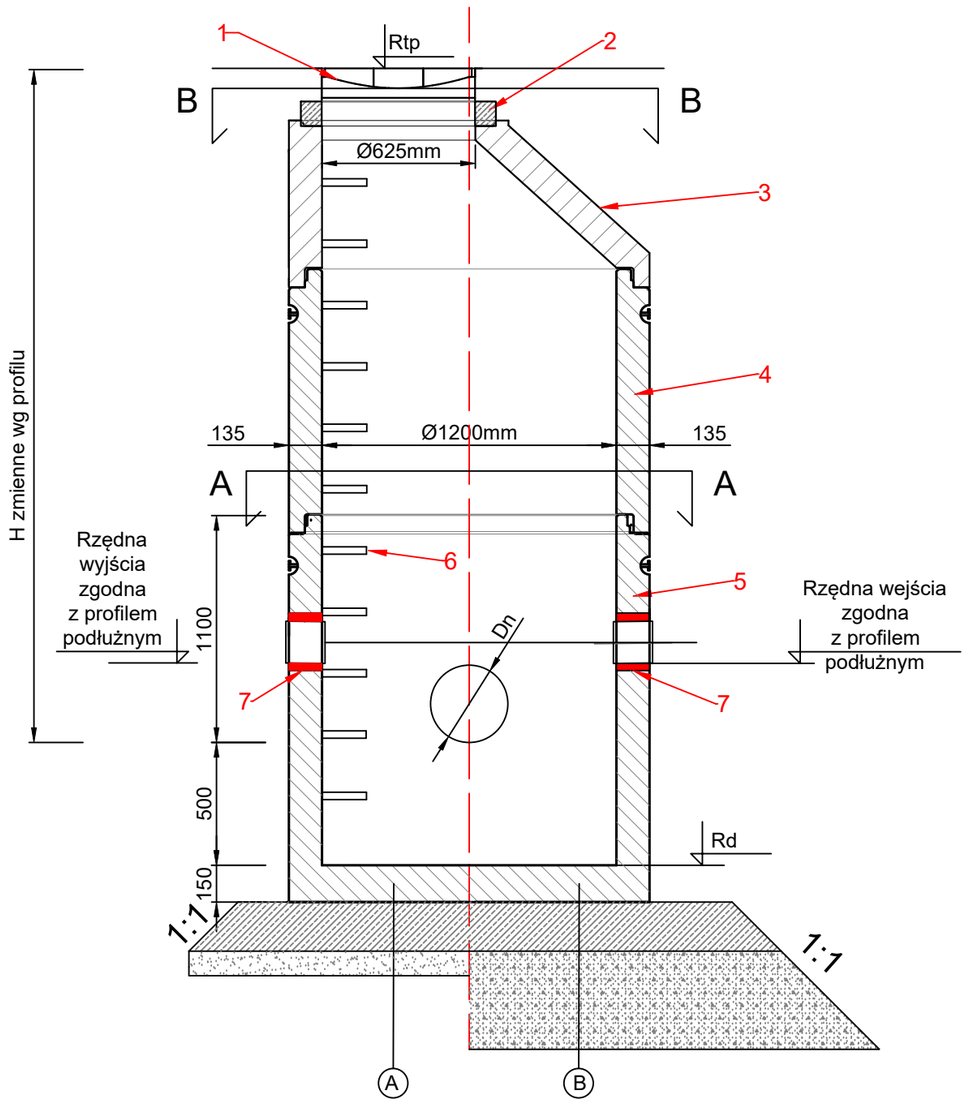
SCHEMAT STUDNI KANALIZACYJNEJ OSADNIKOWEJ Ø1200mm



OZN.	OPIS
1.	Właz żeliwny DN600 w kl. D400 zg. z PN-EN124-1:2015 z wypełnieniem betonowym, zgodny z wytycznymi gestora sieci
2.	Pierścienie dystansowe regulacyjne (betonowe) Dw 625 mm, Dz 865 mm
3.	Zwężka redukcyjna Dw1 625 mm, Dw2-1200 mm, h 600 mm
4.	Krąg betonowy pośredni 1200/250 lub 1200/500 lub 1200/1000
5.	Dennica 1200/1600
6.	Stopień złazowe
7.	Przejście szczelne

Uwagi:

1. Studnie kompletne z prefabrykowanych elementów betonowych łączonych na uszczelki gumowe, zapewniające szczenność
2. Studzienki wykonać z betonu o właściwościach:
- Beton klasy C35/45
- nasiąkliwość ≤5%
- wodoszczelność W8
- mrozoodporność F50
3. Dennica studni wykonana jako monolit.
4. Włazy żeliwne studni kanalizacyjnych dostosować do rzeczywistej niwelety jezdni, chodnika, w terenie zieleńców wyniesione o 10 cm.
5. Przy osadzaniu włazów stosować max. 3 pierścienie regulacyjne o wysokości max. 10cm każdy.
6. Dla studzienek zabudować włazy klasy zgodnie z PN-EN124:2000.
7. Elementy denne studni wbetonować w przygotowanych, odwodnionych, wyrównanych wykopach.
8. Przejścia kanałów i przykanalików należy wykonać jako szczelne, dostarczane przez producenta studni

A

Grunty nośne

Dno studni prefabrykowanej-gr 15 cm.

Ława z betonu C12/15 - gr. ok. 20 cm

Podsypka piaskowa gr. 10cm

B

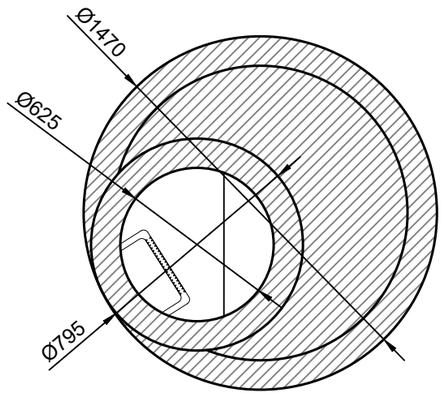
Grunty nienośne

Dno studni prefabrykowanej-gr 15 cm.

Ława z betonu C12/15 - gr. ok. 20 cm

Kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie średnicy 0-31,5mm grubości 40cm

PRZEKRÓJ B-B
PROJ. STUDNI KANALIZACYJNEJ OSADNIKOWEJ Ø1200



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 82 94-007 Łódź		tel. e-mail: strona:	691-948-659 marcin.maj@sochor.pl 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:	SCHEMAT STUDNI REWIZYJNEJ OSADNIKOWEJ DN1200				
UMOWA NR:	15/ZDiUM/DUD/2024			FAZA OPRACOWANIA:	PTW
DATA OPRACOWANIA:	LISTOPAD 2025	SKALA:	-	NR RYSUNKU:	3.2
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