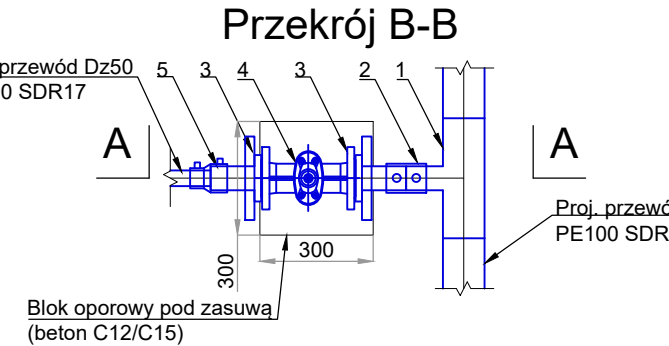
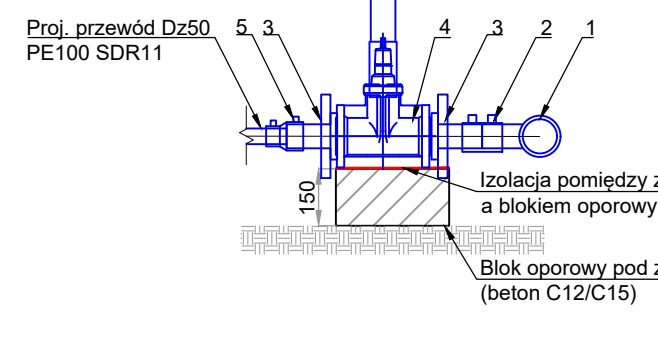
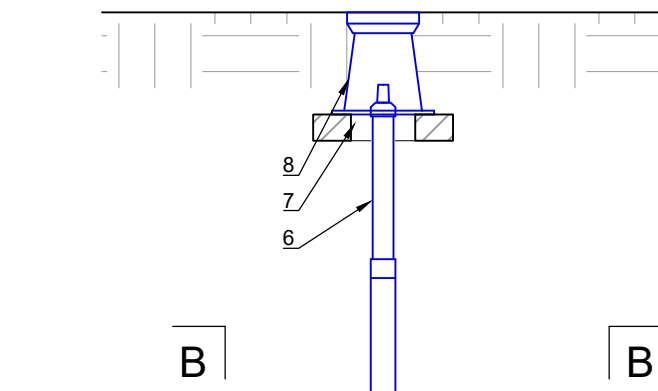
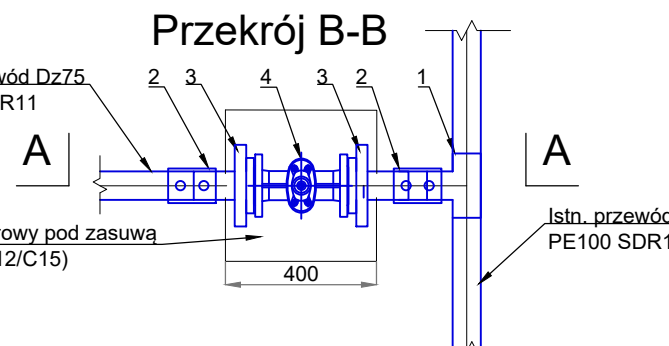
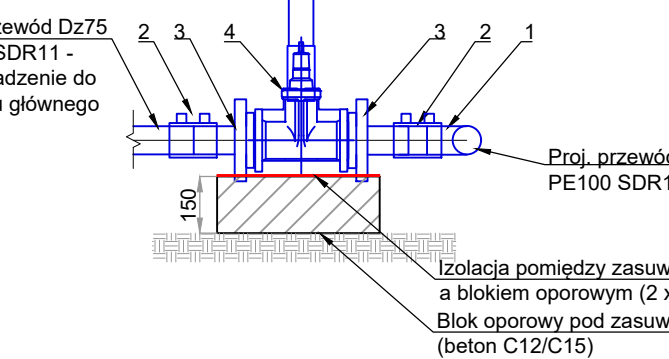
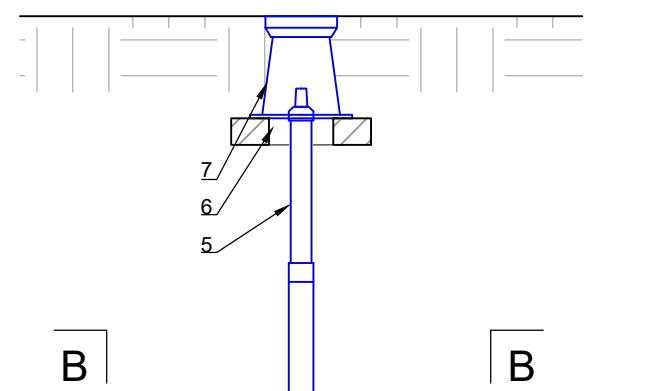


