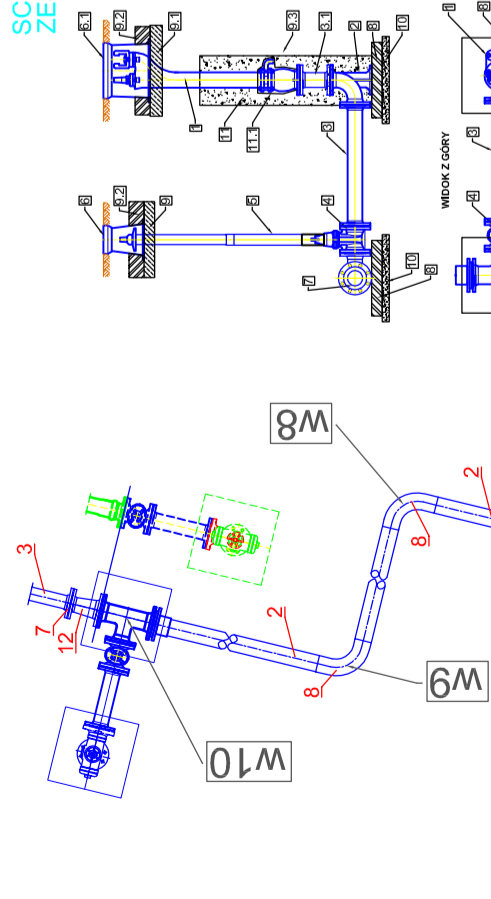


SCHEMAT ZABUDOWY HYDRANTU PODZIEMNEGO ZESTAWIENIE NA JEDEN HYDRANT

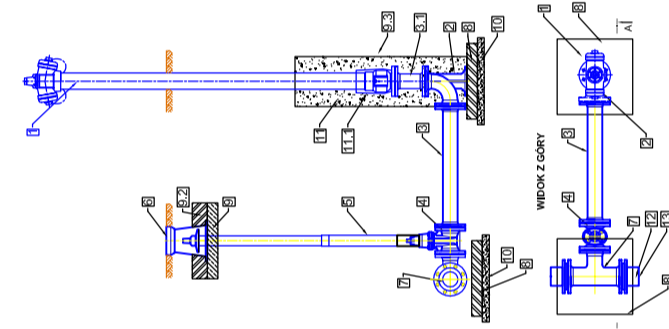


1. Hydrant podziemny DN80 PN16 zgodny z PN-EN 14339.
2. Kolano stopowe żeliwne kołnierzowe DN80.
3. Króciec dwukołnierzowy z żeliwa sferoidalnego DN80 L=0,3m - dostos. do zagłębienia.
- 3.1. Króciec dwukołnierzowy z żeliwa sferoidalnego DN80 L=0,3m - dostos. do zagłębienia.
4. Zasawa z żeliwa sferoidalnego DN80 z miękkim uszczelnieniem klina.
5. Obudowa teleskopowa z wrzecionem.
6. Skrzynka uliczna żeliwna do zasawy DN80.
- 6.1 Skrzynka uliczna żeliwna do hydrantu podziemnego DN80.
7. Trojnik redukcyjny kołnierzowy żeliwny DN100/DN80.
8. Błoczek betonowy 500x500x100mm.
9. Płyta betonowa zbrojona pod skrzynki do zasuw.
- 9.1 Płyta betonowa zbrojona pod skrzynki do hydrantów.
- 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 PE110/DN100 z luźnym kołnierzem stalowym DN150 (zamiannie łącznik rurowo-kołnierzowy)
13. Połączenie zgrzewane doczołowo z siecią PE100 Dz110 PN10

UWAGI

1. Wszystkie kształtki i armatura z żeliwa sferoidalnego, zabezpieczone zewnętrznie 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.

