

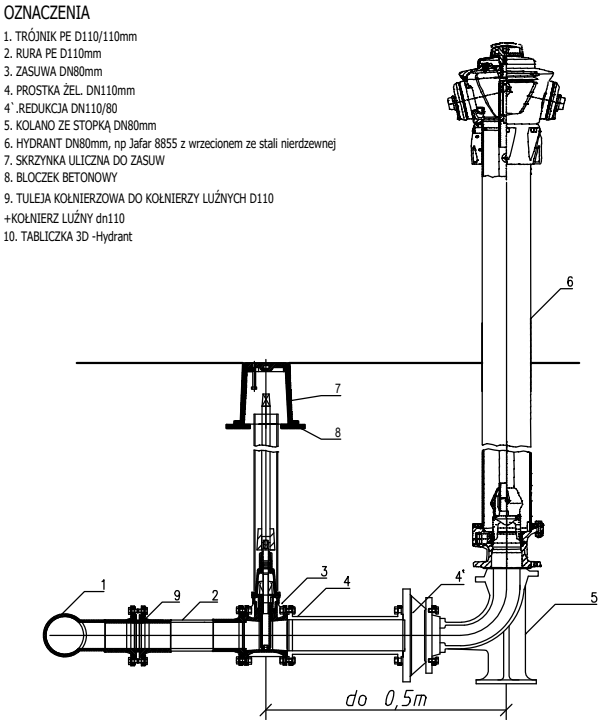
Hydrant naziemne objęty odtworzeniem

1:20

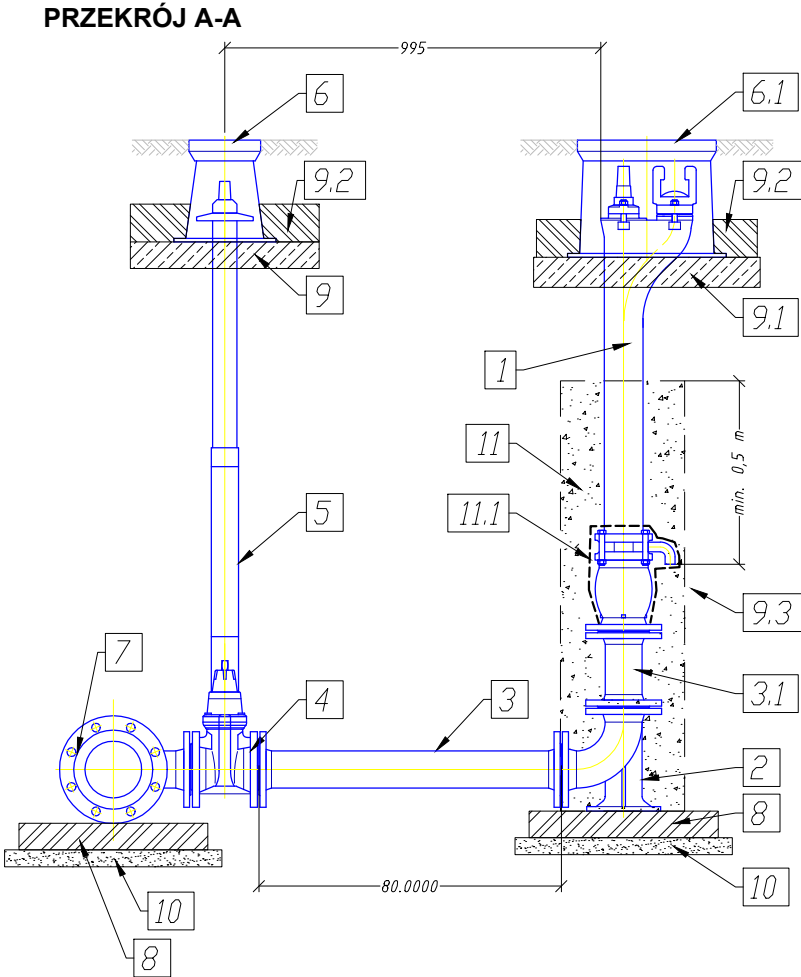
(A3 297x420)

PODZIEMNE HYDRANTY MONTOWAĆ W PASIE JEZDNI.
NAZIEMNE HYDRANTY POZA PASEM JEZDNI.

