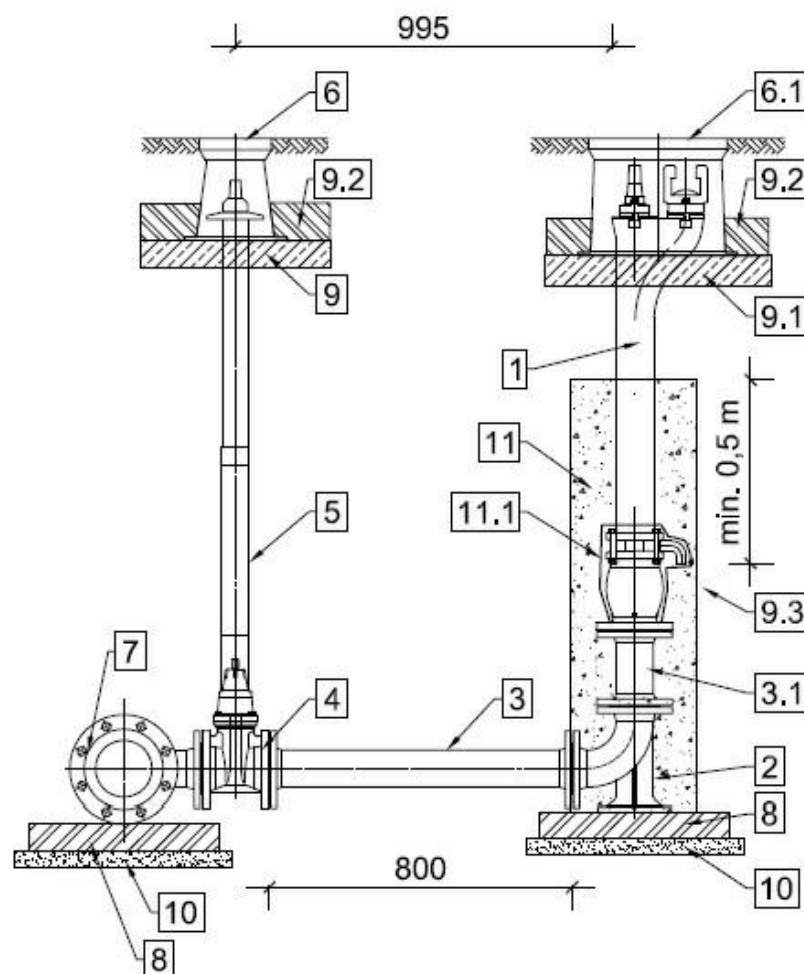
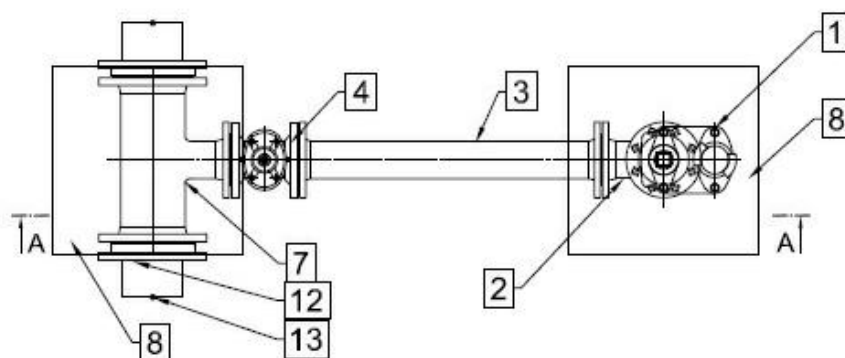


