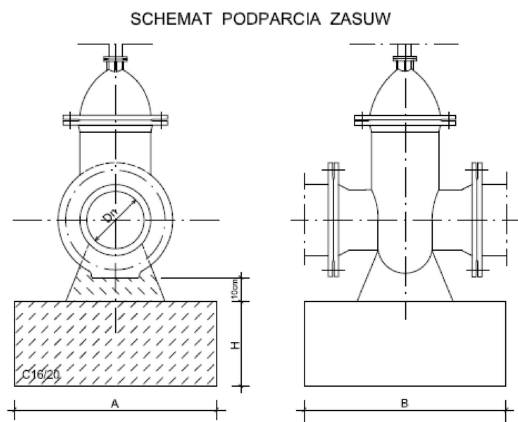
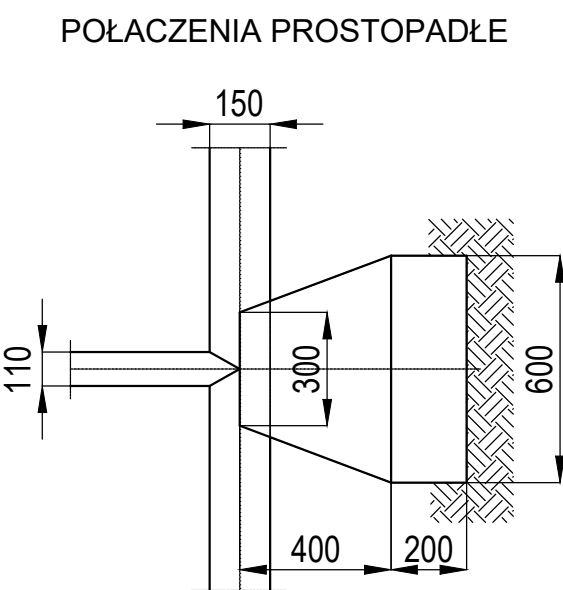
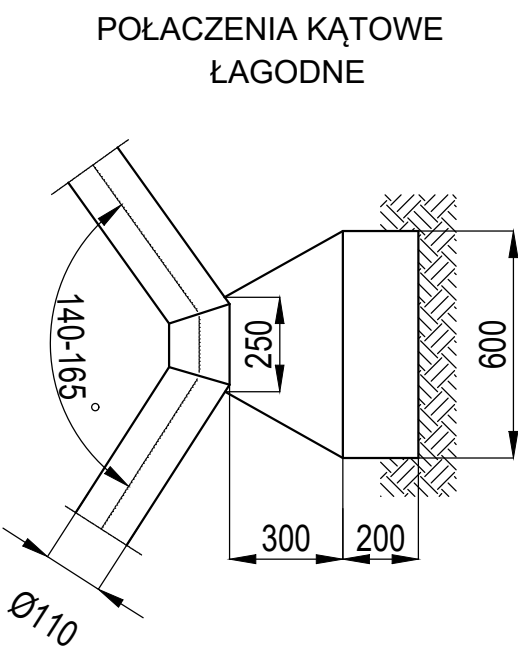
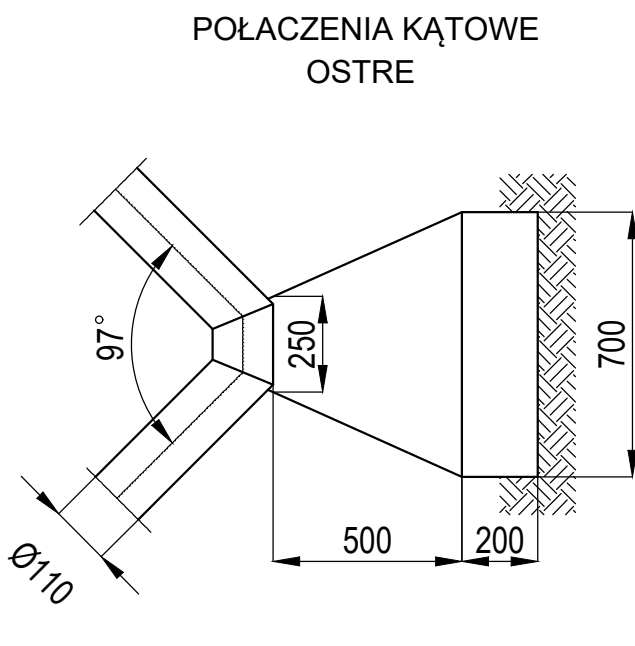
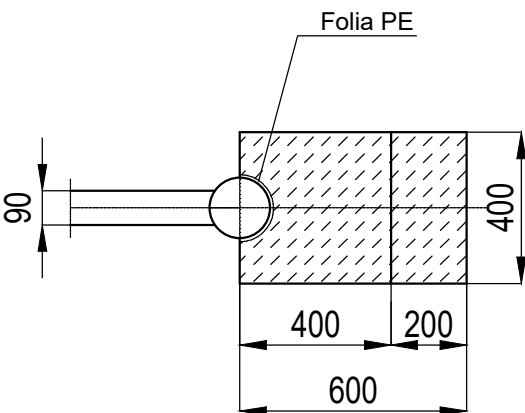
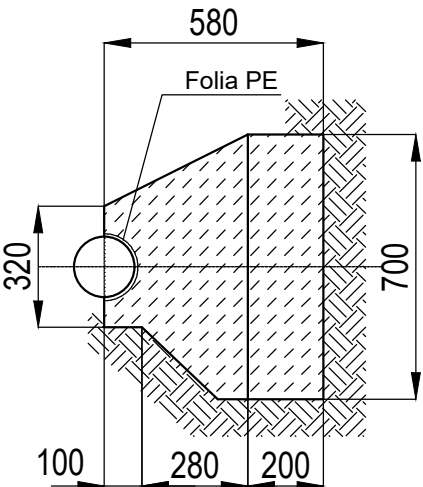
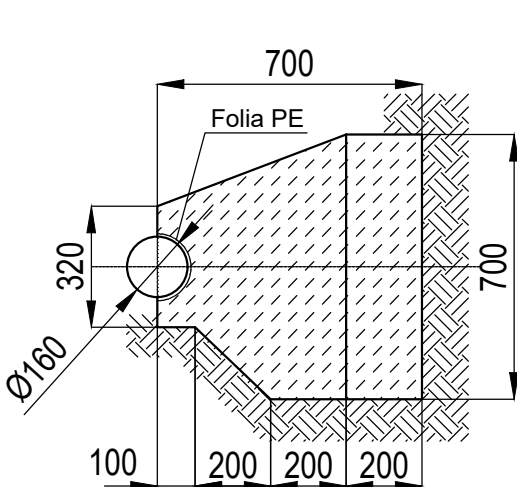


