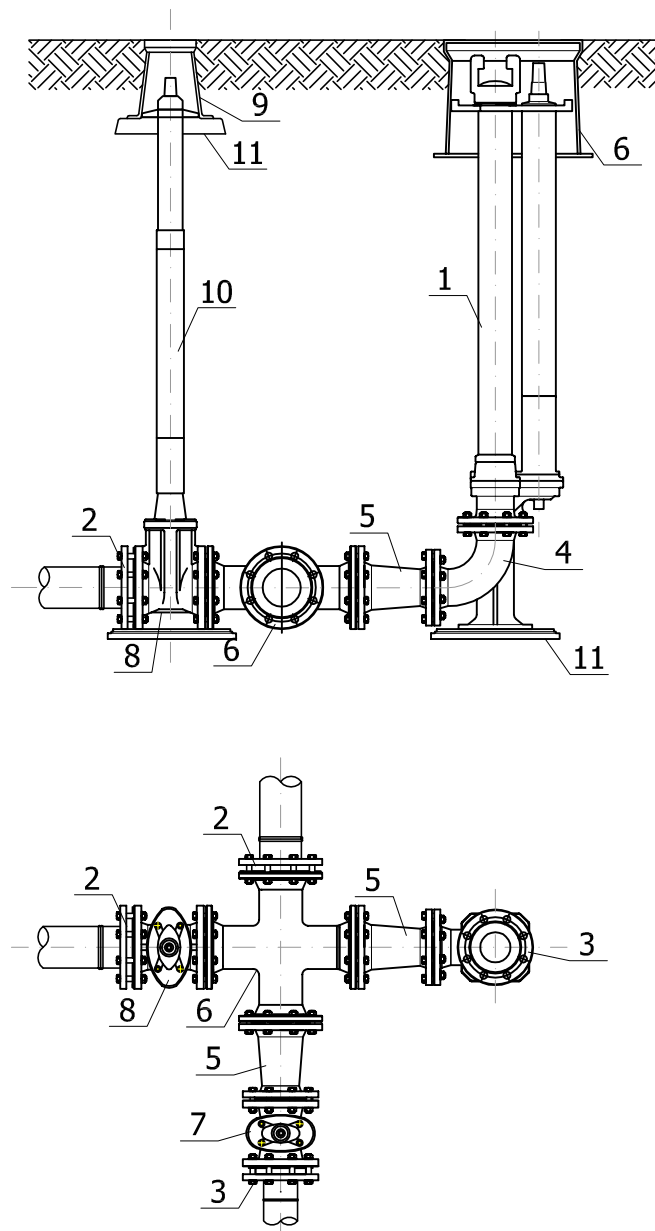




1. Hydrant podziemny $\phi 80$ PN16 z kołnierzem H-1,24m
2. Tuleja kołnierzowa PE100 SDR9 $\phi 110$ z luźnym kołnierzem stalowym galwanizowanym
3. Tuleja kołnierzowa PE100 SDR9 $\phi 90$ z luźnym kołnierzem stalowym galwanizowanym
4. Łuk kołnierzowy 90° ze stopką PN16 $\phi 80$ - żeliwo sferoidalne epoksydowane
5. Zwężka dwukołnierzowa $\phi 100/80$ PN16 - żeliwo sferoidalne epoksydowane
6. Czwórnik kołnierzowy $\phi 100$ PN16 - żeliwo sferoidalne epoksydowane
7. Zasuwa kołnierzowa $\phi 80$ PN16 z żeliwa sferoidalnego epoksydowana z miękkim uszczelnieniem klina
8. Zasuwa kołnierzowa $\phi 100$ PN16 z żeliwa sferoidalnego epoksydowana z miękkim uszczelnieniem klina
9. Skrzynka uliczna
10. Teleskopowa obudowa do zasuw
11. Płyta betonowa

Wykonawca	GWS PROJEKT Aleksander Poniatowski	tel. 6670750731
dokumentacji projektowej:	43-450 Ustroń, ul. Partyzantów 15	tel. 510 141 327
Temat:	Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami	
Adres:	43-450 Ustroń, ul. Jelenica, Skowronków	
Nazwa rys.:	Szczegół hydrantu podziemnego Hp1	
Opracował:	mgr inż. Lidia Poniatowska	Podpis:
		Skala: 1:20
Opracował:	mgr inż. Aleksander Poniatowski	Podpis:
		Branża: IS
Projektował:	mgr inż. Janina Bartoszek-Dobranowska	Podpis:
	nr upr. 94/81BB	Data: X 2016r.
Inwestor:	Gmina Ustroń ul. Rynek 1, 43-450 Ustroń	Rys. nr 8

UWAGA:

Połączenia kołnierzowe należy uszczelnić za pomocą uszczeltek płaskich wyposażonych w dodatkowe uchwyty mocujące.