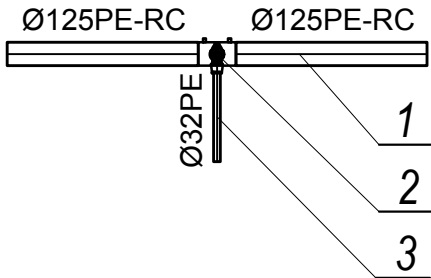
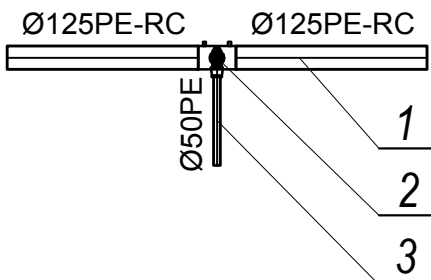


Wykaz elementów węzła W17, W18.1, W38	
Ozn.	Wyszczególnienie
1	rura PE-RC100 PN10 SDR17 Ø125 łączona metodą zgrzewania doczołowego
2	nawiertka samonawiercająca do rur PE Ø125/dn25 w komplecie z zasuwą odcinającą dn25, trzpieniem teleskopowym oraz skrzynką uliczną
3	rura PE100 PN10 SDR17 Ø32 łączona metodą zgrzewania elektrooporowego

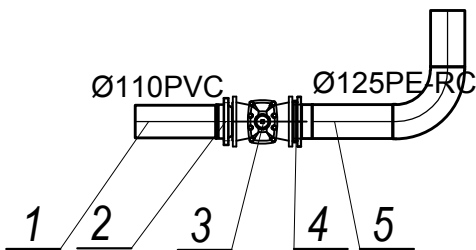
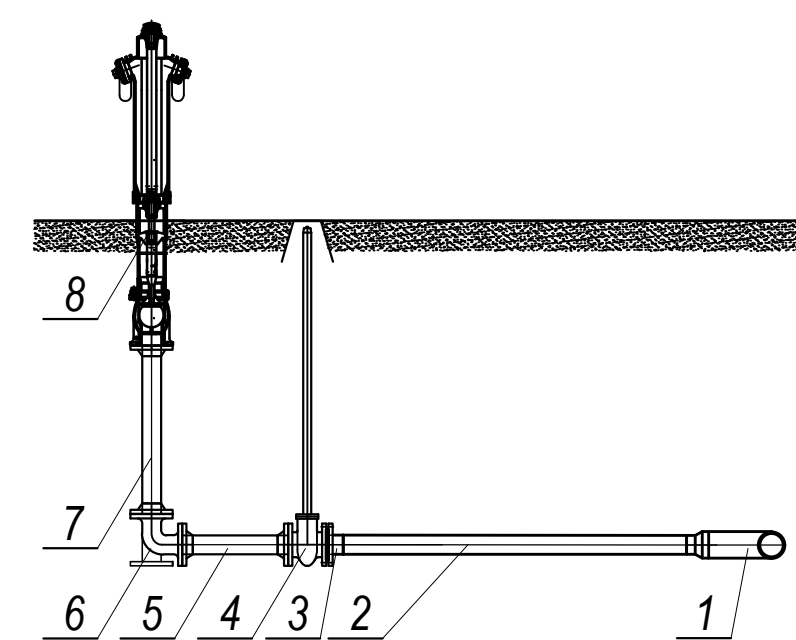


Wykaz elementów węzła W24	
Ozn.	Wyszczególnienie
1	rura PE-RC100 PN10 SDR17 Ø125 łączona metodą zgrzewania doczołowego
2	nawiertka samonawiercająca do rur PE Ø125/dn40 w komplecie z zasuwą odcinającą dn40, trzpieniem teleskopowym oraz skrzynką uliczną
3	rura PE100 PN10 SDR17 Ø50 łączona metodą zgrzewania elektrooporowego