BLOKI OPOROWE

DETAL PODPARCIA ZASUW



Dn mm	A mm	B mm	H mm
80	400	400	200
100	500	500	250
150	600	600	250

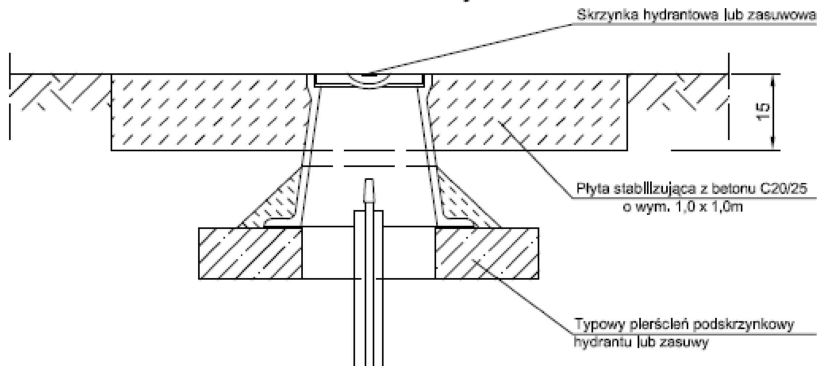


Beton C16/20

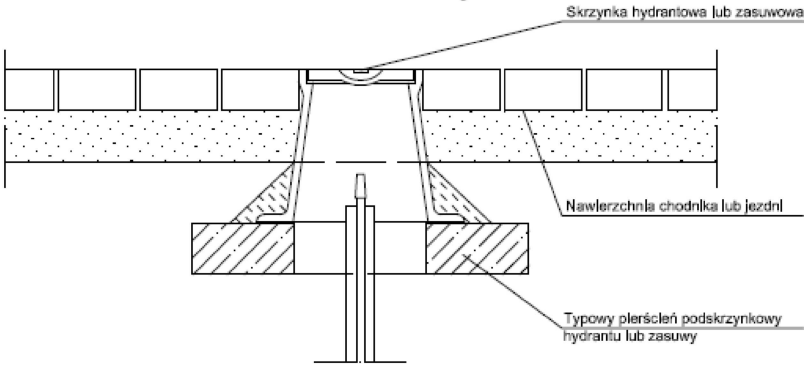
UWAGA:
1. Bloki opierać o grunt rodzimy. Bloki posadowione się w gruntach nasypowych dla których dokumentacja geotechniczna nie podaje parametrów. Do obliczeń przyjęto gęstość = 20 kN/m³, spójność = 0 kPa, kąt tarcia wewn. = 18°. Gdyby grunt w miejscu wykonywania bloku był znacząco gorszy należy powiadomić nadzór autorski celem dostosowania wymiarów bloku do rzeczywistych warunków.

SCHEMAT MONTAŻU SKRZYNEK HYDRANTOWYCH

SCHEMAT POSADOWIENIA SKRZYNEK
HYDRANTOWYCH LUB ZASUWOWYCH
w terenie ziemnym



SCHEMAT POSADOWIENIA SKRZYNEK
HYDRANTOWYCH LUB ZASUWOWYCH
w chodnikach lub w jezdni



Jednostka projektowa:
F.C Usługi Projektowe
Wielobranżowe-
Franiszek Czerwiński
ul.Wałowa 8
48-210 Biała
tel. 791-283-239
email:
uslugiprojektowe09@gmail.com

Inwestor:
Gmina Turawa
ul. Opolska 39c
46-045 Turawa

Nazwa zadania:
Budowa budynku hali sportowej w Zawadzie wraz z infrastrukturą techniczną oraz zagospodarowaniem terenu w ramach zadania „Program budowy przyszłokolnych hal sportowych na 100-lecie pierwszych występów reprezentacji Polski na igrzyskach olimpijskich”.

Zespół projektowy:		nr uprawnień	data	podpis
instalacje sanitarne:	mgr inż. Jacek Czerwiński	OPL/1019/POOS/14	X 2023	
instalacje sanitarne spr:	mgr inż. Arkadiusz Guźda	SLK/7502/PWBS/17	X 2023	
Przedmiot rysunku: DETALE MONTAŻOWE-SIEĆ WODOCIĄGOWA		stadium: PROJEKT PT	skala: 1:20	nr rysunku: 6