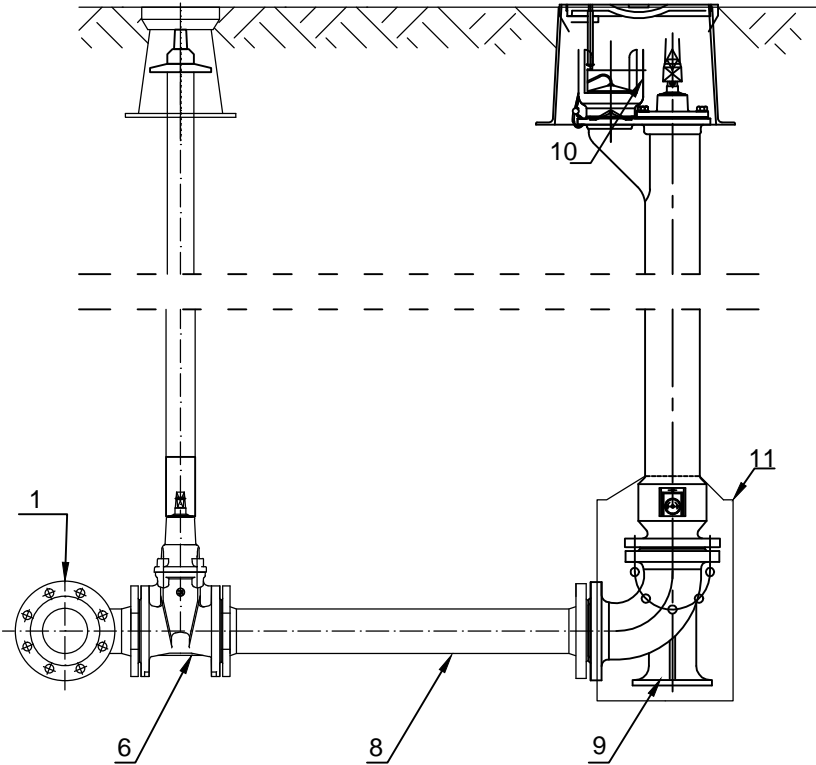
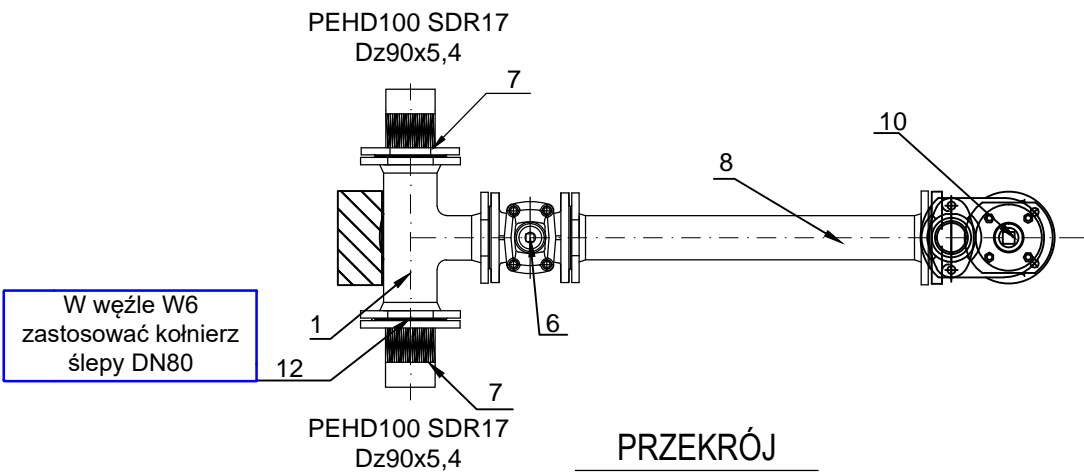
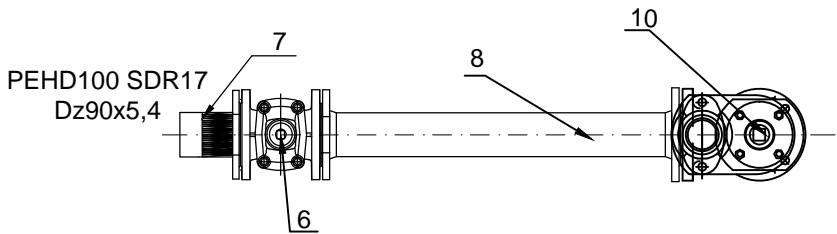


