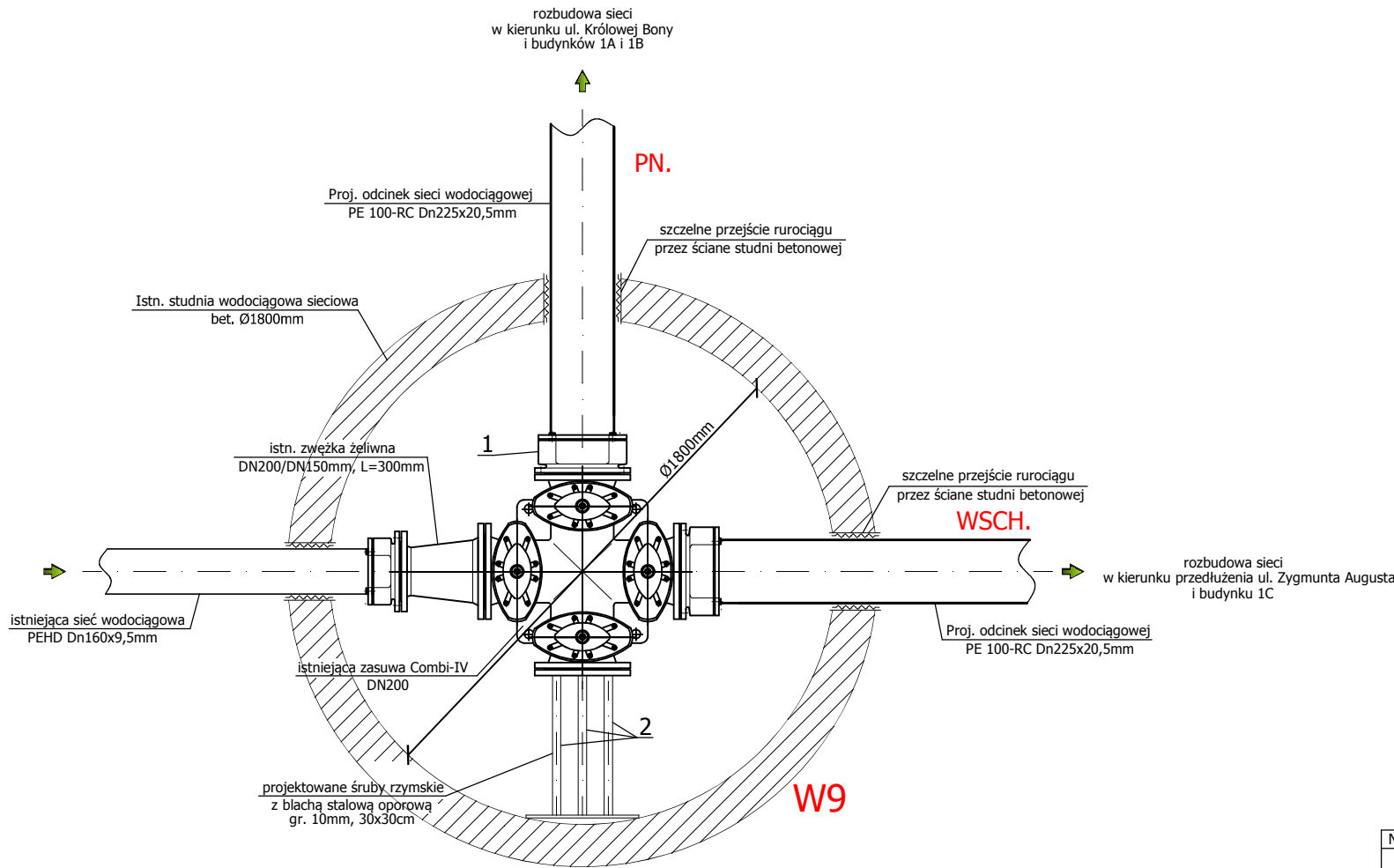


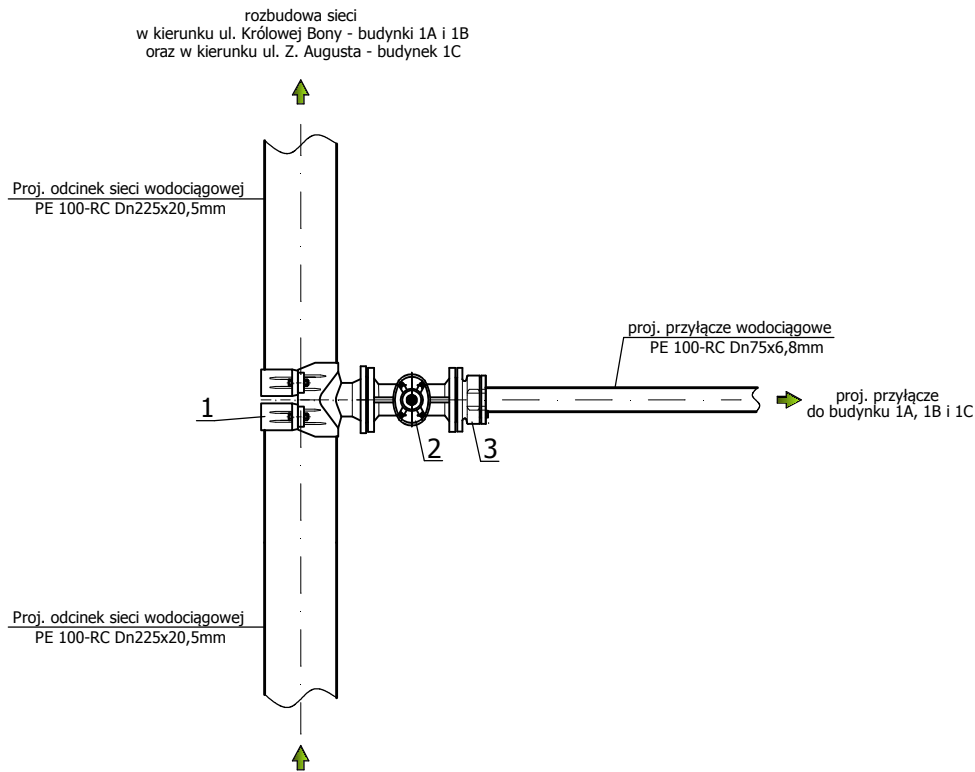
SCHEMATY MONTAŻOWE  
WĘZŁÓW WODOCIĄGOWYCH

SCHEMAT MONTAŻOWY WĘZŁA W1  
ODGAŁĘZIENIE PROJ. ODCINKÓW SIECIOWYCH  
OD ISTN. STUDNI SIECIOWEJ W9



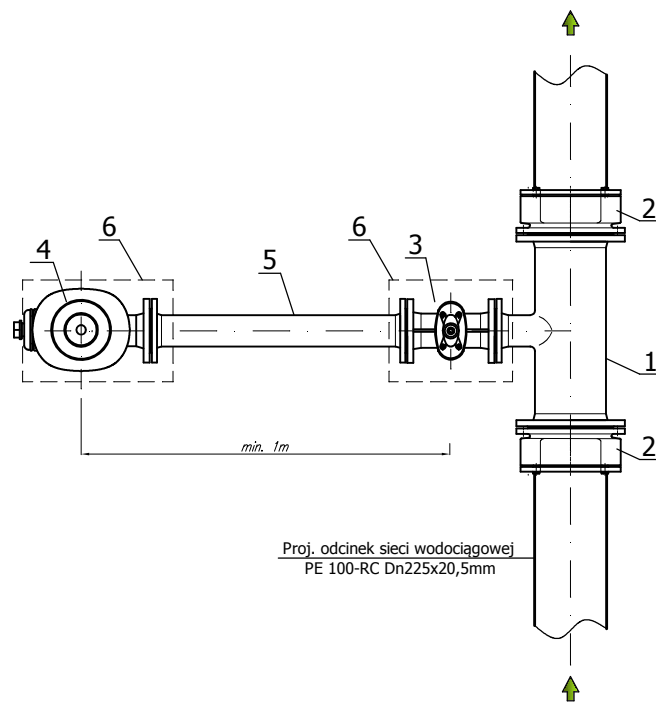
zestawienie elementów projektowanych				
Nr Poz.	Nr Kat., typ	Nazwa wyrobu, producent	Ilość	
1	HAWLE 0400	POLĄCZENIE KOLNIERZOWE HAWLE "SYSTEM 2000" DN200, RURA PE dn225mm, Z ZABEZPIECZENIEM PRZED PRZESUNIĘCIEM, D=340mm, k=295mm, Lok=138mm. UWAGA: istniejące kolnierze zastępujące należy zdemontować	1	
2		ROZPIERAK ŚRUBOWY ZE ŚRUBĄ RZYMSKĄ M27, L=500mm	3	

