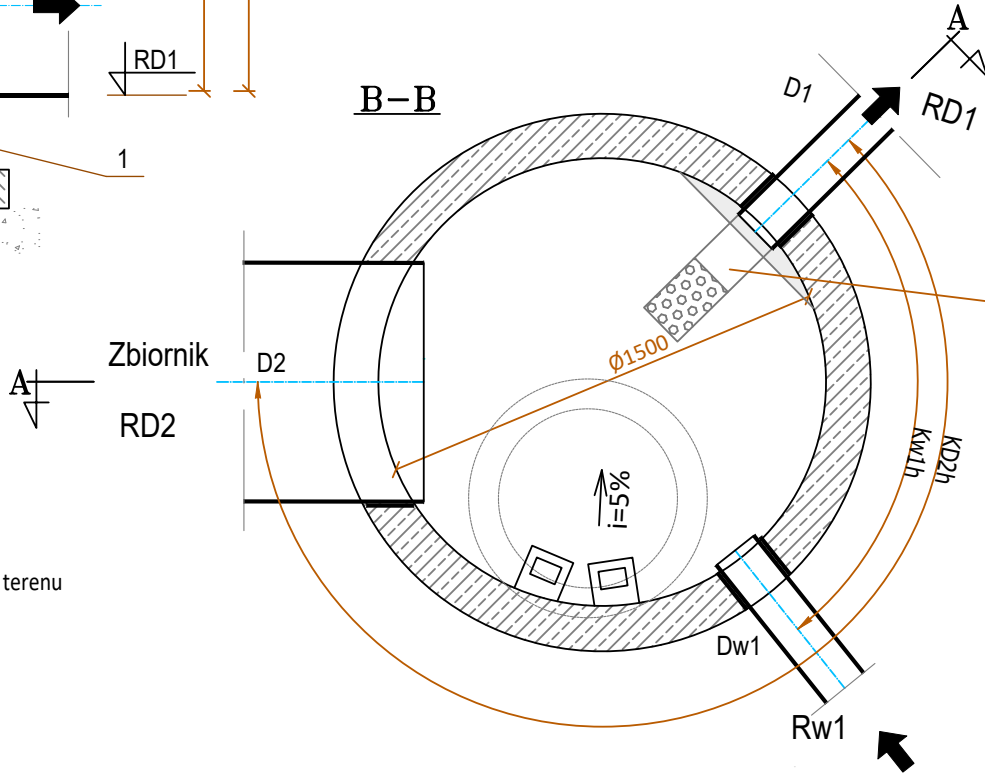
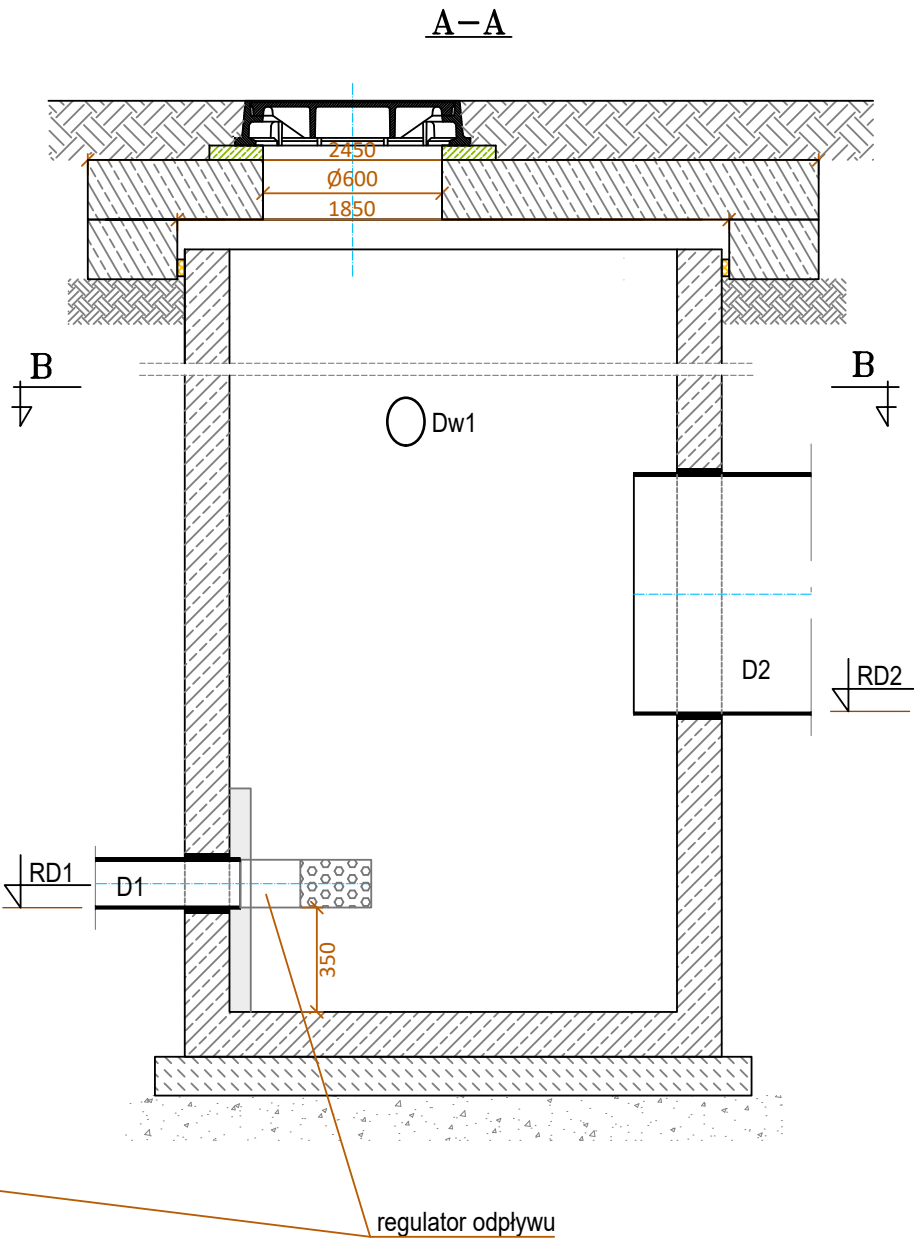


