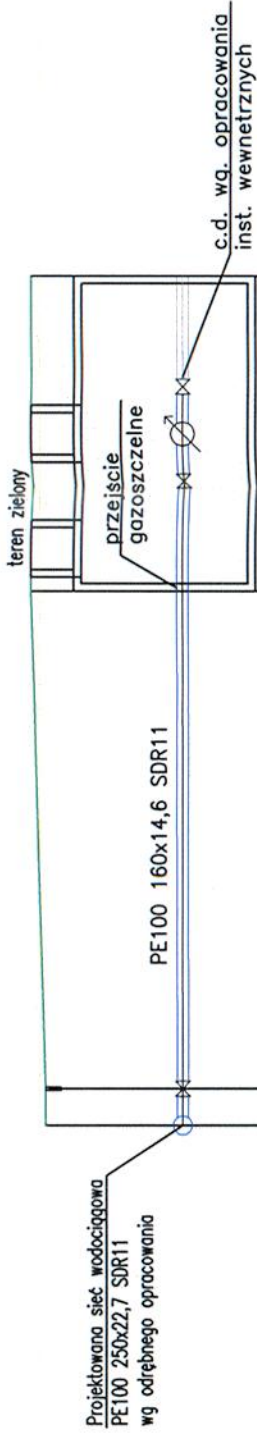


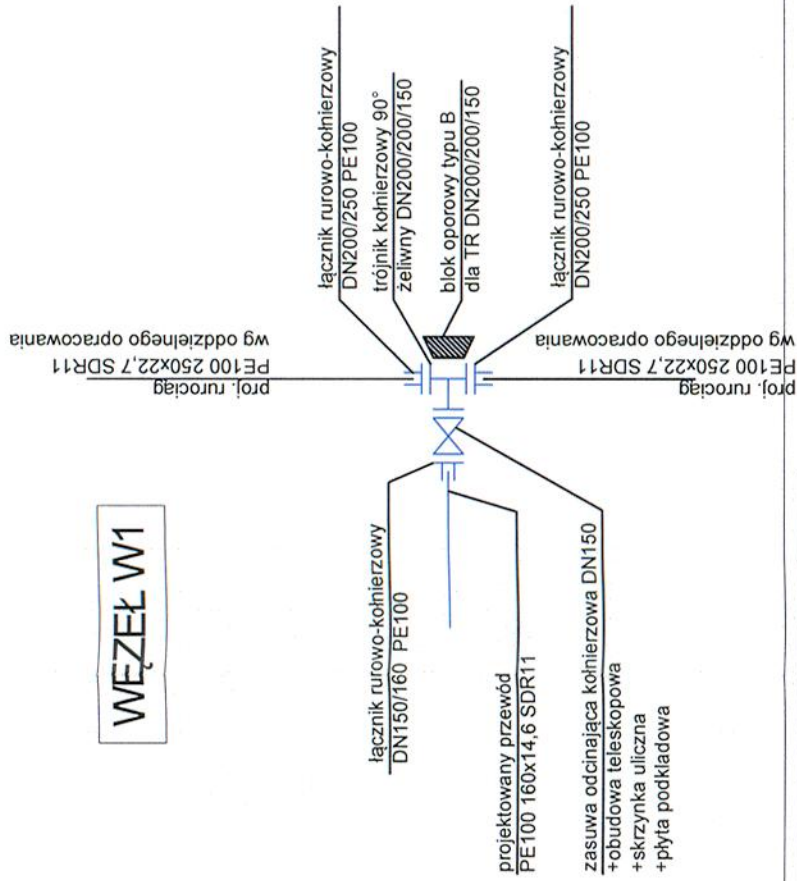
92  
91  
90  
89  
88  
87  
86  
85

Legenda:

- teren istniejący
- ↗ 90° zmiana kierunku / kształtka



WEZEŁ W1



poziom por. 84,00 m n.p.m.									
Węzeł	W1	W2	W3	W3					
Rzędna terenu [m n.p.m.]	90,05	90,05	88,24	90,25	88,25	90,25	2,00	88,25	90,25
Rzędna osi rury [m n.p.m.]	88,24	88,24	88,24	88,24	88,25	88,25	2,00	88,25	88,25
Zagłębienie [m]	1,81	1,81	1,81	1,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Materiał, Średnica/Spadek [%]	PE100 160x14,6 SDR11								
Długość [m]	0,48	6,58	4,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Odległość [m]	0,00	0,48	7,06	11,26	11,26	11,26	11,26	11,26	11,26
Hektometr	0								

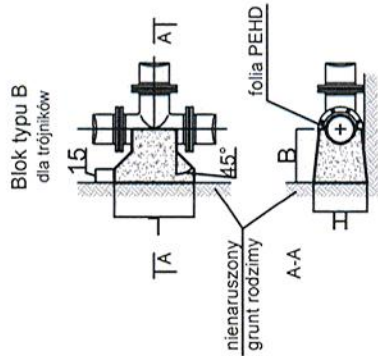
BLOKI OPOROWE POWINNY SPEŁNIAĆ NASTĘPUJĄCE WARUNKI:

- bloki powinny mieć izolację od strony przewodni;
- ściany oporowe bloków powinny przylegać do nie naruszonego gruntu i zapewniać szczelność bloku;
- sposób i rodzaj zabezpieczenia bloków oporowych przed korozją powinien odpowiadać rodzajowi i stopniowi agresywności;
- blok oporowy powinien być tak wykonany aby był zapewniający łatwy dostęp do kielichów rury, w celu kontroli i naprawy złącza;
- bloki oporowe mogą być prefabrykowane lub wykonane na miejscu budowy z betonu łanego, pod warunkiem dokładnego oparcia ich o grunt w stanie nie naruszonym;

Wymiary bloków oporowych typu B (rójniki i końcówki) dla PN 10 [bar] (P<sub>0</sub>=15[bar]), grunt 180 [kN/m<sup>2</sup>], w spóicz. bezp. 1,2 [°]

Średnica	Wymiary dla rójnika DN/DN		
	H	L	B
100	20	40	30
150	30	60	40
200	40	80	60

Vbet=0,045 m<sup>3</sup>  
Vbet=0,056 m<sup>3</sup>  
Vbet=0,15 m<sup>3</sup>



INDUSTRIA PROJECT

INDUSTRIA PROJECT  
Al. Zwycięstwa 46/1  
80-210 Gdańsk

Zamawiający/Inwestor

"Szpital Wielkopolski" sp. z o.o., ul. Lutycka 34, 60-415 Poznań

Nazwa inwestycji

Budowa Wielopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (Szpitala Pediatrycznego) wraz z jego wyposażeniem

Nazwa i adres obiektu budowlanego

dziatka nr 2/29, 2/17, 2/22 ark.27, obręb Gołęcin, ulica Adama Wrzosa, 60 – 663 Poznań

Projektował	inż. Tomasz Sokółowski w specjalności instalacji sanitarnych do projektowania bez ograniczeń mgr inż. Jacek Naumiuk w specjalności instalacji sanitarnych do projektowania bez ograniczeń	upr. nr 66/Gd/00
Opracował		upr. nr POM/0049/PWBS/16
Sprawdził	mgr inż. Dariusz Drewnowski w specjalności instalacji sanitarnych do projektowania bez ograniczeń mgr inż. Iga Mrowicka w specjalności instalacji sanitarnych do projektowania bez ograniczeń	upr. nr 4354/Gd/89 upr. nr POM/0048/PWBS/16
Numer projektu	Numer rysunku /	

IP159\_PB\_DR\_IS.30303-B

Tytuł rysunku PROFIL PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO

Data	19/05/17	Branża	SANITARNA	Faza	Projekt budowlany	Skala	1:100/100	Nr strony	15 V.10-16
------	----------	--------	-----------	------	-------------------	-------	-----------	-----------	------------