SCHEMAT MONTAŻOWY WĘZŁA A, B i C  
ODGAŁĘZIENIA DO PROJEKTOWANYCH PRZYŁĄCZY




zestawienie elementów projektowanych				
Nr Poz.	Nr Kat., typ	Nazwa wyrobu, producent	Ilość	
1	HAWLE 5230	OPASKA DO NAWIERCANIA DLA RUR PVC 1 PE Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO, Z ODEJŚCIEM KOLNIERZOWYM RURA PE dn225, ODEJŚCIE Z KOLNIERZEM DN80	1	
2	HAWLE 4700 PN 16	ZASUWA KOLNIERZOWA KLINOWA ŻELIWA TYP DŁUGI, DN 80 D=200mm, k=160mm, L=280mm, MIEKKOUSZCZELNIONA, OBUDOWA TELESKOPOWA nr 9500, SKRZYŃKA ULICZNA SZTYWNA nr 1750. ZASUWA Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO.	1	
3	HAWLE 0400	POLĄCZENIE KOLNIERZOWE HAWLE "SYSTEM 2000" DN80, RURA PE dn75mm, Z ZABEZPIECZENIEM PRZED PRZESUNIĘCIEM, D=200mm, k=160mm, Lok=92mm.	1	

SCHEMAT MONTAŻOWY WĘZŁA  
ODGAŁĘZIENIA DO PROJEKTOWANEGO HYDRANTU



zestawienie elementów projektowanych				
Nr Poz.	Nr Kat., typ	Nazwa wyrobu, producent	Ilość	
1	HAWLE 510	TRÓJNIK KOLNIERZOWY REDUKCYJNY TYPU T DN200/80mm Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO, l=520mm	1	
2	HAWLE 0400	POLĄCZENIE KOLNIERZOWE HAWLE "SYSTEM 2000" DN200, RURA PE dn225mm, Z ZABEZPIECZENIEM PRZED PRZESUNIĘCIEM, D=340mm, k=295mm, Lok=138mm.	2	
3	HAWLE 4700 PN 16	ZASUWA KOLNIERZOWA KLINOWA ŻELIWA TYP DŁUGI, DN 80 D=200mm, k=160mm, L=280mm, MIEKKOUSZCZELNIONA, OBUDOWA TELESKOPOWA nr 9500, SKRZYŃKA ULICZNA SZTYWNA nr 1750. ZASUWA Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO.	1	
4	HAWLE 5140H4	HYDRANT NADZIEMNY HAWLE DN 80mm Z PRZYŁĄCZEM KOLNIERZOWYM ZE STOPKĄ COKOŁOWĄ KOLNIERZOWĄ DN80, D=200mm, k=160mm	1	
5	530	KSZTAŁKA ŻELIWA KOLNIERZOWA PODWÓJNA TYP FF HAWLE, DN 80, L=800mm	1	
6		BLOK PODPORONY BETONOWY B20 DLA PODPARCIA ZASUWY ORAZ HYDRANTU ZE STOPKĄ, WYMIAR USTALIĆ NA BUDOWIE	2	



PRACOWNIA PROJEKTOWA

PRACOWNIA USŁUG PROJEKTOWYCH  
ul. Kalinowszczyzna 64  
20-201 Lublin, tel. 501 695 382

Temat: Zespół trzech budynków mieszkalnych wielorodzinnych: 1a, 1b, 1c na osiedlu FELIN w Lublinie na dz. nr 49/3, 51/4, 52/4, 53/3, 54/3

Branża: SANITARNAStadium:

Tytuł rys.: SIECI I PRZYŁĄCZA WOD-KAN. SCHEMATY WĘZŁÓW WODOCIĄGOWYCH

Inwestor: ZNK Lublin, ul. Grodzka 12	Data: 10/2015	Nr rys.
Projektował: mgr inż. Anna Mazur upr. bud. LUB/0124/PWOS/04	Skala:	7
Sprawił: inż. Feliks Dragan upr. bud. 2369/Lb/74		