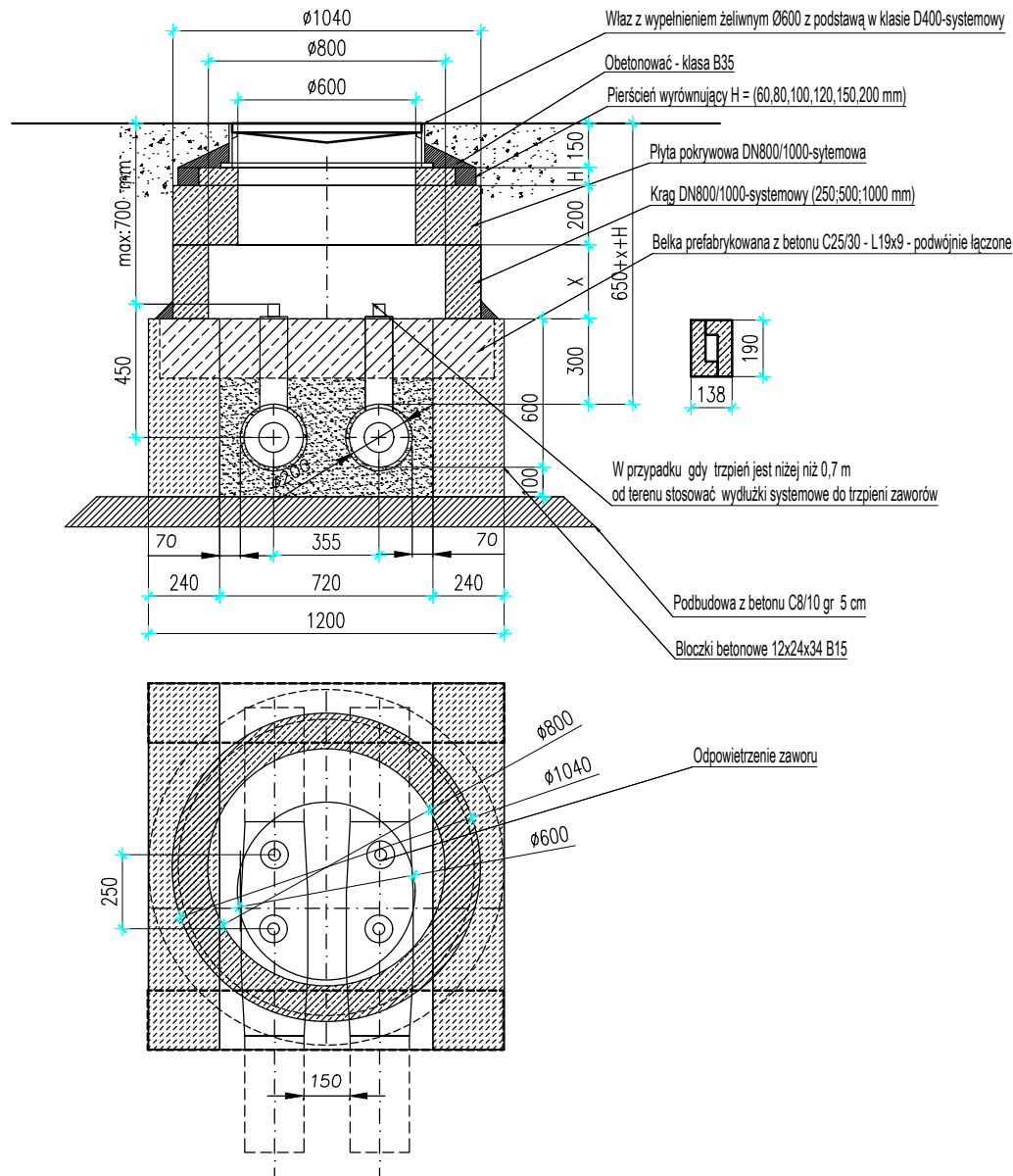


# SZCZEGÓŁ WYKONANIA STUDZENKI ZAWOROWEJ Z ODPOWIETRZENIEM LUB BEZ ODPOWIETRZENIA



## UWAGI:

- Pod blokami betonowymi wykonać chudy beton B10 grubości 5 cm.
- Ściany studni wykonać z blozków betonowych B15 o wymiarach 38x24x12 (38x24x14)
- Ściany z zewnątrz i wewnątrz studni po wybudowaniu z blozków zaizolować przeciwwilgociowo masami bitumiczno-kauczukowymi do stosowania w gruncie.
- Na wybudowanych ściankach należy zamontować poprzeczne belki żelbetowe prefabrykowane typu L z betonu C25/30 - po montażu zaizolować przeciwwilgociowo
- Na ściankach ustawić elementy systemowe studni kanalizacyjnych w wykonaniu z betonu wodoszczelnego W8 w zależności od wymaganej wysokości :
  - kregi betonowe DN800/DN1000/DN1200
  - płytę pokrywową DN800/DN1000/DN1200 z otworem DN600 lub DN800
  - pierścień wyrównujący , DN600 lub DN800
  - właz żeliwny (lub z wypełnieniem betonowym) kanałowy DN600 (lub DN800) z napisem CIEPŁO z podstawą w klasie w zależności od obciążenia występującego w danym terenie:
    - klasa A15 - 1,5 tony ( chodniki , pasáže pieszych, parki, skwery, ogródki, ścieżki rowerowe)
    - klasa B125 - 12,5 tony ( Alejki, deptaki, obszary zwiększonego ruchu pieszego, powierzchnie równorzędne, parkingi lub tereny parkowania samochodów osobowych)
    - klasa C250 - 25 ton ( Miejsca przy krawężnikach, ruch cięższych samochodów dostawczych i ciężarowych)
    - klasa D400 - 40 ton ( Jezdnie i ciągi komunikacyjne z dużym natężeniem ruchu aut osobowych i ciężarowych, parkingi dla aut osobowych i ciężarowych, autostrady i drogi ekspresowe)
- Dopuszcza się wymiary studni dopasować do średnicy danego typu zaworu przeizolowanego.
- Dopuszcza się stosowanie rozwiązań studni zamiennych po uzgodnieniu z projektantem oraz Inwestorem.
- W przypadku przykrycia studni poniżej 65 cm dopuszcza się rezygnację z belki prefabrykowanej oraz obniżenie wysokości ścian studni o ok. 20 cm. Rozwiązanie dopuszczalne tylko po akceptacji przez projektanta oraz Inwestora

Jednostka Projektowa		Temat	
AJG PROJEKT MARCIN GAWRON ul. Piękna 23g/11 50-506 Wrocław		Projekt przebudowy sieci ciepłowniczej DN150 w rejonie ul. Długosza 60,59 od sieci napowietrznej do komory K-IV/39/2 we Wrocławiu	
		Nazwa i adres obiektu budowlanego	
		Projekt przebudowy sieci ciepłowniczej DN150 w rejonie ul. Długosza 60,59 od sieci napowietrznej do komory K-IV/39/2 we Wrocławiu	
		Inwestor	
		FORTUM NETWORK WROCLAW SP. Z O.O. Wrocław ul. Stonimskiego 1 A	
	Imię i nazwisko	Podpis	Branża SANITARNA
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Marcin Gawron		Data 08/2025
SPRAWDZIŁ			Skala
STADIUM	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		1:100/100
Tytuł rysunku		Nr rysunku	Rewizja
SZCZEGÓŁ STUDNI ZAWOROWEJ		IS7.1	00