Schemat odgałęzienia pod przewód Dz50 z przewodu Dz110
Przekrój A-A



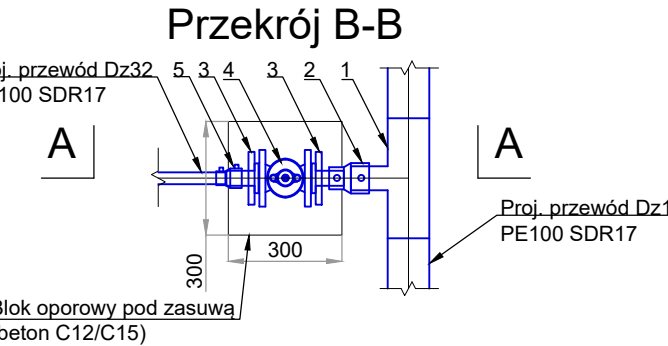
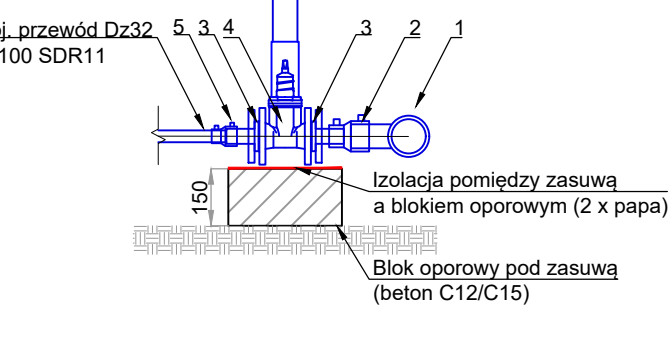
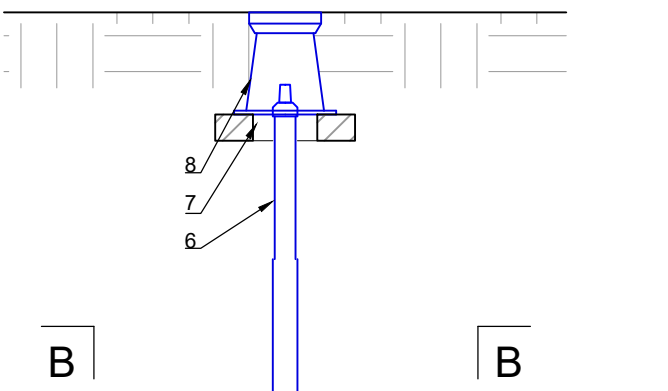
Zestawienie elementów		
Lp	NAZWA	ILOŚĆ
1.	Trójnik redukcyjny PE100 SDR11 Dz110/Dz63	1
2.	Elektromufa PE100 SDR11 Dz63	1
3.	Tuleja kołnierzowa PE100 SDR11 do zgrzewania elektrooporowego Dz63/Dn50 z kołnierzem PP/Stal Dz63/Dn50	2
4.	Zasuwa odcinająca z żeliwa sferoidalnego, kołnierzowa (zabudowa długa) PN16 Dn50	1
5.	Redukcja elektrooporowa PE100 SDR11 Dz63/Dz50	1
6.	Obudowa teleskopowa do zasuw	1
7.	Płyta podkładowa betonowa skrzynki ulicznej	1
8.	Skrzynka uliczna z żeliwa do zasuw	1

