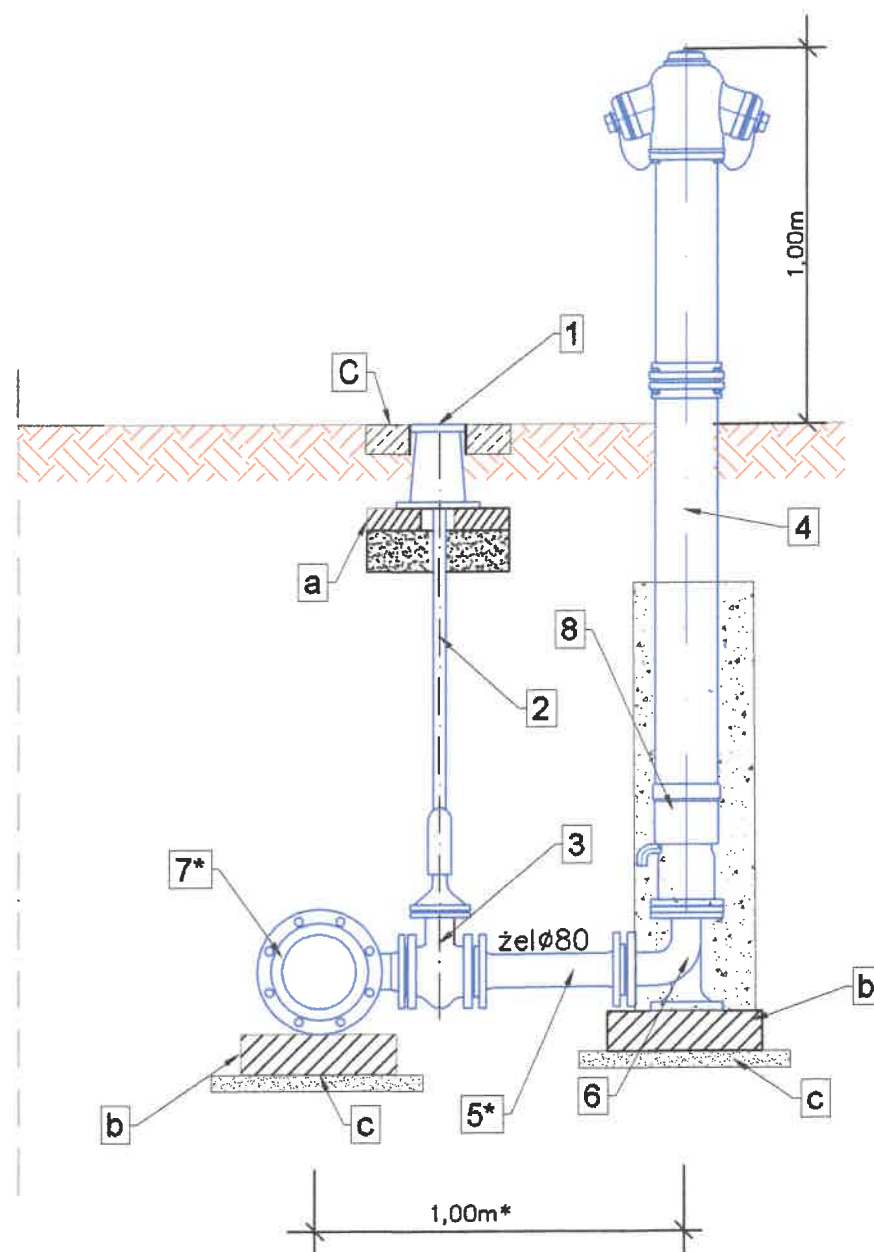


# SZCZEGÓŁ PODŁĄCZENIA HYDRANTU NADZIEMNEGO DN80 HP-2, HP-3, HP-4, HP-5, HP-6, HP-7



1. Skrzynka uliczna do zasuw
2. Teleskopowa obudowa zasuw
3. Zasuwa klinowa kołnierzowa DN80 PN16
4. Hydrant nadziemny zabezpieczony w przypadku złamania DN80 PN10 samoodwadniający
- 5\*. Króciec dwukołnierzowy FF DN80 L=4000mm
- \* - długość króćca dostosować do warunków w miejscu wbudowania
6. Kolano dwukołnierzowe ze stopką N DN80
7. Trójnik redukcyjny kołnierzowy żeliwny DN200/DN80.
- \* - w zależności od miejsca wbudowania przełot trójnika o średnicy DN200 lub DN100mm
8. Obudowa odwodnienia hydrantu filtrem z geowłókniny 200mm/m2

- a. Pierścień betonowy Ø40x15cm
- b. Blok betonowy 50x50x15cm
- c. Prefabrykowany obruk do zasuw 400x400mm. Beton C30/37

## 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.

RZECZPODZIAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ  
PRZECIWPÓŻAROWYCH  
mgr inż. Porzeczka Pich Nr upr. 622/2015

Śląskie, dnia 25.08.2022  
Zgodność projektu z wymaganiami  
ochrony przeciwpożarowej  
bez uwag

przedmiot opracowania:		
ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI W OBRĘBIE PASA DROGOWEGO ORAZ BUDOWA POMPOWNIŚCIKÓW WRAZ Z INSTALACJĄ ELEKTRYCZNĄ W MIEJSCOWOŚCI KAŁSKA, GMINA WĄGROWIEC		
adres inwestycji:		
Kałiska, gm. Wągrowiec Dz. nr 23/21, 25/12, 26/9, 23/36, 57/56, 59, 26/5, 27/9, 60/6, 60/13, 60/22, 22/5, 60/26, 22/3.		
inwestor:		
Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Wągrowcu ul. Janowiecka 98a 62-100 Wągrowiec		
rysunek:		
SCHEMAT NADZIEMNEGO HYDRANTU P.POŻ		
branża:	data:	skala:
SANITARNA	08.2022	1:25
projektował:	podpis:	
mgr inż. Michał Kassner pr. nr WKP/0161/PWOS/21	Kassner	
sprawdził:	S-16	
mgr inż. Dariusz Zdunek pr. nr WKP/0169/PWOS/16		