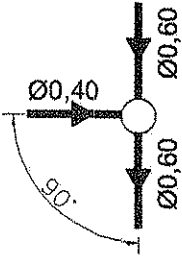
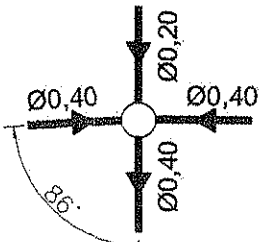
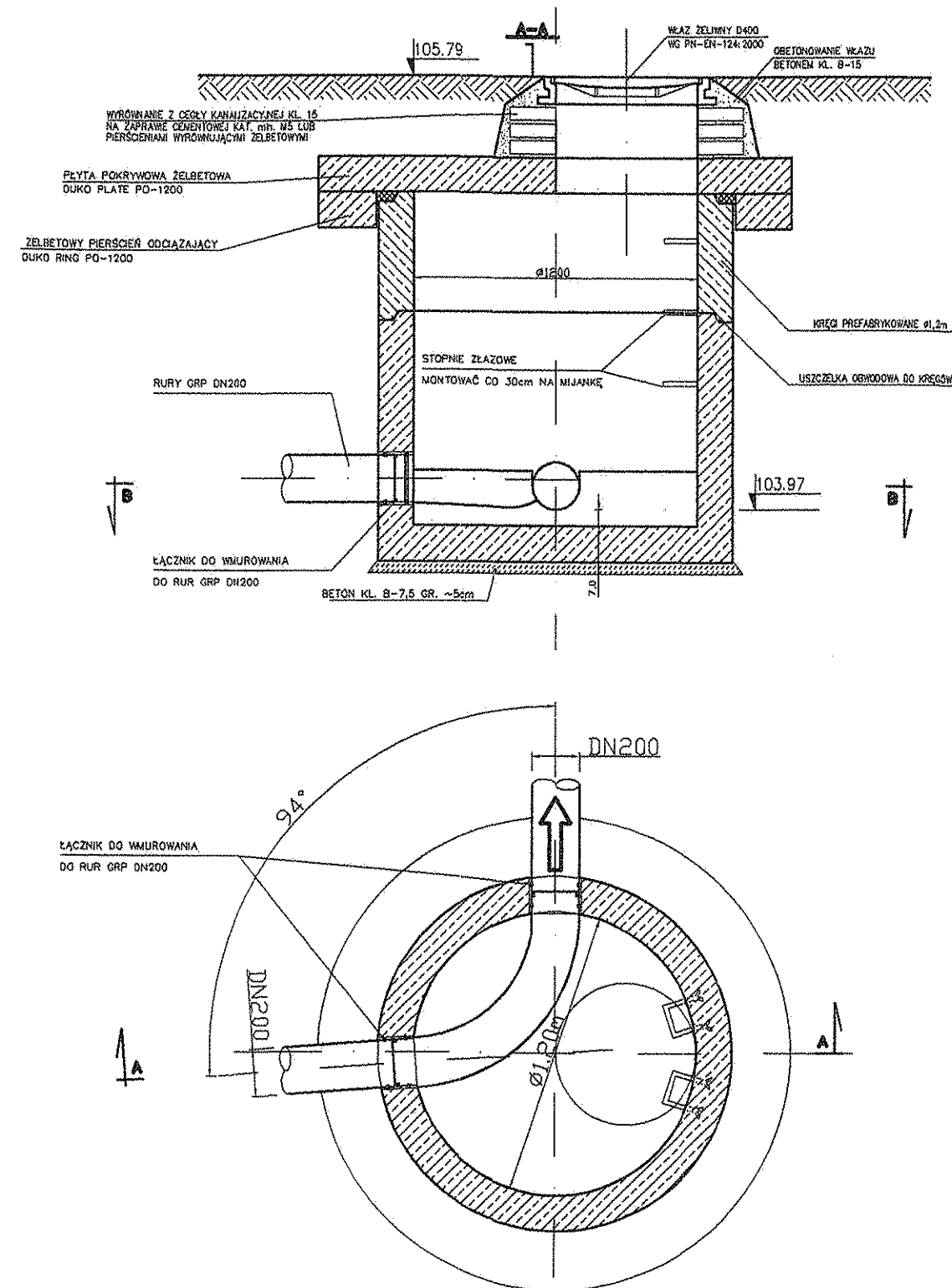


NR ST.	SCHEMAT POŁĄCZEŃ W STUDZIENIE	ŚREDNICA STUDNI [mm]	D1	D2	D3	D4	TYP WŁAZU	N <sub>1</sub>	N <sub>1</sub>	N <sub>2</sub>	N <sub>3</sub>	N <sub>4</sub>	H
			[mm]				[--]	m. npm					[m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ST1		Ø1500	600	600	400	—	D-400	106,31	102,90	102,90	104,90	—	3,41
ST2		Ø1500	400	200	400	400	D-400	105,70	102,80	103,81	104,41	104,41	290