Schemat odgałęzienia pod przewód Dz75 z przewodu Dz75
Przekrój A-A



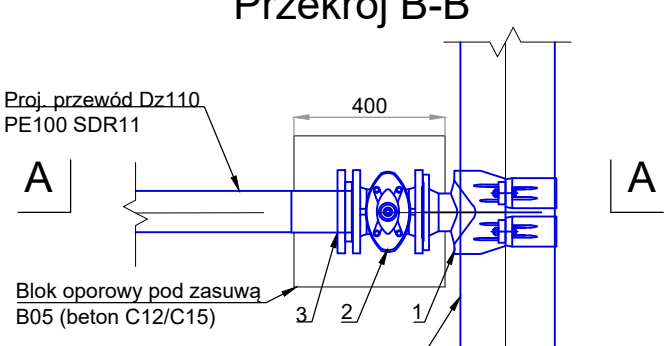
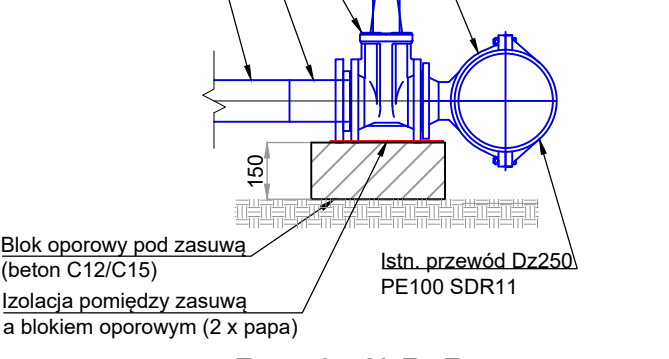
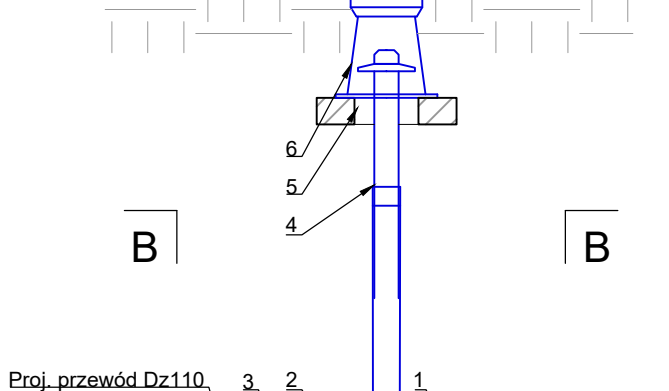
Zestawienie elementów		
Lp	NAZWA	ILOŚĆ
1.	Trójnik równoprzelotowy PE100 SDR11 Dz75	1
2.	Elektromufa PE100 SDR11 Dz75	2
3.	Tuleja kołnierzowa PE100 SDR11 do zgrzewania elektrooporowego Dz75/Dn50 z kołnierzem PP/Stal Dz75/Dn50	2
4.	Zasuwa odcinająca z żeliwa sferoidalnego, kołnierzowa (zabudowa długa) PN16 Dn50	1
5.	Redukcja elektrooporowa PE100 SDR11 Dz63/Dz50	1
6.	Obudowa teleskopowa do zasuw	1
7.	Płyta podkładowa betonowa skrzynki ulicznej	1
8.	Skrzynka uliczna z żeliwa do zasuw	1

Schemat odgałęzienia pod przewód Dz32 z przewodu Dz110
Przekrój A-A



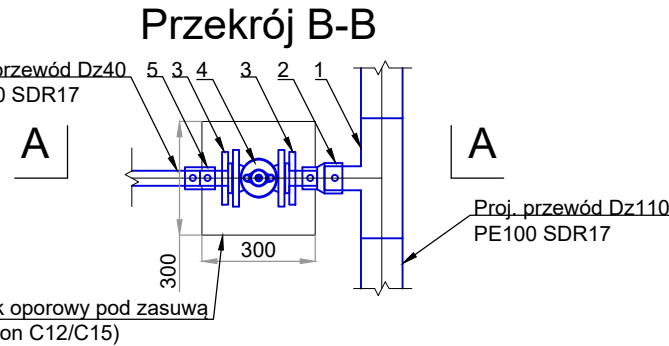
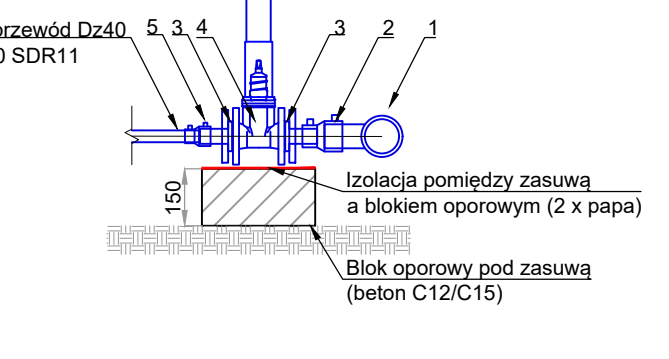
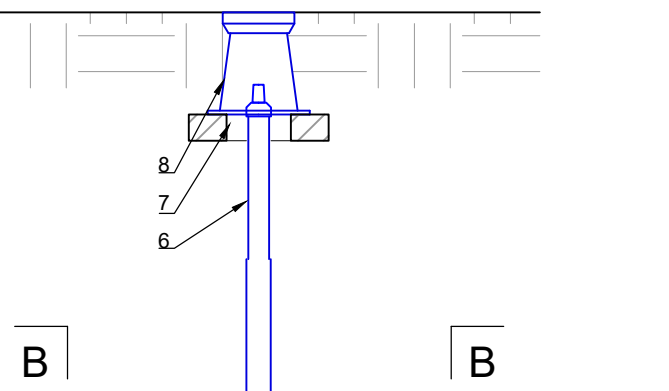
Zestawienie elementów		
Lp	NAZWA	ILOŚĆ
1.	Trójnik redukcyjny PE100 SDR17 Dz110/Dz63	1
2.	Redukcja elektrooporowa PE100 SDR11 Dz63/Dz40	1
3.	Tuleja kołnierzowa PE100 SDR17 do zgrzewania elektrooporowego Dz40/Dn32 z kołnierzem PP/Stal Dz40/Dn32	2
4.	Zasuwa odcinająca z żeliwa sferoidalnego, kołnierzowa (zabudowa krótka) PN16 Dn32	1
5.	Redukcja elektrooporowa PE100 SDR11 Dz40/Dz32	1
6.	Obudowa teleskopowa do zasuw	1
7.	Płyta podkładowa betonowa skrzynki ulicznej	1
8.	Skrzynka uliczna z żeliwa do zasuw	1