## SCHEMAT ZABUDOWY HYDRANTU PODZIEMNEGO

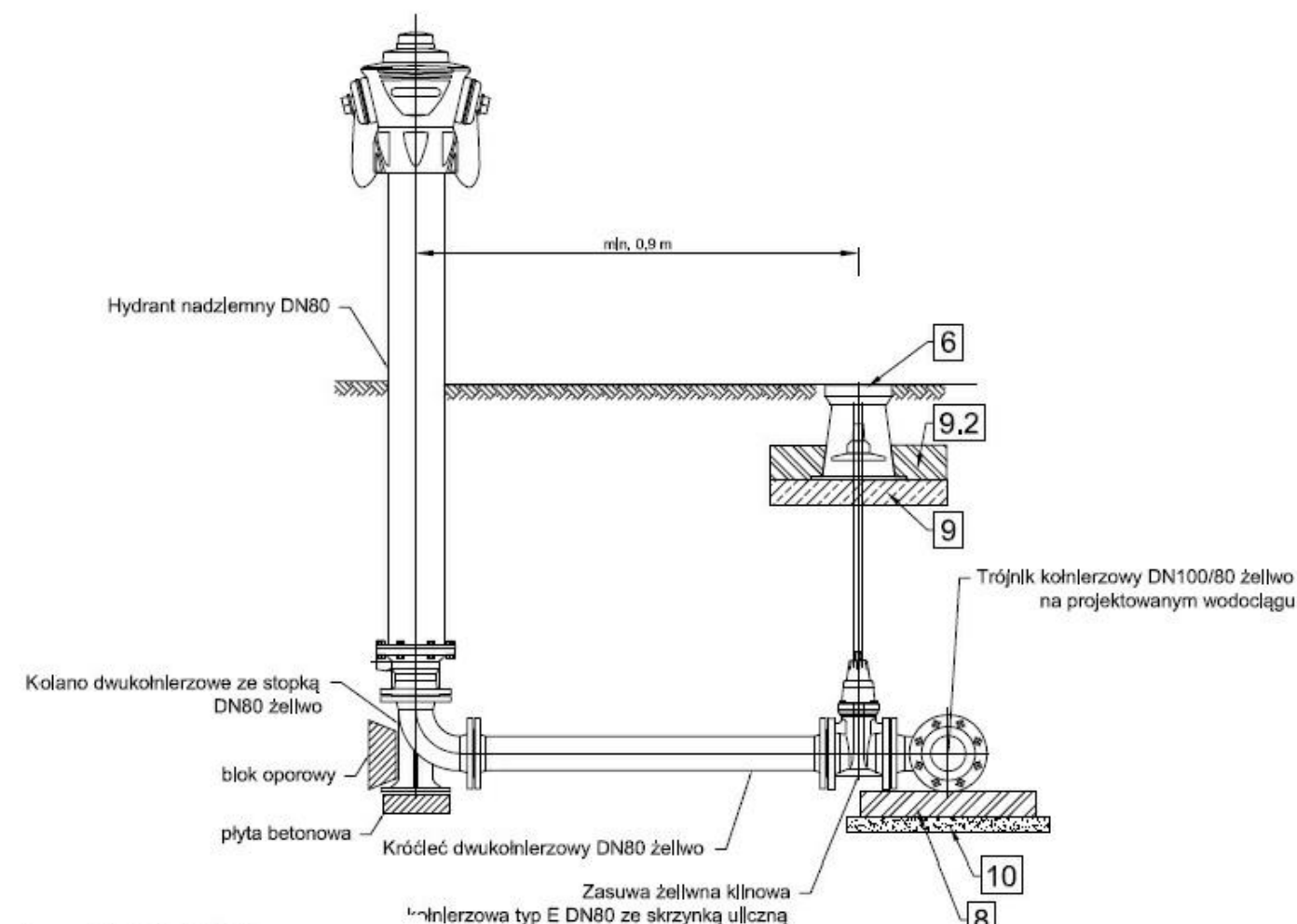
PRZEKRÓJ A-A



WIDOK Z GÓRY



## SCHEMAT ZABUDOWY HYDRANTU NADZIEMNEGO



1. Hydrant podziemny DN80 PN16 zgodny z PN-EN 14339.
2. Kolano stopowe żeliwne kołnierzowe DN80.
3. Króciec dwukołnierzowy z żeliwa sferoidalnego DN80 L=800mm.
- 3.1 Króciec dwukołnierzowy z żeliwa sferoidalnego DN80 L=200mm.
4. Zasuwa z żeliwa sferoidalnego DN80 z miękkim uszczelnieniem klina.
5. Obudowa teleskopowa z wrzecionem.
6. Skrzynka uliczna żeliwna do zasuwy DN80.
- 6.1 Skrzynka uliczna żeliwna do hydrantu podziemnego DN80.
7. Trójnik redukcyjny kołnierzowy żeliwny DN200/DN80.
8. Błoczek betonowy 500x500x100mm.
9. Płyta betonowa zbrojona pod skrzynki do zasuw.
- 9.1 Płyta betonowa zbrojona pod skrzynie 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 PE160/DN150 z luźnym kołnierzem stalowym DN150 (zamiennie łącznik rurowo-kołnierzowy)
13. Połączenie zgrzewane doczołowo z istn. siecią PE100 Dz160 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.

**AS PROJEKT** PRACOWNIA ARCHITEKTURY  
ARTUR SCHAB  
ul. Podmiejska 9, 58-105 Świdnica, tel. 609 527 891, arturschab@gmail.com

obiekt:  
**DROGA PUBLICZNA**

adres inwestycji:  
58-150 STRZEGOM, DZ. NR 102/2, 223, JEDN. EWID. 021906\_4  
STRZEGOM-MIASTO, OBRĘB EWID. GRABINA PD NR 5

inwestor:  
GMINA STRZEGOM, UL. RYNEK 38,  
58-150 STRZEGOM

faza:  
**PROJEKT WYKONAWCZY**

branża:  
**INSTALACJE SANITARNE**

projektant/nr uprawnień (instalacje sanitarne):  
mgr inż. Jacek Krawczyński  
DOŚ/0419/PWBS/17

podpis:

sprawdzający/nr uprawnień (instalacje sanitarne):  
inż. Marta Kołodziej-Gancarska  
136/DOŚ/07

podpis:

opracowujący/nr uprawnień:  
---

podpis:

rysunek: **SCHEMAT ZABUDOWY HYDRANTU ZEWNĘTRZNEGO  
NADZIEMNEGO I PODZIEMNEGO**

data:  
**31.07.2020**

skala:  
**1 : 20**

nr rysunku:  
**ISz-09.1**