# UWAGI:

- STUDZIENKI WG PN-B-10729:1999
- KRĘGI ŻELBETOWE ŁĄCZONE NA USZCZELKI GUMOWE
- DOLNĄ CZĘŚĆ STUDZIENEK WYKONAĆ W FORMIE PREFABRYKATÓW
- KRĘGI ŻELBETOWE I PREFABRYKATY NALEŻY WYKONAĆ Z BETONU B-40/W-6
- ZEWNĘTRZNE ŚCIANY STUDZIENEK POSMAROWAĆ NA CAŁĄ WYSOKOŚCI ABIZOLEM R+2xKL
- KINETY PRZEPŁYWOWE Z BETONU B-15
- STOPNIE ZŁAZOWE DO STUDZIENEK KONTROLNYCH WG PN-EN-13101
- WŁAZY ŻELIWNIE KLASY D400/Ø600 WG PN-EN-124:2000
- USYTUOWANIE STUDZIENEK WG RYS. PLANU SYTAUCYJNEGO

BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH KANPRO inż. Jan Wojcieszki 03-752 Warszawa ul. Radzymińska 35/38/40 m. 11 tel. kom. 601 167 317 Regon 010389763; NIP 536-100-52-86	Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnienia	Podpis
	Projektował	inż. Jan Wojcieszki	St-596/86	
	Opracował	mgr inż. Sebastian Wojcieszki		
	Sprawdził	mgr inż. Anna Chudzińska	Wg-384/02	
Temat (Obiekt): PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY SIECI KANALIZACJI DE-SZCZOWEJ WRAZ Z PRZEBUDOWĄ DRUGI (ODTWORZENIEM ROWÓW PRZYDROŻNYCH) W PASIE DRUGI WOJEWÓDZKIEJ NR 719 STANOWIĄCEJ ALEJE JEROZOLIMSKIE W OPACZY KOŁONII, GM. MICHAŁOWICE			Branża	Data
			TECHNOLOGIA	05.2016r.
Nazwa rysunku:			Nr umowy	
SCHEMATY STUDZIENEK KANALIZACYJNYCH Ø1,50m Z KRĘGÓW ŻELBETOWYCH Z OSADNIKAMI			1-KD/2013/3	
			Nr rysunku	Skala
			B-6	