Schemat włączenia do sieci Dz250 przewodem Dz110
Przekrój A-A



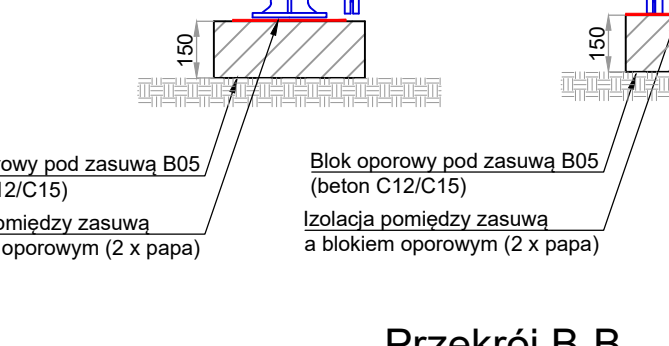
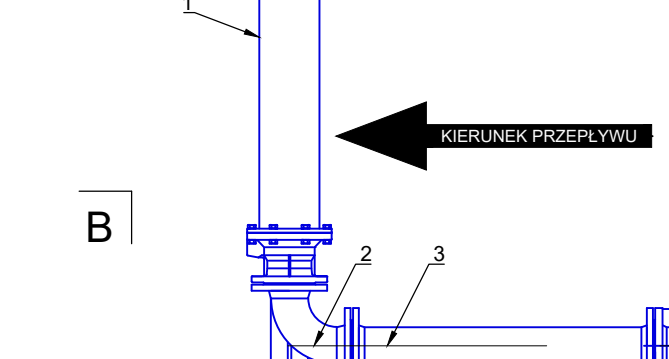
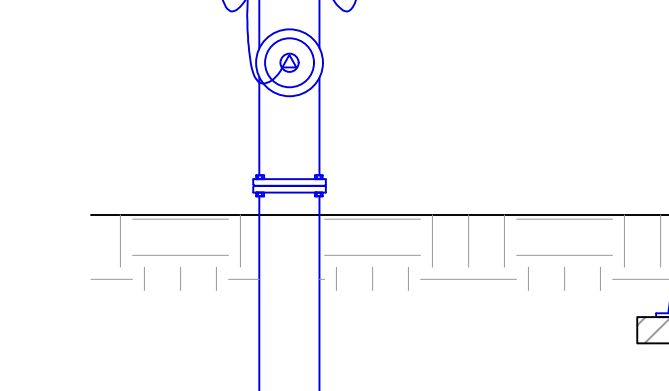
Zestawienie elementów		
Lp	NAZWA	ILOŚĆ
1.	Opaska do nawiercania z odejściem kołnierzowym do rur PE Dz250/Dn100	1
2.	Tuleja kołnierzowa PE100 SDR17 do zgrzewania elektrooporowego Dz110/Dn100 z kołnierzem PP/Stal Dz110/Dn100	1
3.	Zasuwa odcinająca z żeliwa sferoidalnego, kołnierzowa (zabudowa krótka) PN16 Dn32	1
4.	Redukcja elektrooporowa PE100 SDR11 Dz40/Dz32	1
5.	Obudowa teleskopowa do zasuw	1
6.	Płyta podkładowa betonowa skrzynki ulicznej	1
7.	Skrzynka uliczna z żeliwa do zasuw	1

