



1. Właz żeliwny bez wentylacji Ø600 mm typ D400 h=140mm, pokrywa wypełniona betonem C35/45. Właz z wraz z pierścieniem betonowym obetonować do średnicy o 50 cm większej od średnicy włazu. Stosować beton klasy C16/20.
2. Pierścienie dystansowe betonowe.
3. Zwężka betonowa C35/45, W10.
4. Kągi betonowe Ø1000 mm łączone na uszczelki gumowe odporne na agresywne działanie ścieków C35/45 W10.
5. Stopnie żlazowe w postaci klamry w tworzywowej otulinie antypoślizgowej Ø30 mm
  - długość L = 30 cm,
  - min. odległość od ściany komory 15 cm,
  - rozstaw stopni w układzie drabinowym co 25 cm.
6. Poręcz chwytną zamontować 10 cm pod włazem, 7 cm od ściany. Poręcz wykonać z pręta stalowego ocynkowanego w otulinie tworzywowej antypoślizgowej.
7. Dno studzienki z gotowymi korytami przepływowymi z betonu C35/45, W10 o wysokości Hk=¾ DNo, z fabrycznie zabetonowaną powłoką z polipropylenu, bądź też z żywicy wzmacnianej włóknem szklanym lub z wyłożeniem klinkierowym - jako kinetę główną wraz z ewentualnymi dopływami bocznymi.
8. Studnię należy posadowić na wypoziomowanej płycie żelbetowej, z betonu C12/15 o grubości min. 10-15cm i o średnicy min. 0,10m większej niż średnica zewn. kręgu betonowego. Płytę ułożyć na podspocy piaskowej gr. 15 cm.
9. Trójnik PVC 160
10. Prostka PVC 160
11. Kolano PVC 160

UWAGA: a) Na wlotach i wylotach kanałów ze studzienek stosować oryginalne pierścienie uszczelniające.  
 b) Przejścia przez ściany studzienek - szczelne i elastyczne.  
 c) Różne góry włazów dostosować do niwelety istniejącej nawierzchni.  
 d) W zwężce studni, pod włazem (ok. 10cm) zamontować poręcz chwytną z pręta stalowego ocynkowanego Ø30mm w odl. 7cm od ściany

INWESTOR	Miasto Łódź ul.Piotrkowska 104, 90 - 926 Łódź		
INWESTYCJA	Budowa budynku frontowego, przebudowa i nadbudowa willi i lewej oficyny z przeznaczeniem na cele mieszkalne wraz z rozbudową o podnośnik hydrauliczny dla osób niepełnosprawnych oraz niezbędną infrastrukturą techniczną na nieruchomości położonej przy ul. Wólczańskiej 16, na działce nr 12/3 w obrębie S-8 w Łodzi.		
LOKALIZACJA	Łódź, ul. Wólczańska 168 Działka nr 12/3 Obręb S-8		
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA PROWADZĄCA			
		ul. Płowicka 11/2 PL 60-277 Poznań tel/fax: +48 61 662 11 40 www.demiurg.com.pl	
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	PODPIS
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Tomasz Karłowski	150/90/PW	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Ewa Karłowska		
TREŚĆ RYS.			SKALA
DOZIEMNA INSTALACJA KANALIZACYJNA-STUDNIA S18			1:50
DATA	LISTOPAD 2017	NR KONTRAKTU	001470
BRANŻA	NR REWIZJI	NR RYSUNKU	
IS		01	IS.07
Rysunek stanowi własność firmy DEMIURG i nie może być kopiowany, rozpowszechniany, modyfikowany, udostępniany osobom trzecim bez wcześniejszej pisemnej zgody właściciela.			