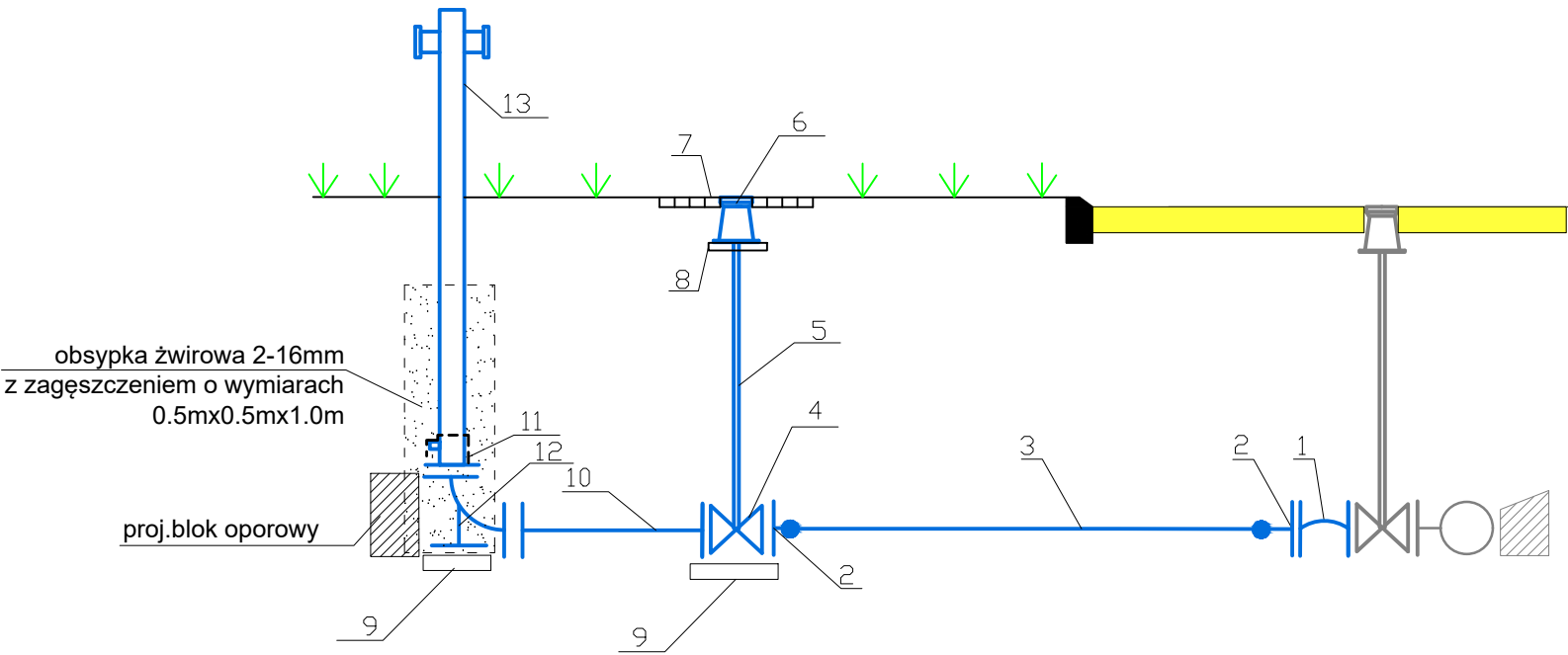
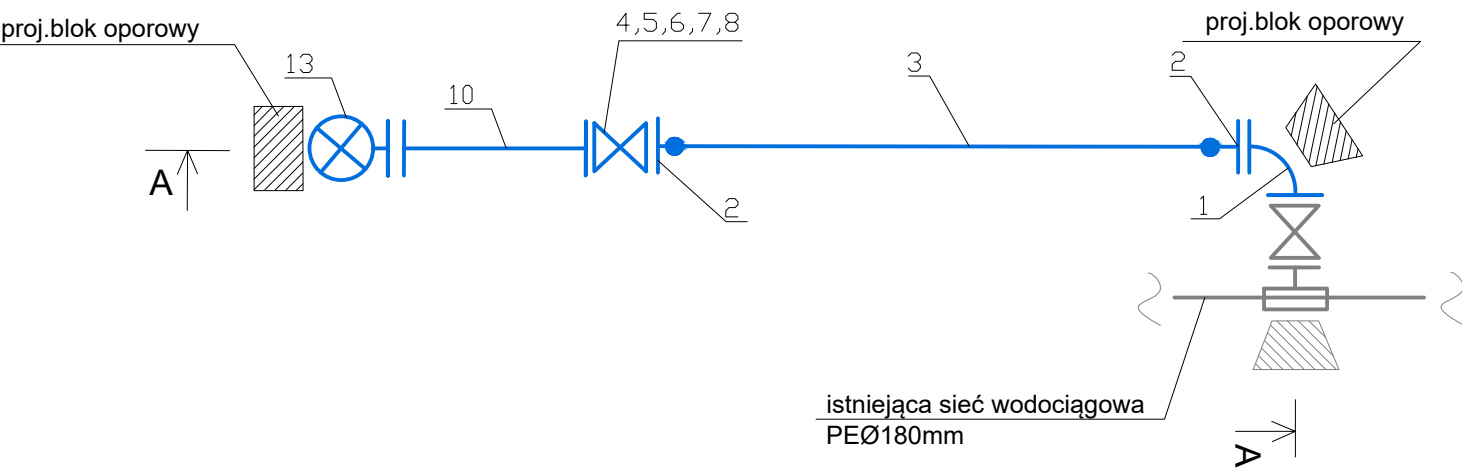