Schemat odgałęzienia pod przewód Dz50 z przewodu Dz110
Przekrój A-A



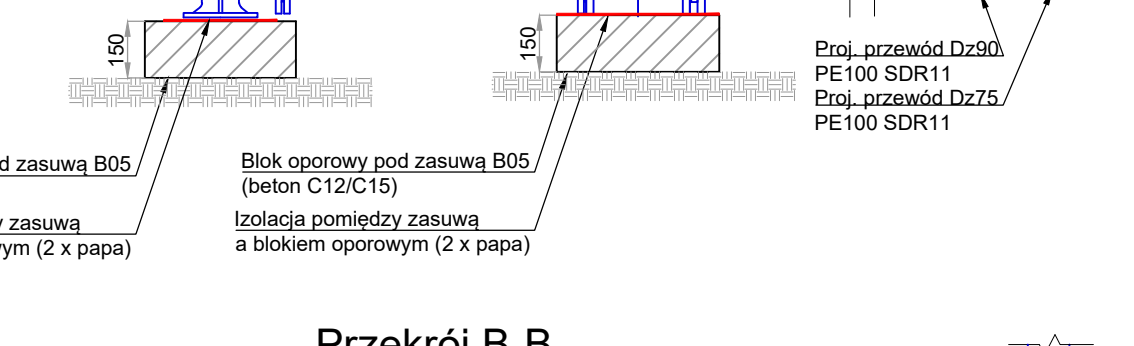
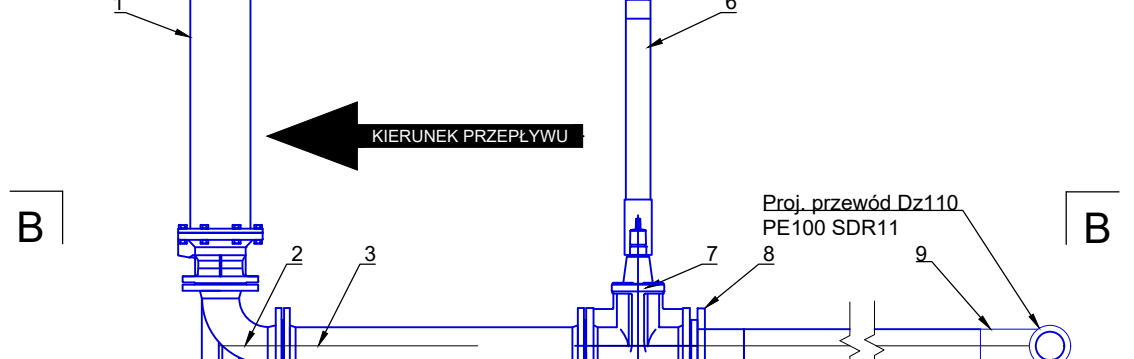
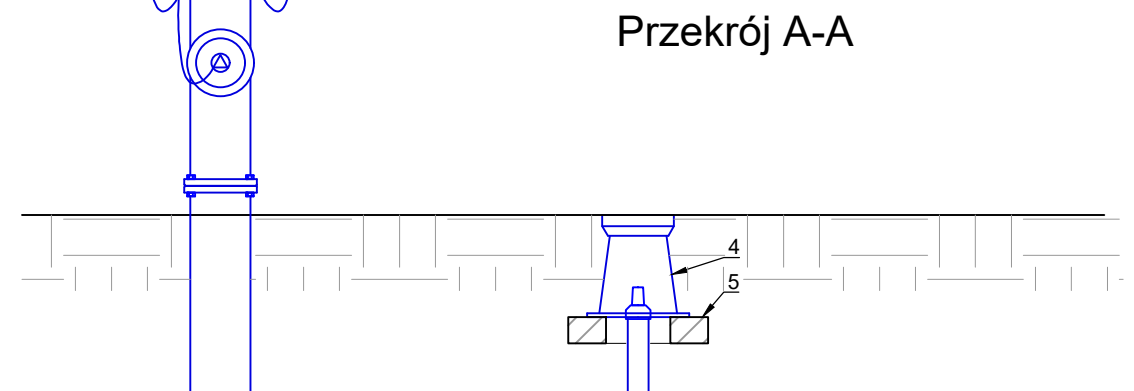
Zestawienie elementów		
Lp	NAZWA	ILOŚĆ
1.	Trójnik redukcyjny PE100 SDR17 Dz110/Dz63	1
2.	Redukcja elektrooporowa PE100 SDR11 Dz63/Dz40	1
3.	Tuleja kołnierzowa PE100 SDR17 do zgrzewania elektrooporowego Dz40/Dn32 z kołnierzem PP/Stal Dz40/Dn32	2
4.	Zasuwa odcinająca z żeliwa sferoidalnego, kołnierzowa (zabudowa krótka) PN16 Dn32	1
5.	Redukcja elektrooporowa PE100 SDR11 Dz40/Dz32	1
6.	Obudowa teleskopowa do zasuw	1
7.	Płyta podkładowa betonowa skrzynki ulicznej	1
8.	Skrzynka uliczna z żeliwa do zasuw	1