STUDNIA KANALIZACYJNA BETONOWA Ø1500
Z PIERŚCIENIEM ODCIĄŻAJĄCYM



- PARAMETRY TECHNICZNE BETONU:
- BETON C40/50
- WODOSZCZELNOŚĆ W10
- MAŁONASIĄKLIWY nw<5%
- MROZOODPORNOŚĆ F-150
- PREFABRYKATY:
1. PODSTAWA STUDNI DN1500
2. KRĄG ŻELBETOWY DN 1500 H=250 LUB H=500 LUB H=1000
3. PŁYTA DO PIERŚCIEŃ 2450/1x600
4. PIERŚCIEŃ ODCIĄŻAJĄCY 2450/1850
5. WARSTWA WYRÓWNAWCZA Z KRĘGÓW DYSTANSOWYCH Z TWORZYWA SZTUCZNEGO
6. WŁĄZ ŻELIWNY WENTYLOWANY, D400 Ø600 Z WYPEŁNIENIEM BETONOWYM KL. C40/50; wg. PN-EN124:2015
7. STOPNIE ZŁĄZOWE wg PN-EN 13101:2005 POKRYTYCH TWORZYWEM ANTYPOŚLIZGOWYM
- UWAGI:
- ELEMENTY STUDNI ŁĄCZONE NA USZCZELKI
- PRZED POŁĄCZENIEM ZE SOBĄ ELEMENTÓW BETONOWYCH, USZCZELKI NALEŻY POSMAROWAĆ PASTĄ POŚLIZGOWĄ DOŁĄCZONĄ PRZEZ PRODUCENTA DO ELEMENTÓW BETONOWYCH
- STOPNIE ZŁĄZOWE MONTOWAĆ CO 30 CM, WG PN EN 13101 Z PRĘTA ZE STALI KWASOODPORNEJ, W OTULINIE Z TWORZYWA SZTUCZNEGO
- PIERŚCIEŃ ODCIĄŻAJĄCY ORAZ PŁYTĘ DO PIERŚCIEŃ ŁĄCZYĆ ZA POMOCĄ ZAPRAWY (wg DIN 4034 cz.II)
- KINETĘ WYKONAĆ Z BETONU KLASY MIN. B50 (C40/50)



