




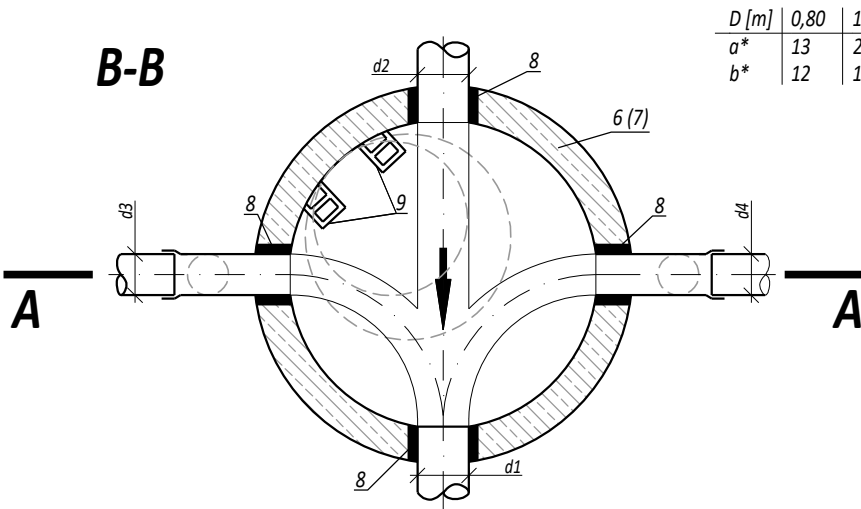
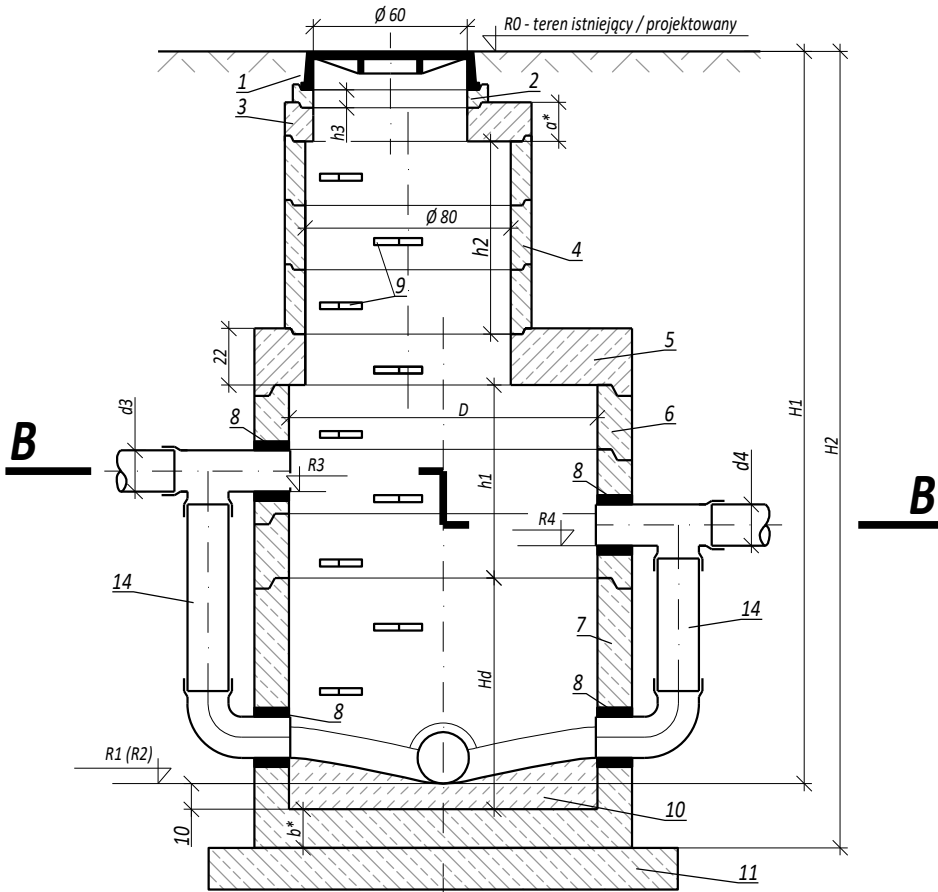


Nr studni	Szkic połączenia	D [m]	hd [cm]	R0	R1	R2	R3	R4	Rd	Teren istn. / proj.	d1 [mm]	d2 [mm]	d3 [mm]	d4 [mm]	H1 [cm]	H2 [cm]	h1 [cm]	h2 [cm]	h3 [cm]	Stopnie żeliwne [szt.]	Płyty 1 kpl. / studnię	Kręgi		
				[m n.p.m. EVRF 2007]																		80/25 [szt.]	D/h _{kr.} [szt.]	h _{kr.} [cm]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
So1.4		1,20	95	108,72	105,31	105,31	-	-	-	istn.	200	200	-	-	341	366	125	50	22	14	D/80 + 80/60	2	5	25
So2.4		1,20	95	109,00	105,44	105,44	-	-	-	istn.	200	200	-	-	356	381	125	75	12	14	D/80 + 80/60	3	5	25
So3.4		1,20	95	109,90	105,52	-	105,52	-	-	istn.	200	-	200	-	438	463	125	150	19	18	D/80 + 80/60	6	5	25
So4.4		1,20	95	110,20	105,56	105,56	-	-	-	istn.	200	200	-	-	464	489	125	175	20	19	D/80 + 80/60	7	5	25
So5.4		1,20	95	110,20	105,61	105,61	-	-	-	istn.	200	220	-	-	459	484	125	175	15	18	D/80 + 80/60	7	5	25