Schemat odgałęzienia pod przewód Dz50 z przewodu Dz110
Przekrój A-A



Zestawienie elementów		
Lp	NAZWA	ILOŚĆ
1.	Trójnik redukcyjny PE100 SDR17 Dz110/Dz63	1
2.	Redukcja elektrooporowa PE100 SDR11 Dz63/Dz40	1
3.	Tuleja kołnierzowa PE100 SDR17 do zgrzewania elektrooporowego Dz40/Dn32 z kołnierzem PP/Stal Dz40/Dn32	2
4.	Zasuwa odcinająca z żeliwa sferoidalnego, kołnierzowa (zabudowa krótka) PN16 Dn32	1
5.	Redukcja elektrooporowa PE100 SDR11 Dz40/Dz32	1
6.	Obudowa teleskopowa do zasuw	1
7.	Płyta podkładowa betonowa skrzynki ulicznej	1
8.	Skrzynka uliczna z żeliwa do zasuw	1

Hydrant nadziemny Hn1 Dn80
Przekrój A-A



Zestawienie elementów		
Lp	NAZWA	ILOŚĆ
1.	Tuleja kołnierzowa PE100 SDR11 Dz90/Dn80 do zgrzewania doczołowego z kołnierzem stalowym galwanizowanym Dn80	2
2.	Zasuwa odcinająca z żeliwa sferoidalnego, kołnierzowa (zabudowa krótka) Dn80 PN16	3
3.	Zwężka kołnierzowa Dn80/Dn50 PN16 z żeliwa sferoidalnego	2
4.	Króciec z żeliwa sferoidalnego dwukołnierzowy Dn50	1
5.	Wodomierz wielostrumieniowy Dn50 Q=40m³/h z modulem do zdalnego odczytu wskazań z wodomierza	1
6.	Wstawka montażowa Dn50 PN16 z żeliwa sferoidalnego L=150 (±25mm)	1
7.	Zawór antyskażeniowy EA Dn50 PN16	1
8.	Proj. manszeta z elastomeru, z opaską zaciskową na turze wodociągowej, oraz pierścieniem dociskowym kotwionym do ściany zewnętrznej Dn80	2
9.	Wstawka montażowa typu 3 (kompensator) Dn80	1