Rzt - Rzędna terenu
H - głębokość studni od dna kanału do poziomu terenu
H1 - wysokość kęgów komory roboczej studni
H2 - wysokość kęgów komina studni
Hs - wysokość podstawy studni kanalizacyjnej
w - wysokość warstwy wyrównawczej

D1 - Wymiar przewodu wylotowego
RD1 - Rzędna przewodu wylotowego
D2 - Wymiar przewodu wlotowego
RD2 - Rzędna przewodu wlotowego
KD2h - Kąt poziomy przewodu wlotowego
Dw1 - Wymiar pierwszego włączenia
Rw1 - Rzędna pierwszego włączenia
Kw1h - Kąt poziomy pierwszego włączenia
Dw2 - Wymiar drugiego włączenia
Rw2 - Rzędna drugiego włączenia
Kw2h - Kąt poziomy drugiego włączenia

PZ	Rzt	H	Hs	H1	w	D1	RD1	D2	RD2	KD2h	Dw1	Rw1	Kw1h	Dw2	Rw2	Kw2h
	[m n.p.m.]	[m]	[m]	[m]	[mm]	[mm]	[m n.p.m.]	[mm]	[m n.p.m.]	[°]	[mm]	[m n.p.m.]	[°]	[mm]	[m n.p.m.]	[°]
SR2	114,20	3,95	950	2250	300	160	110,60	700	111,25	270						
SZ2.1	114,12	2,82	950	1250	170	700	111,30	700	111,30	93	160	112,25	252,6			
SZ2.2	114,17	2,62	950	1000	220	700	111,55				160	112,25	155	160	112,50	263
SR1	114,04	3,45	950	2000	300	160	110,94	800	111,59	242,6	150	112,44	114,2			
SZ1.1	114,17	2,57	950	1000	170	800	111,60	160	112,50	233,9	800	111,65	93,9			
SZ1.2	114,24	2,57	950	1000	170	800	111,67									

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	WYDZIAŁ INSTALACJI BUDOWLANYCH HYDROTECHNIKI I INŻYNIERII ŚRODOWISKA 00-653 WARSZAWA, UL. NOWOWIEJSKA 20	
INWESTYCJA:	Odwodnienie terenu i izolacja ścian piwnic w Gmachu Elektroniki Politechniki Warszawskiej ul. Nowowiejska 15/19 w Warszawie dz. ew. nr 11, obręb 5-05-08	
INWESTOR:	POLITECHNIKA WARSZAWSKA Pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa	
FAZA:	PROJEKT TECHNICZNY (WYKONAWCZY) Przyłączy kanalizacyjnych odprowadzających wody opadowe z projektowanej drogi wewnętrznej	
RYSUNEK:	STUDNIA KANALIZACYJNA BETONOWA	
BRANŻA:	INSTALACJE SANITARNE	
PROJEKTANT:	mgr inż. Adam Lachowski	NR UPRAWNIENI MAZ/0054/PWOS/03
SPRAWDZAJĄCY:		
DATA:	21.11.2022	SKALA: 1:25 NUMER RYS: NR S-3.0
Wszystkie prawa zastrzeżone. Ten rysunek objęty jest PRAWEM AUTORSKIM. Nie wolno kopiować bez zgody autorów. Nie skalować wymiarów z rysunku. Rozpatrywać łącznie z opisem.		