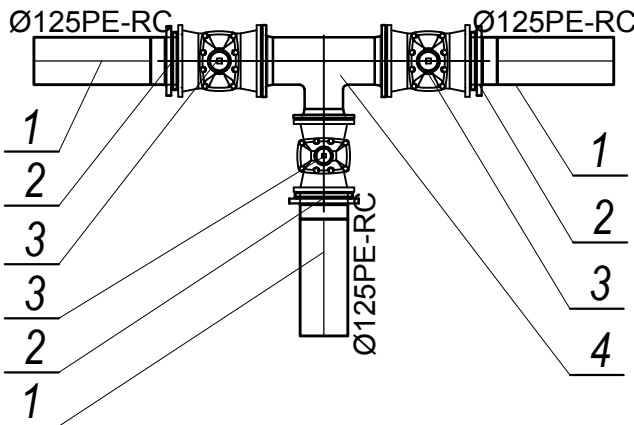


Wykaz elementów węzła W1	
Ozn.	Wyszczególnienie
1	Istniejący rurociąg Ø110 PVC
2	połączenie kołnierzowe do rur PVC dn100 z żeliwa sferoidalnego GGG PN16
3	zasuwa kołnierzowa z żeliwa sferoidalnego GGG-50 o zabudowie krótkiej PN16, dn100 w komplecie z trzpieniem teleskopowym oraz skrzynką uliczną
4	tuleja kołnierzowa PE RC 100 PN10 SDR11 Ø125/dn100 z uszczelką i przeciwkołnierzem stalowym
5	rura PE-RC100 PN10 SDR17 Ø125 łączona metodą zgrzewania doczołowego

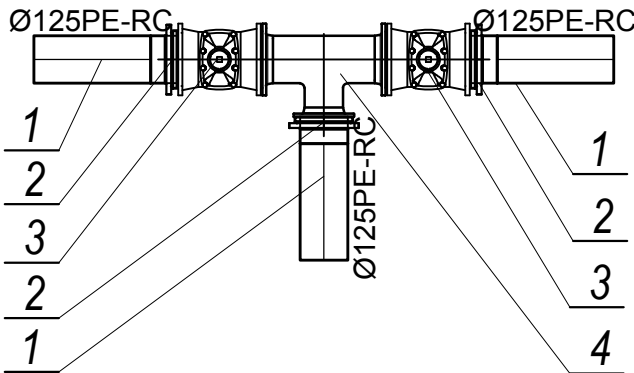
Wykaz elementów węzła hydrantowego W14.1, W37.1, W26	
Ozn.	Wyszczególnienie
1	trójnik PE-RC100 Ø125/Ø90
2	rura PE100 PN10 SDR17 Ø90 łączona metodą zgrzewania doczołowego lub elektrooporowego
3	tuleja kołnierzowa PE RC 100 PN10 SDR11 Ø90/dn80 z uszczelką i przeciwkołnierzem stalowym
4	zasuwa kołnierzowa z żeliwa sferoidalnego GGG-50 o zabudowie krótkiej PN16, dn80 w komplecie z trzpieniem teleskopowym oraz skrzynką uliczną
5	króciec dwukołnierzowy z żeliwa sferoidalnego PN16 dn 80 L=0,5m
6	kolano kołnierzowe stopowe z żeliwa sferoidalnego PN16, dn80
7	króciec dwukołnierzowy z żeliwa sferoidalnego PN16 dn 80 L=0,4m
8	hydrant przeciwpożarowy nadziemny dn80 PN16 z podwójnym zamknięciem i automatycznym odwodnieniem