Zestawienie elementów

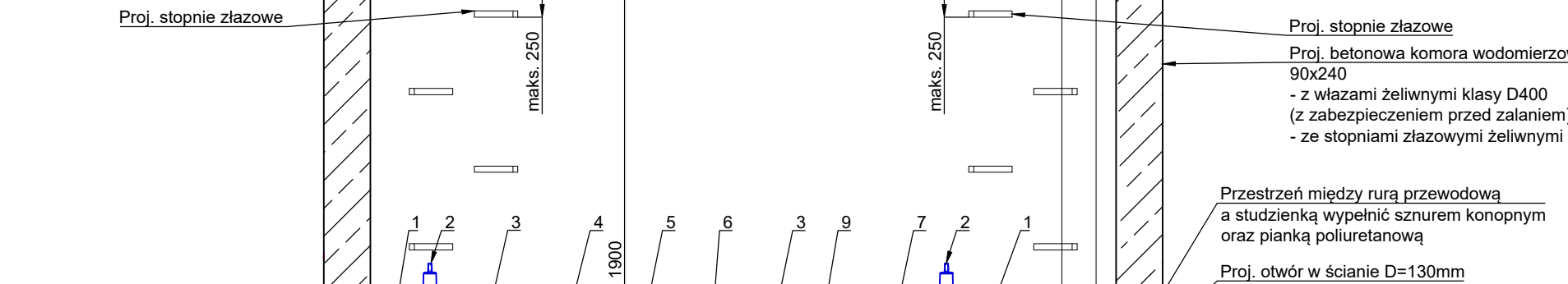
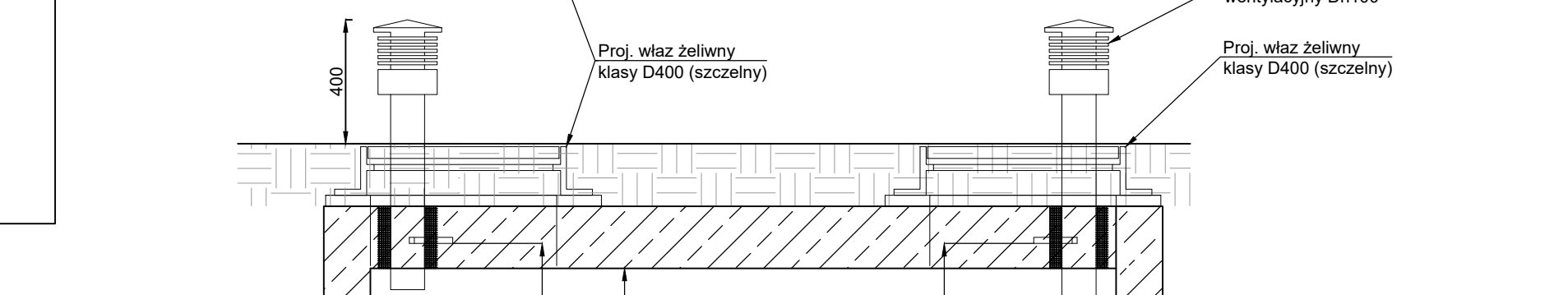
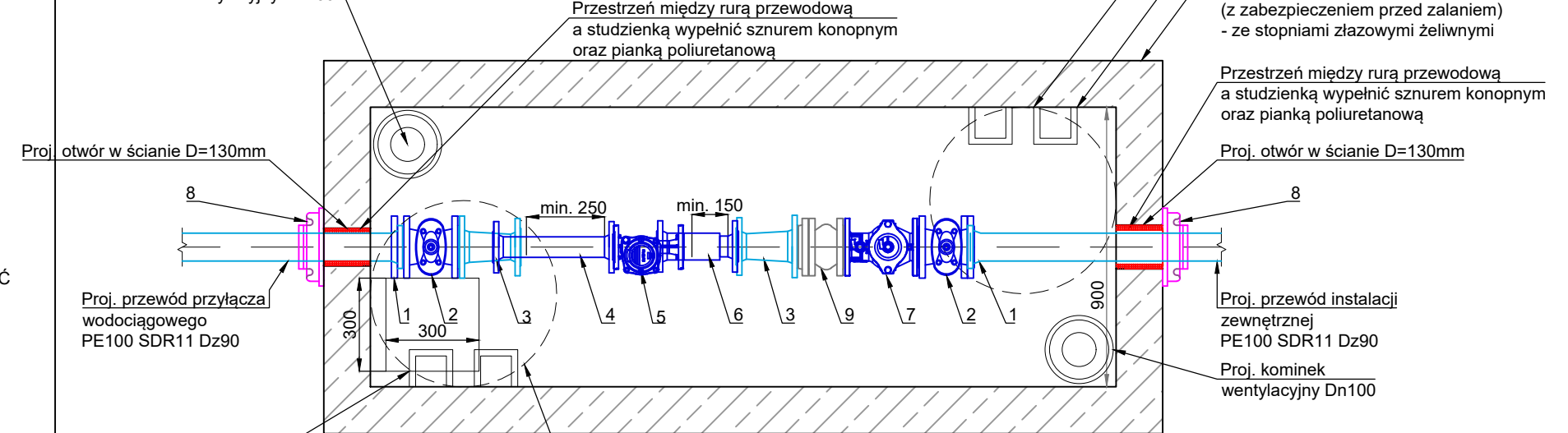
Lp	NAZWA	ILOŚĆ
1.	Hydrant nadziemny Dn80 PN16	1
2.	Łuk kołnierzowy 90st. ze stopką z żeliwa sferoidalnego PN16 Dn80	1
3.	Króciec dwukołnierzowy z żeliwa sferoidalnego Dn80 L=800mm	1
4.	Skrzynka uliczna z żeliwa do zasuw	1
5.	Płyta podkładowa betonowa skrzynki ulicznej	1
6.	Obudowa teleskopowa do zasuw	1
7.	Zasuwa odcinająca z żeliwa sferoidalnego, kołnierzowa (zabudowa długa) PN16 Dn80	1
8.	Tuleja kołnierzowa PE100 SDR11 do zgrzewania doczołowego Dz90/Dn80 z kołnierzem PP/Stal Dz90/Dn80	1
9.	Trójnik redukcyjny PE100 Dz110/Dz90	1
10.	Redukcja elektrooporowa Dz110/Dz75	1

