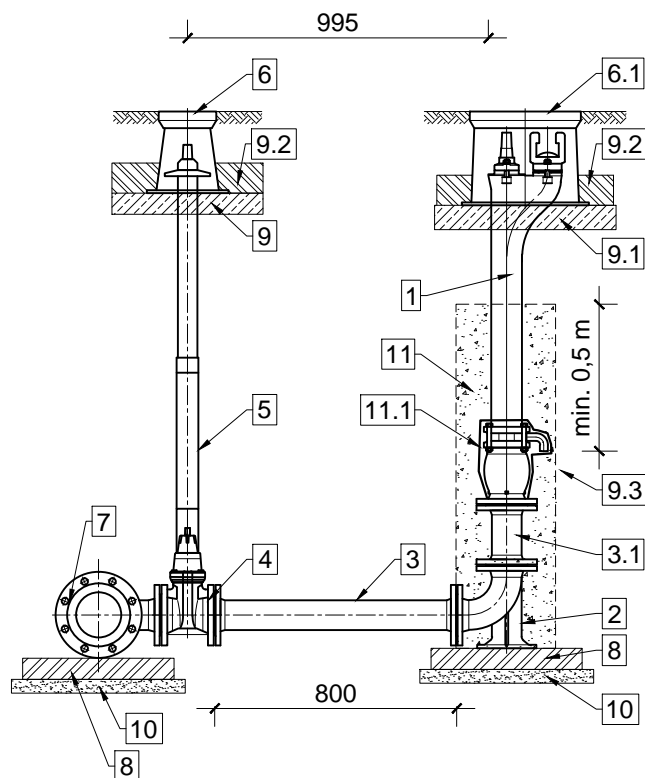
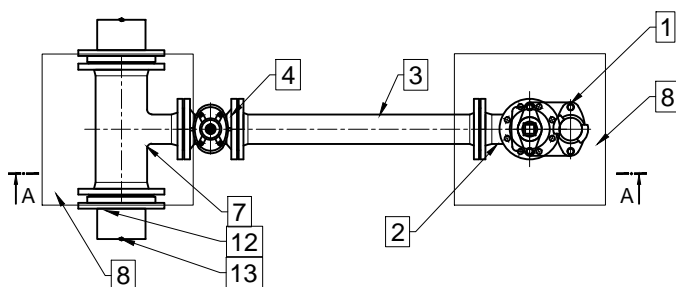


# SCHEMAT ZABUDOWY HYDRANTU PODZIEMNEGO

PRZEKRÓJ A-A




WIDOK Z GÓRY



1. Hydrant podziemny DN80 PN16 zgodnie z PN-EN 14339.
2. Kolano stopowe żeliwne kołnierzowe DN80.
3. Króciec dwukołnierzowy F-F z żeliwa sferoidalnego GGG40 DN80 L=800mm.
- 3.1 Króciec dwukołnierzowy F-F z żeliwa sferoidalnego GGG40 DN80 L=200mm.
4. Zasuwa z żeliwa sferoidalnego DN80 z miękkim uszczelnieniem klina (korpus GGG50).
5. Obudowa teleskopowa z wrzecionem.
6. Skrzynka uliczna żeliwna do zasuwy DN80.
- 6.1 Skrzynka uliczna żeliwna do hydrantu podziemnego DN80.
7. Trójnik kołnierzowy żeliwny DN80/DN80.
8. Bloczek betonowy 500x500x100mm.
9. Płyta betonowa zbrojona pod skrzynki do zasuw.
- 9.1 Płyta betonowa zbrojona pod skrzynkę hydrantową.
- 9.2 Opaska betonowa.
10. Podbudowa z betonu chudego.
11. Obsypka żwirowa 2-16mm z zagęszczeniem.
- 11.1 Obudowa odwodnienia hydrantu filtrem z geowłókniny 200mm/m².
12. Tuleja kołnierzowa PE90/DN80 z luźnym kołnierzem stalowym DN80 (zamiennie łącznik rurowo-kołnierzowy)
13. Połączenie zgrzewane doczołowo z siecią PE100 Dz90 PN10 SDR17

## UWAGI

1. Wszystkie kształtki z żeliwa sferoidalnego min. GGG40, zabezpieczone zewnętrznie i wewnętrznie metodą proszkową powłoką epoksydową o grubości min. 250 µm.
2. Hydrant malowany proszkowo koloru czerwonego RAL 3000 (opcja).
3. Między kształtki a blok oporowy należy włożyć folię PVC gr. 2mm.

 <b>PRACOWNIA PROJEKTOWA</b> mgr inż. Mirosław Łopato 77-100 BYTÓW ul. Jana Pawła II 7/3 tel. 602 217 314			
OBIEKT: WODOCIĄG m. RADOŚLAW, GM. SŁAWNO			
INWESTOR: GMINA SŁAWNO ul. M. C. Skłodowskiej 9 76-100 Sławno			
PROJEKTOWAŁ BRANŻA SANITARNA:	NR UPR. SPECJALNOŚĆ:	PODPIS:	SKALA:
mgr inż. MIROSLAW ŁOPATO	285/Gd/2002 specj. sieci, inst. i urz. wod-kan cieplne, wentylacyjne i gazowe		
SPRAWDZIŁ BRANŻA SANITARNA:	NR UPR. SPECJALNOŚĆ:	PODPIS:	DATA:
mgr inż. MARCIN CHRZAN	POM/0047/PWOS/10 specj. sieci, inst. i urz. wod-kan cieplne, wentylacyjne i gazowe		
NAZWA RYSUNKU:			RYS. Nr
RYSUNEK MONTAŻOWY HYDRANTU PODZIEMNEGO.			4