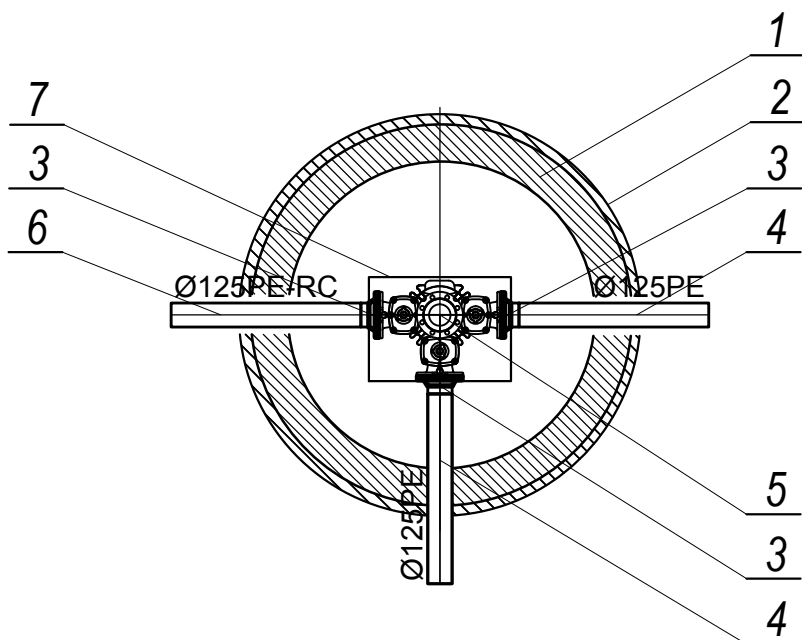
Wykaz elementów węzła W14, W34	
Ozn.	Wyszczególnienie
1	rura PE-RC100 PN10 SDR17 Ø125 łączona metodą zgrzewania doczołowego
2	tuleja kołnierzowa PE RC 100 PN10 SDR11 Ø125/dn100 z uszczelką i przeciwkołnierzem stalowym
3	zasuwa kołnierzowa z żeliwa sferoidalnego GGG-50 o zabudowie krótkiej PN16, dn100 w komplecie z trzpieniem teleskopowym oraz skrzynką uliczną
4	trójnik żeliwny z żeliwa sferoidalnego kołnierzowy dn100/100/100



Wykaz elementów węzła W5, W18	
Ozn.	Wyszczególnienie
1	rura PE-RC100 PN10 SDR17 Ø125 łączona metodą zgrzewania doczołowego
2	tuleja kołnierzowa PE RC 100 PN10 SDR11 Ø125/dn100 z uszczelką i przeciwkołnierzem stalowym
3	zasuwa kołnierzowa z żeliwa sferoidalnego GGG-50 o zabudowie krótkiej PN16, dn100 w komplecie z trzpieniem teleskopowym oraz skrzynką uliczną
4	trójnik żeliwny z żeliwa sferoidalnego kołnierzowy dn100/100/100



Wykaz elementów węzła W20	
Ozn.	Wyszczególnienie
1	istn. studnia betonowa dn1200 z dnem monolitycznym łączona na uszczelki z włazem typu ciężkiego i przejściami szczelnymi rurociągów
2	izolacja termiczna o grubości min. 5cm w wełny mineralnej twardszej lub styropianowa; głębokość izolacji do 1m ppt.
3	tuleja kołnierzowa PE-RC 100 PN10 SDR11 Ø125/dn100 z uszczelką i przeciwkołnierzem stalowym
4	istn. rura PE Ø125
5	krzyżak kołnierzowy z trzema zasuwami dn100 lub zestaw trzech zasuwn dn100 z trójnikiem kołnierzowym dn100/100/100
6	rura PE-RC100 PN10 SDR17 Ø125 łączona metodą zgrzewania doczołowego
7	fundament z blozków betonowych - wymiary dopasować do wielkości armatury



<div><div></div><div><div>USŁUGI PROJEKTOWO - WYKONAWCZE</div><div>PROINSTAL S.C. G. Dąbski, R. Frieske</div><div>ul. Pługowa 19; 74-400 Dębno ; tel. 665080280; 603778498</div></div></div>				Nr rysunku: S4.1	
Inwestor: GMINA DĘBNO 74-400 DĘBNO UL. PIŁSUDSKIEGO 5					
Objekt: Uzbrojenie terenu byłego NZPOW Sieć kanalizacji sanitarnej, deszczowej i wodociągowej					
Adres: Dębno miasto, obręb 0005 w obrębie ul. Armii Krajowej - Piasta - Salezjańska, dz. nr 1069/5, 1069/7, 1069/8, 1069/9, 1069/11, 1069/12, 1069/13, 294/30, 294/46, 294/54, 294/55					
Temat: Schematy wodociągowe					
Autor:		Imię i Nazwisko		Nr uprawnień i izby	
Projektant:		mgr inż. Jarosław Nowicki		LUKG/0004/POOS/05 <small>specjalność: instalacje w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych</small>	
Sprawdzający:		mgr inż. Grzegorz Kot		14/2002/Gw <small>specjalność: instalacje w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych</small>	
				Data:	
				Podpis	