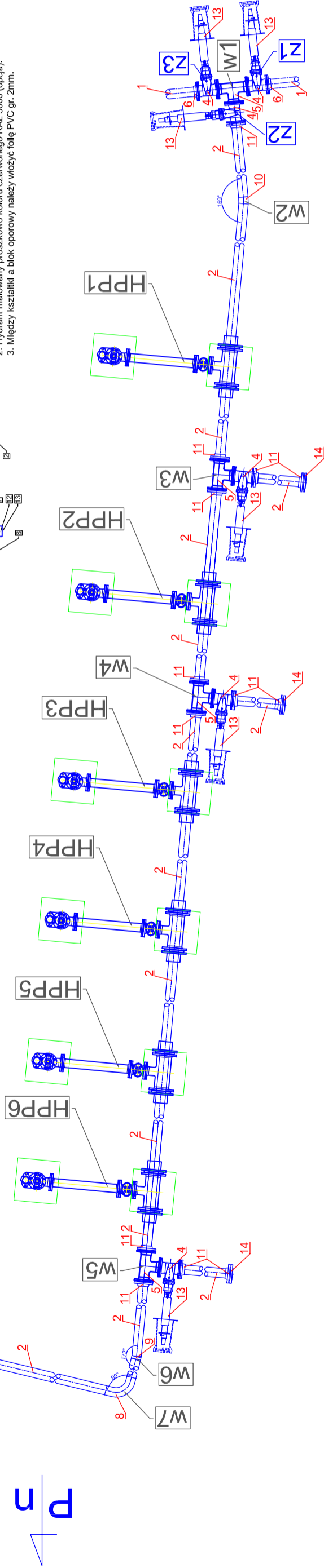
SCHEMAT ZABUDOWY HYDRANTU NADZIEMNEGO ZESTAWIENIE NA JEDEN HYDRANT



1. Hydrant nadziemny DN80 PN16 zgodny z PN-EN 14339 (Rc=1800mm) - szt.2.
2. Kolano stopowe żeliwne kołnierzowe DN8 - szt.1.
3. Króciec dwukołnierzowy z żeliwa sferoidalnego DN80 L=400mm - szt.1.
- 3.1. Króciec dwukołnierzowy z żeliwa sferoidalnego DN80 L=40,3m-szt.1 (dostos. do zagłębienia).
4. Zasawa z żeliwa sferoidalnego DN80 z miękkim uszczelnieniem klina - szt.1.
5. Obudowa teleskopowa z wrzecionem - szt.1.
6. Skrzynka uliczna żeliwna do zasawy DN80 - szt.1.
7. Trojnik redukcyjny kołnierzowy żeliwny DN100/DN80.
8. Błoczek betonowy 500x500x100mm.
9. Płyta betonowa zbrojona pod skrzynki do zasuw.
- 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 PE110/DN100 z luźnym kołnierzem stalowym DN100 (zamiannie łącznik rurowo-kołnierzowy)
13. Połączenie zgrzewane doczołowo z siecią PE100 Dz110 PN10

UWAGI

1. Wszystkie kształtki i armatura z żeliwa sferoidalnego, 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.



14	KOŁNIERZ "SŁEPY" DN100 PN10	szt.	3
13	OBUDOWA I SKRZYNAK DO ZASUW WG OPISU T.	szt.	5
12	REDUKCJA KOŁNIERZOWA DN100/80	szt.	1
11	KOŁNIERZ UNIWERSALNY PEHD110/DN100	szt.	5
10	ŁUK 169° 110 PEHD PN 10	szt.	1
9	ŁUK 172° 110 PEHD PN 10	szt.	1
8	ŁUK 90° 110 PEHD PN 10	szt.	3
7	KOŁNIERZ UNIWERSALNY PCW90/DN80	szt.	1
6	KOŁNIERZ UNIWERSALNY PCW110/DN100	szt.	2
5	TROJNIK KOŁN.PN10 DN100X100	szt.	4
4	ZASAWA MIĘKKO-USZCZELNIONA DN 100 PN10	szt.	6
3	ISTN. RUROCIĄG PCW90	mb.	1137,9
2	RURA PEHD 110 PN10 PROJ.		
1	ISTN. RUROCIĄG PCW110	J.m.	Ilość
Poz.	Wyszczególnienie		

BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ PRZY TERENACH INWESTYCYJNYCH

BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ Z ODEJŚCIAMI BOCZNYMI PRZY TERENACH INWESTYCYJNYCH

INWESTOR: **GMINA PIĄTEK, 99-120 Piątek, ul. Rynek 16**

ADRES: Jedn. ewid.: 100406, 2 Piątek, obręb: 0016-Lęka, DZ. NR EW. 157, 175/3 173/3, 158, 135/1, obręb: 0002-Bielice, DZ. NR EW. 168, /1/

NAZWA RYS.: **SCHEMAT MONTAŻOWY SIECI WODOCIĄGOWEJ**

PROJEKTANT: MGR INŻ. MAREK SZULC <small>WYDZIAŁ INŻYNIERII I ARCHITEKTURY, SPECJAŁNOŚĆ: SIECI SANITARNE, WODOWNICZARSTWO, BEZ ODMIENNIARSTWA, NR EWID. 0001502/PW/001/1/2006</small>	PROJEKT: PROJEKT BUDOWLANY
BRANŻA: SIECI SANITARNE	SKALA: 1 : 50
STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY	DATA: CZERWIEC 2019
	NUMER RYS.: 5