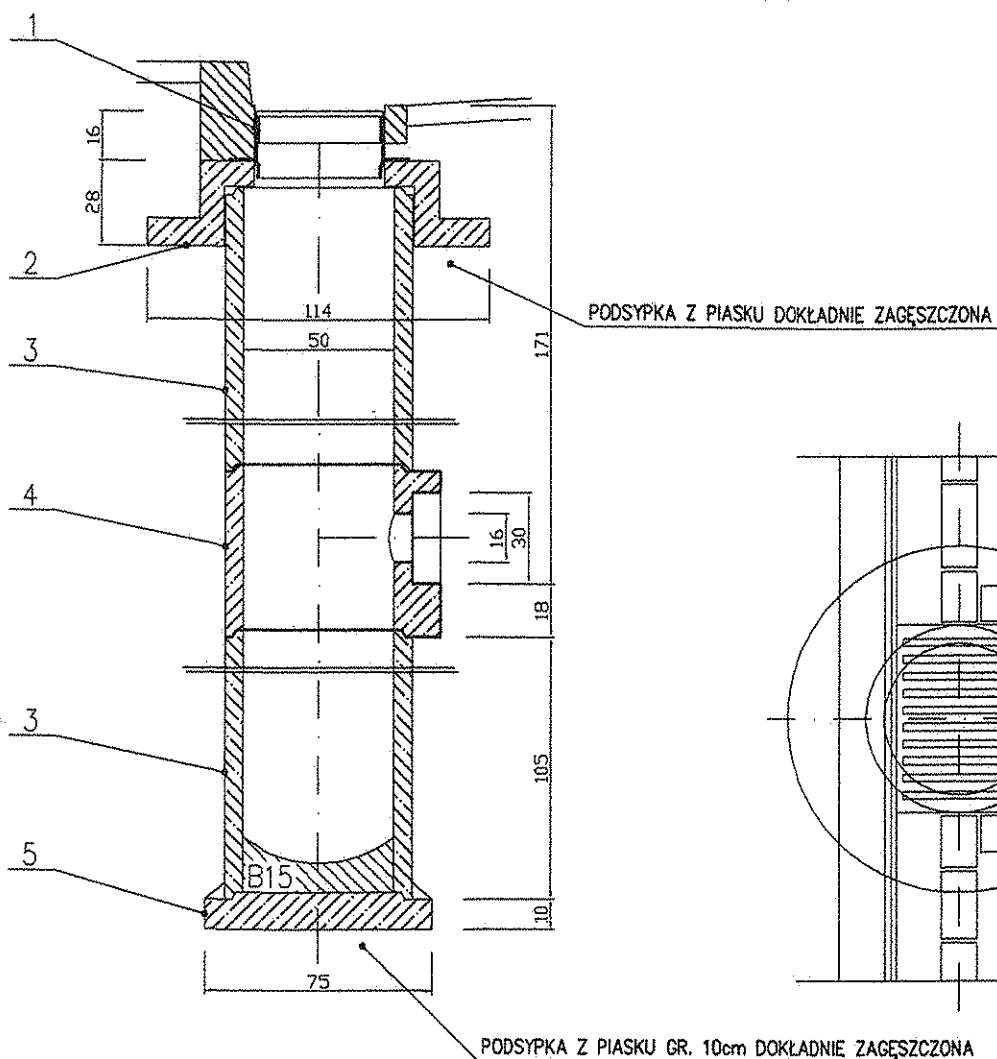


# UWAGI:

1. STUDZIENKA WG PN-B-10729:1999
2. KRĘGI ŻELBETOWE ŁĄCZONE NA USZCZELKI GUMOWE
3. DOLNĄ CZĘŚĆ STUDZIENKI WYKONAĆ W FORMIE PREFABRYKATU
4. KRĘGI ŻELBETOWE I PREFABRYKAT NALEŻY WYKONAĆ Z BETONU B-40/W-8
5. ZEWNĘTRZNE ŚCIANY STUDZIENKI POSMAROWAĆ NA CAŁEJ WYSOKOŚCI ABIZOLEM R+2xKL
6. KINETA PRZEPŁYWOWA Z BETONU B-15
7. STOPNIE ZŁĄZOWE DO STUDZIENKI KONTROLNEJ WG PN-EN-13101
8. WŁĄZ ŻELIWNY KLASY D400/Ø600 WG PN-EN-124:2000
9. USYTUOWANIE STUDZIENKI WG RYS. PLANU SYTAUCYJNEGO

BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH KANPRO inż. Jan Wojcieński 03-752 Warszawa ul. Redziwińska 36/38/40 m. 11 tel. 22 251 91 73 Regon 010389763; NIP 536-100-52-86	Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnienia	Podpis
	Projektował	inż. Jan Wojcieński	St-596/86	<i>[Signature]</i>
	Opracował	mgr inż. Sebastian Wojcieński		<i>[Signature]</i>
	Sprawił	mgr inż. Anna Chudzińska	Wa-384/02	<i>[Signature]</i>
Temat (Obiekt): PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY SIECI KANALIZACJI DE-SZCZOWEJ WRAZ Z PRZEBUDOWĄ DROGI (ODTWORZENIEM ROWÓW PRZYDROŻNYCH) W PASIE DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 719 STANOWIĄCEJ ALEJE JEROZOLIMSKIE W OPACZY KOLONII, GM. MICHAŁOWICE			Brzoza	Data
			TECHNOLOGIA	05.2016 r.
			Nr umowy	
			1-KD/2013/3	
Nazwa rysunku			Nr rysunku	Skala
SCHEMAT STUDZIENKI KANALIZACYJNEJ Ø1,20m Z KRĘGÓW ŻELBETOWYCH			B-7	-

WPUST DESZCZOWY ULICZNY Z PROSTOKĄTNĄ KONSTRUKCJĄ KORPUSU KRATKI ŚCIEKOWEJ  
TYP WU<sub>p</sub>-II- A WG. KB 4-3.3.1.10(3)



- 1 - SKRZYŃKA ŻELIWNA WPUSTU DESZCZOWEGO  
KLASA C WG. PN-EN-124:2000
- 2 - ŻELBETOWY PIERŚCIEŃ ODCIĄŻAJĄCY PO-114P
- 3 - RURA BETONOWA DN=50; L=100cm WG. BN-75/8971-06
- 4 - BETONOWY KRĄG Z WYLOTEM KW-50
- 5 - ŻELBETOWA PŁYTA FUNDAMENTOWA P-75

<b>BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH KANPRO</b> inż. Jan Wojcieński 03-752 Warszawa ul. Rodzyńska 36/38/40 m. 11 tel. 22 251 91 73 Regon 010389763; NIP 538-100-52-86	Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnienia	Podpis
	Projektował	inż. Jan Wojcieński	St-596/86	<i>[Signature]</i>
	Opracował	mgr inż. Sebastian Wojcieński		<i>[Signature]</i>
	Sprawdził	mgr inż. Anna Chudzińska	Wa-384/02	<i>[Signature]</i>
Temat (Obiekt): PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ Z PRZEBUDOWĄ DROGI (ODTWORZENIEM ROWÓW PRZYDROŻNYCH) W PASIE DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 719 STANOWIĄCEJ ALEJE JEROZOLIMSKIE W OPACZY KOLONII, GM. MICHAŁOWICE			Branża	Data
			TECHNOLOGIA	05.2016r.
Nazwa rysunku  SCHEMAT WPUSTU DESZCZOWEGO			Nr umowy 1-KD/2013/3	
			Nr rysunku	Skala
			B-8	-