D [m]	0,80	1,00 - 2,00	2,50 - 3,00	> 3,00
a*	13	22	25	30
b*	12	15	20	20

Uwagi:








- Studnia wg PN-EN 1917:2004.
- Prefabrykowane elementy betonowe z betonu C 35/45.
- Kręgi o wysokości 25 cm - można zastąpić 50 i 100 cm.
- Stopnie żłazowe należy montować co 25 cm.
- Kręgi łączyć za pomocą uszczelki gumowej właściwej dla producenta.
- Od zewnątrz studnię posmarować na całej wysokości ABIZOLEM R + 2 x KL.
- Usytuowanie wg. projektu technologicznego.
- Brak wymiaru kąta oznacza kąt równy 90° lub jego wielokrotność.
- Otwory nawiercone na spójnię kręgów winny być wykonane w betoniarni, przez producenta kręgów, po ich uprzednim sklejeniu.
- Wymiary elementów na rysunku podano w cm.
- W studniach Sd... wysokość kinety ograniczono do 10 cm niezależnie od średnicy kanału celem maksymalizacji pojemności retencyjnej układu kanalizacji deszczowej.

Zestawienie elementów:

- Właz żeliwny DN 600 mm, klasy D 400 kN, zgodny z normą PN-EN 124:2015
- Pierścienie dystansowe prefabrykowane
- Płyta pokrywowa
- Kręgi komina żłazowego
- Płyta pośrednia
- Kręgi komory roboczej
- Dno prefabrykowane
- Tuleje przejściowe (przejścia szczelne), właściwe dla producenta rur
- Stopnie żłazowe żeliwne, zgodne z normą PN-EN 13101:2006
- Kineta betonowa C 50 o wys. 10 cm.
- Płyta z betonu C 12/15 o grubości min. 15 cm
- Przepad zewnętrzny z rur PVC litych SN 8 kN/m²
- Konstrukcja wsporczą pomostu do konserwacji przepadu z prętą stalowego Ø 20 mm, powlekanego, obsadzonego fabrycznie
- Deska dębowa dł. / szer. / gr.: 120 / 40 / 2,5 cm

Legenda:

- Proj. kanalizacja
- Istn. kanalizacja

 technika grzewcza i sanitarna 02 -220 Warszawa, ul.Łopuszańska fax 22 846 80 80 wew.113, tel. 22 846 80 80 biuro@maginstal.pl																								
INWESTOR	Państwowy Instytut Medyczny Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Adminitracji ul. Wotowska 137, 02-507 Warszawa																							
OBIEKT	Państwowy Instytut Medyczny Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Adminitracji ul. Wotowska 137, 02-507 Warszawa																							
NAZWA PROJEKTU	Projekt przebudowy istniejących sieci sanitarnych - woda, kanalizacja sanitarna, kanalizacja deszczowa, sieć i przyłacza ciepłownicze w tym węzły ciepne i węzeł pomiarowo - rozliczeniowy INSTALACJE WODOCIĄGOWE I KANALIZACYJNE dz. nr ew: 8/7 i 8/8 obr. 1-01-16																							
NAZWA RYSUNKU	SZCZEGÓŁ STUDNI REWIZYJNEJ - cz. 3																							
SKALA	—	DATA	MARZEC 2025																					
<table><tr><td>ZESPÓŁ AUTORSKI</td><td>Nr upraw.</td><td>podpis</td></tr><tr><td colspan="3">PROJEKTANT</td></tr><tr><td>mgr inż. Sławomir Drozdowski</td><td>MAZ/0206 /PWOS/09</td><td></td></tr><tr><td colspan="3">Uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowl. bez ograniczeń w spec. instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepl., went., gaz., wod.-kon.</td></tr><tr><td colspan="3">SPRAWDZAJĄCY</td></tr><tr><td>mgr inż. Bartłomiej Uściński</td><td>MAZ/0477 /POOS/10</td><td></td></tr><tr><td colspan="3">Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepl., went., gaz., wod.-kon.</td></tr></table>				ZESPÓŁ AUTORSKI	Nr upraw.	podpis	PROJEKTANT			mgr inż. Sławomir Drozdowski	MAZ/0206 /PWOS/09		Uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowl. bez ograniczeń w spec. instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepl., went., gaz., wod.-kon.			SPRAWDZAJĄCY			mgr inż. Bartłomiej Uściński	MAZ/0477 /POOS/10		Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepl., went., gaz., wod.-kon.		
ZESPÓŁ AUTORSKI	Nr upraw.	podpis																						
PROJEKTANT																								
mgr inż. Sławomir Drozdowski	MAZ/0206 /PWOS/09																							
Uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowl. bez ograniczeń w spec. instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepl., went., gaz., wod.-kon.																								
SPRAWDZAJĄCY																								
mgr inż. Bartłomiej Uściński	MAZ/0477 /POOS/10																							
Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepl., went., gaz., wod.-kon.																								
Sanitarna	Projekt techniczny	O	14																					
brzoza	łaza	rewizja	Nr rysunku																					