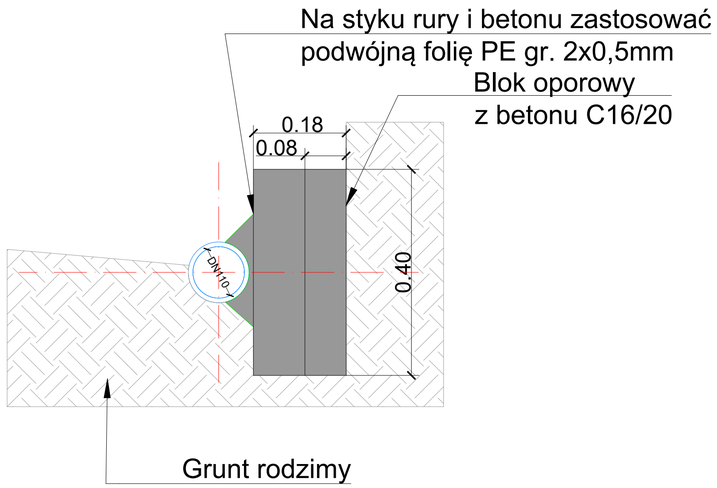
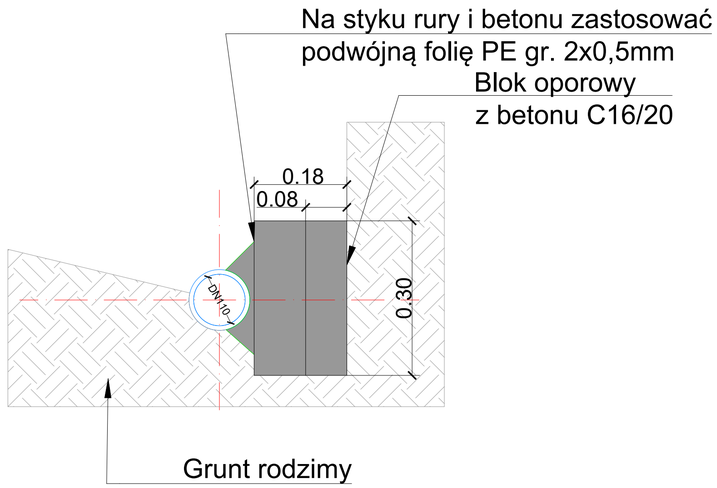
Schemat nr 1 - Rura DN110 załamania 45°/90°: W1, W3.1, W4



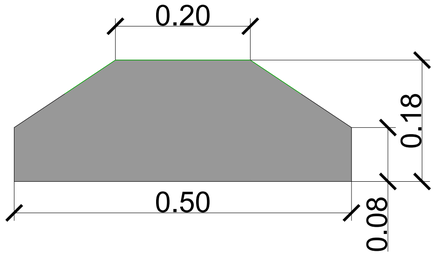
Schemat nr 2 - Trójniki DN100/100: W2, W3,W11



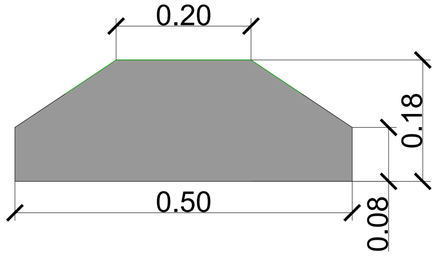
UWAGI:

1. Przed przystąpieniem do wykonywania prac należy zinwentaryzować wszelkie sieci znajdujące się w bliskim sąsiedztwie prowadzonych robót.
2. Wykop należy zrealizować za pomocą deskowania tradycyjnego, rozpartego.
3. Przyjęto wymiary dla ciśnienia próby 1 MPa.
4. Beton bloku powinien przylegać do ściany wykopu z gruntu w stanie nienaruszonym. W przeciwnym wypadku przestrzeń między ścianą wykopu a konstrukcją bloku należy wypełnić betonem lub stabilizacją betonową Rm>2.5MPa.
5. Podczas eksploatacji zmniejszyć ciśnienie robocze podczas prowadzenia wykopów w pobliżu bloku oporowego.
6. Obliczenia nośności zakładają przejęcie sił od ciśnienia czynnika poprzez opór podstawy oraz odpór gruntu za blokiem oporowym.
7. W przypadku wystąpienia gruntów nienośnych bloki oporowe należy posadowić na podsypce z tłucznia o grubości min. 15cm.

Rzut bloku oporowego z góry:



Rzut bloku oporowego z góry:



INWESTOR:	ZARZĄD DRÓG I UTRZYMANIA MIASTA UL. KASZTANOWA 31, 97-300 PIOTRKÓW TRYBUNALSKI				
ZAMAWIAJĄCY:	ZARZĄD DRÓG I UTRZYMANIA MIASTA UL. KASZTANOWA 31, 97-300 PIOTRKÓW TRYBUNALSKI				
PROJEKTANT:	SOCHOR „SOCHOR" INŻYNIERIA DROGOWA MARCIN MAJ Sp. Z o. o. ul. Maratońska 92 94-007 Łódź tel. 691-948-659 e-mail: marcin.maj@sochor.pl strona: www.idmmsochor.pl				
NAZWA INWESTYCJI:	PRZEBUDOWA UL. PAWŁOWSKIEJ W PIOTRKOWIE TRYB. OD UL. RODZINY RAJKOWSKICH DO UL. JASNEJ POLEGAJĄCA NA PRZEBUDOWIE JEZDNI, BUDOWIE CHODNIKA I KANALIZACJI DESZCZOWEJ				
ADRES INWESTYCJI:	UL. Pawłowska na odcinku od ul. Jasnej do Ul. Rodziny Rajkowskich woj. łódzkie, powiat Piotrków Trybunalski, gmina Piotrków Trybunalski				
TREŚĆ RYSUNKU:	SCHEMATY BLOKÓW OPOROWYCH				
UMOWA NR:	15/ZDiUM/DUD/2024			FAZA OPRACOWANIA:	PTW
DATA OPRACOWANIA:	LISTOPAD 2025	SKALA:	----	NR RYSUNKU:	4.2
IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	NR UPRAWNIEŃ		PODPIS	
mgr inż. Michał Koziarski	sanitarna	spec. sanitarna LOD/4420/PWBS/21			
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE	Dokonywanie zmian, poprawek, skreśleń itp. oraz kopiowanie i rozpowszechnianie bez zgody jednostki autorskiej jest niedozwolone				