SCHEMAT MONTAŻU HYDRANTU ZEWNĘTRZNEGO
NAZIEMNEGO
skala 1:10



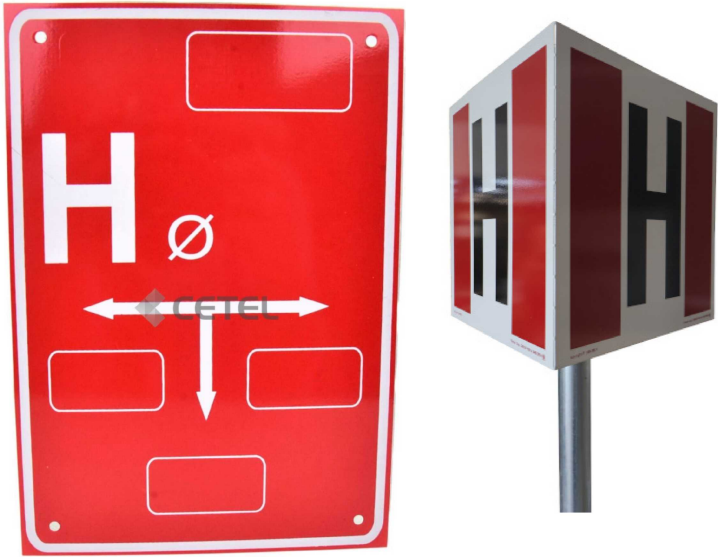
SCHEMAT MONTAŻU HYDRANTU ZEWNĘTRZNEGO
PODZIEMNEGO
skala 1:10



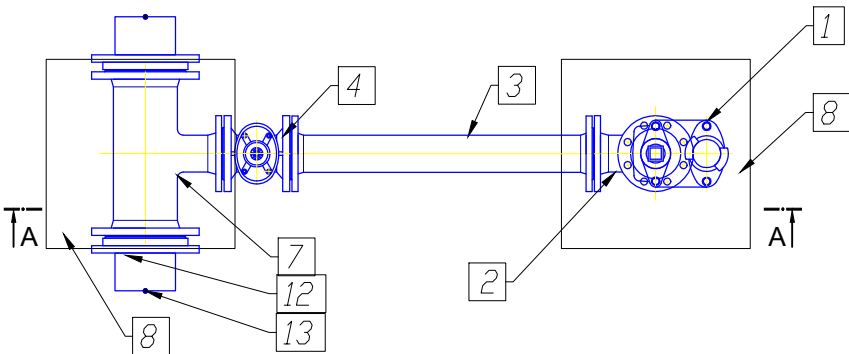
- Hydrant podziemny DN80 PN16 zgodny z PN-EN 14339.
- Kolano stopowe żeliwne kołnierzowe DN80.
- Króciec dwukołnierzowy z żeliwa sferoidalnego DN80 L=800mm.
- Króciec dwukołnierzowy z żeliwa sferoidalnego DN80 L=200mm.
- Zasuwa z żeliwa sferoidalnego DN80 z miękkim uszczelnieniem klina.
- Obudowa teleskopowa z wrzecionem.
- Skrzynka uliczna żeliwna do zasuw DN80.
- 6.1 Skrzynka uliczna żeliwna do hydrantu podziemnego DN80.
- Trójnik redukcyjny kołnierzowy żeliwny DN150/DN80.
- Bloczek betonowy 500x500x100mm.
- Płyta betonowa zbrojona pod skrzynki do zasuw.
- 9.1 Płyta betonowa zbrojona pod skrzynie do hydrantów.
- 9.2 Opaska betonowa.
- Podbudowa z betonu chudego.
- Obsypka żwirowa 2-16mm z zagęszczeniem.
- 11.1 Obudowa odwodnienia hydrantu filtrem z geowłókniny 200mm/m2.
- Tuleja kołnierzowa PE160/DN150 z luźnym kołnierzem stalowym DN150 (zamiennie łącznik rurowo-kołnierzowy)
- Połączenie zgrzewane doczołowo z istn. siecią PE100 Dz160 PN10

UWAGI

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



WIDOK Z GÓRY



 USŁUGI PROJEKTOWE WIELOBRANŻOWE- FRANISZEK CZERWIŃSKI	Jednostka projektowa: <i>F.C Usługi Projektowe Wielobranżowe- Franiszek Czerwiński</i> ul. Wałowa 8 48-210 Biała tel. 791-283-239 email: uslugiprojektowe09@gmail.com		Inwestor: Gmina Lubrza ul. Wolności 73 48-231 Lubrza		
	Nazwa zadania: Odbudowa drogi gminnej w m. Trzebina				
Zespół projektowy:		nr uprawnień	data	podpis	
instalacje sanitarne:	mgr inż. Jacek Czerwiński	OPL/1019/POOS/14	VI 2025		
Przedmiot rysunku: HYDRANT NAZIEMNY		stadium: PROJEKT TECHNICZNY	skala: 1:50	nr rysunku: S4	