Zestawienie elementów




- zestaw wodomierzowy dla hydrantu

Lp	NAZWA	ILOŚĆ
1.	Tuleja kołnierzowa PE100 SDR11 Dz90/Dn80 do zgrzewania doczołowego z kołnierzem stalowym galwanizowanym Dn80	2
2.	Zasuwa odcinająca z żeliwa sferoidalnego, kołnierzowa (zabudowa krótka) Dn80 PN16	3
3.	Zwężka kołnierzowa Dn80/Dn50 PN16 z żeliwa sferoidalnego	2
4.	Króciec z żeliwa sferoidalnego dwukołnierzowy Dn50	1
5.	Wodomierz wielostrumieniowy Dn50 Q=40m³/h z modulem do zdalnego odczytu wskazań z wodomierza	1
6.	Wstawka montażowa Dn50 PN16 z żeliwa sferoidalnego L=150 (±25mm)	1
7.	Zawór antyskażeniowy EA Dn50 PN16	1
8.	Proj. manszeta z elastomeru, z opaską zaciskową na turze wodociągowej, oraz pierścieniem dociskowym kotwionym do ściany zewnętrznej Dn80	2
9.	Wstawka montażowa typu 3 (kompensator) Dn80	1

Schemat komory wodomierzowej SP1



Zestawienie elementów		
Lp	NAZWA	ILOŚĆ
1.	Tuleja kołnierzowa PE100 SDR11 Dz90/Dn80 do zgrzewania doczołowego z kołnierzem stalowym galwanizowanym Dn80	2
2.	Zasuwa odcinająca z żeliwa sferoidalnego, kołnierzowa (zabudowa krótka) Dn80 PN16	3
3.	Zwężka kołnierzowa Dn80/Dn50 PN16 z żeliwa sferoidalnego	2
4.	Króciec z żeliwa sferoidalnego dwukołnierzowy Dn50	1
5.	Wodomierz wielostrumieniowy Dn50 Q=40m³/h z modulem do zdalnego odczytu wskazań z wodomierza	1
6.	Wstawka montażowa Dn50 PN16 z żeliwa sferoidalnego L=150 (±25mm)	1
7.	Zawór antyskażeniowy EA Dn50 PN16	1
8.	Proj. manszeta z elastomeru, z opaską zaciskową na turze wodociągowej, oraz pierścieniem dociskowym kotwionym do ściany zewnętrznej Dn80	2
9.	Wstawka montażowa typu 3 (kompensator) Dn80	1

 PRIMATECH Szymon Kita tel: 506-340-000 www.primatech.pl	Funckja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
	Projektował br. sanit.	mgr inż. Katarzyna Stankiewicz	SLK/9630/PWBS/21	
	Sprawdził br. sanit.	mgr inż. Małgorzata Bura	SLK/4545/PWOS/12	
	Lokalizacja: T. Kościuski 1, 34-120 Andrychów dz. nr 842/5; 842/7 obr.: Andrychów-miasto 1 121801 4.00011 Jedn. ewiden: Andrychów-Miasto			
Nazwa projektu: ETAP 1 - "Zagospodarowanie terenu Stadion "BESKID" w Andrychowie" rozbiórka, przebudowa, budowa obiektów budowlanych na terenie stadionu "BESKID" wraz z infrastrukturą towarzyszącą w Andrychowie				
Inwestor Gmina Andrychów ul. Rynek 15 34-120 Andrychów	Nazwa rysunku:		Schemat węzłów wodociagowych	
	Faza proj.:		Nr rysunku:	Nr egz.:
	Projekt Wykonawczy		SWK06	
Data: Lipiec 2024r.	Skala: 1:20			
Korzystając z rozwiązań technicznych zawartych w niniejszym projekcie, w zakresie przekazującym ustalenia umowy na opracowanie dokumentacji, wymaga państwowego zaopiniowania. PRIMATECH Szymon Kita				