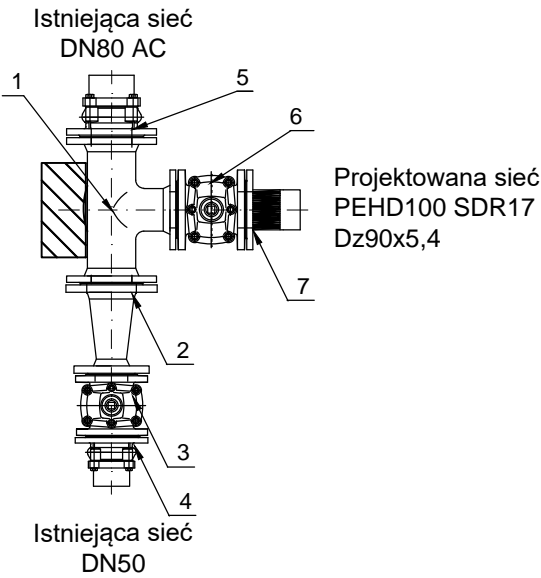
WĘZEŁ W2 -H1; W6 -H3



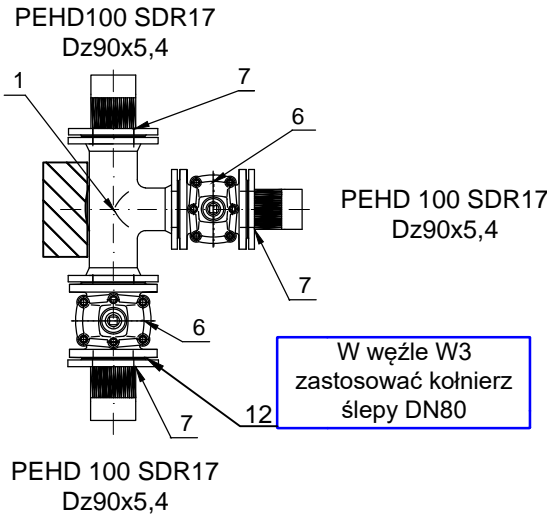
WĘZEŁ W5-H2



WĘZEŁ W1wł



WĘZEŁ W3, W4



L.P.	NAZWA MATERIAŁU
1	Trójnik kołnierzowy DN80/80
2	Zwężka kołnierzowa DN80/50
3	Zasuwa kołnierzowa DN50
	Obudowa teleskopowa 1,3-1,8 m
	Skrzynka żel. uliczna "sztywna"
4	Łącznik RK uniwersalny do rur DN50
5	Łącznik RK uniwersalny do rur DN80
6	Zasuwa kołnierzowa DN80
	Obudowa teleskopowa 1,30-1,80m
	Skrzynka żel. uliczna "sztywna"
7	Tuleja kołnierzowa z kołnierzem stalowym do zgrzewania do rur PE Dz90
8	Króciec dwukołnierzowy DN80 L=0,80m
9	Łuk kołnierzowy ze stopką DN80 90°
10	Hydrant podziemny DN80
11	Ośłona dolna hydrantu
12	Kołnierz ślepy DN80



BIOTOP Pracownia Ochrony Środowiska
ul. Kołobrzeska 15, 64-920 Piła
e-mail: biotop@biotop.com.pl
tel. kom: 510 170 480

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:	BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACJI SANITARNEJ W MIEJSCOWOŚCI KLĘBOWIEC, GMINA WAŁCZ		
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:	Działki numer ewidencyjny 282/7, 282/8 i 468 Kłębowiec, 78-600 Wałcz		
JEDNOSTKA EW. OBRĘB EW. DZIAŁKA NR EW.	321705_2 0058 Kłębowiec 282/7, 282/8 i 468		
INWESTOR:	Urząd Gminy Wałcz 78-600 Wałcz, ul. Dąbrowskiego 8		
BRANŻA:	SANITARNA		
FAZA:	PROJEKT TECHNICZNY	WRZESIEŃ 2023r.	
TYTUŁ RYSUNKU:	SCHEMAT WĘZŁÓW WODOCIĄGOWYCH	SKALA B.S.	
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Andrzej Oelke UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0189/PWOS/22 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	podpis:	
OPRACOWAŁA:	mgr inż. Alicja Żurawska UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0373/POOS/11 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	podpis:	
NINIEJSZE DZIEŁO JEST WŁASNOŚCIĄ PRACOWNI OCHRONY ŚRODOWISKA BIOTOP MAŁGORZATA BOHATKIEWICZ, CHRONIONA PRAWEM AUTORSKIM - WSZELKIE UŻYCIE DO CEŁÓW KOMERCYJNYCH BEZ ZGODY AUTORA - ZABRONIONE		NR RYS. S-05	NR STR. 29