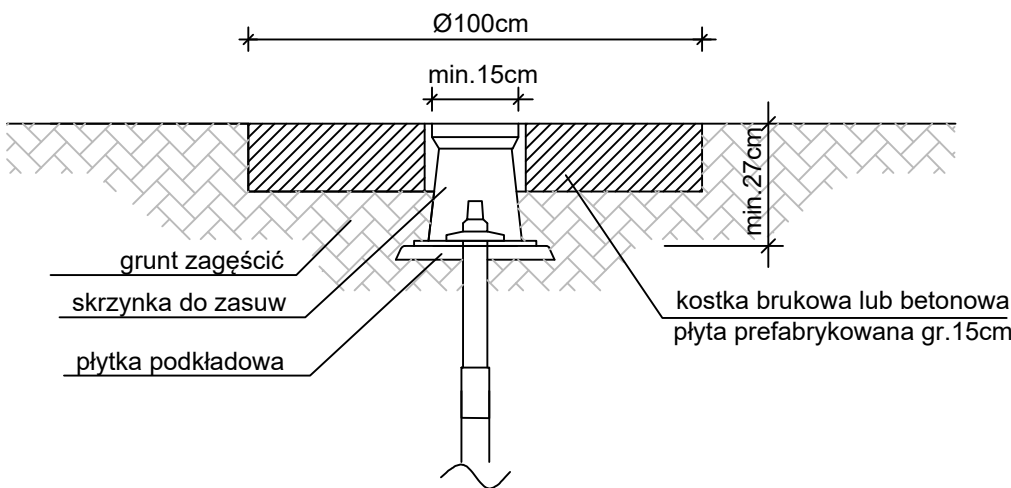
PRZEKRÓJ A-A



WĘZŁ HYDRANTOWY
RZUT



Umocnienie skrzynki do zasuw



I.p.	RODZAJ KSZTAŁTKI, ŚREDNICA, TYP	ILOŚĆ
1	Łuk konierzowy 90° Dn80 z żeliwa sferoidalnego np. Hawle nr 0550, Jafar nr kat. 9207	1
2	Tuleja kołnierzowa PE100 SDR17 Ø90 z kołnierzem stalowym Dn80	2
3	Rurociąg PE100 PN10 SDR17 Ø90	3.5m
4	Zasuwa kołnierzowa Dn80 typ krótki np. Jafar nr kat.2111, Hawle nr 4000E2	1
5	Obudowa teleskopowa do zasuw prod. Hawle nr kat. 9500A, Jafar nr kat.9011	1
6	Skrzynka uliczna do zasuw zeliwna prod.Jafar nr kat. kat.9501-GJL-GJKL	1
7	Kostka brukowa o promieniu 0.5m lub zbrojona płyta betonowa z otworem do skrzynki do zasuw 0.5mx0.5m	1
8	Płyta betonowa podkładowa pod skrzynkę uliczną	1
9	Płyta betonowa podporowa	2
10	Króciec żeliwny dwukołnierzowy FF Dn80 L=0.8m, Hawle nr 0530, Jafar 9216	
11	Obudowa odwodnienia hydrantu filtrem z geowłókniny	1
12	Kolano dwukołnierzowe DN80 ze stopką np. prod Jafar nr 9202, Hawle nr 0290	1
13	Hydrant nadziemny DN80 np. prod Jafar nr 8885, Hawle nr 5140H4	1

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	Projekty drogowe Marcin Kaczmarek Piłsudskiego 13/14 62-028 Koziegłowy tel. 724 713 177, 601 665 175 email: pd.marcinkaczmarek@wp.pl		
	Adres do korespondencji: ul. Żołnierzy Lenino 30 61-694 Poznań		
INWESTOR	Gmina Murowana Goślina plac Powstańców Wielkopolskich 9 62-095 Murowana Goślina		
OBIEKT	Budowa ulicy Starczanowskiej w Murowanej Goślinie - etap I		
FAZA PROJEKTU	PROJEKT WYKONAWCZY		
BRANŻA	DROGI		
TREŚĆ RYSUNKU	SCHEMAT WĘZŁA HYDRANTOWEGO		
	Imię i nazwisko	Numer uprawnień	Podpis
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Przemysław Lisiecki	upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w spec. sanitarnej WKP/0329/POOS/10	
Data	Skala	Numer rysunku	Numer projektu: 20002
03.2023	1:100/100	SCH_04	Strona numer: