

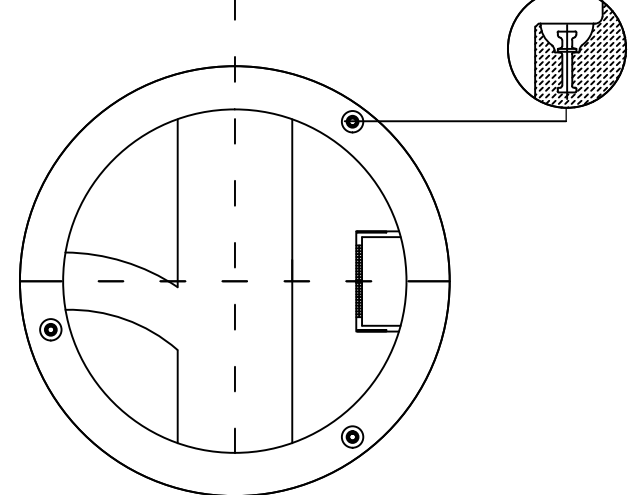
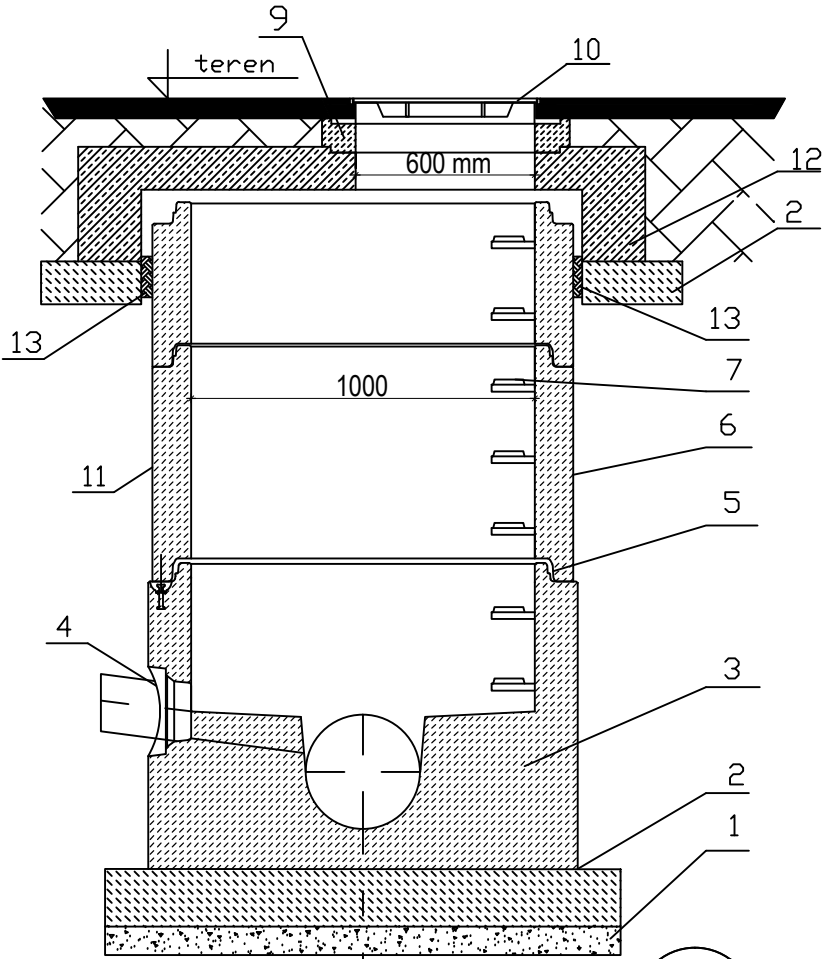
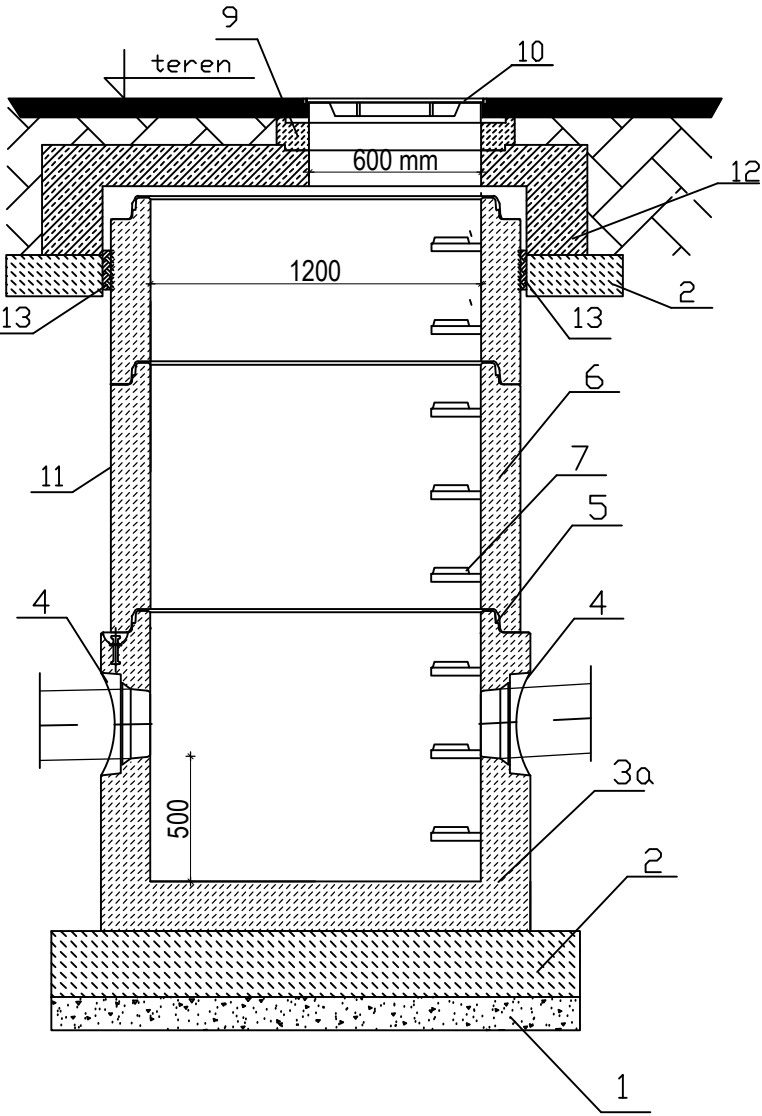
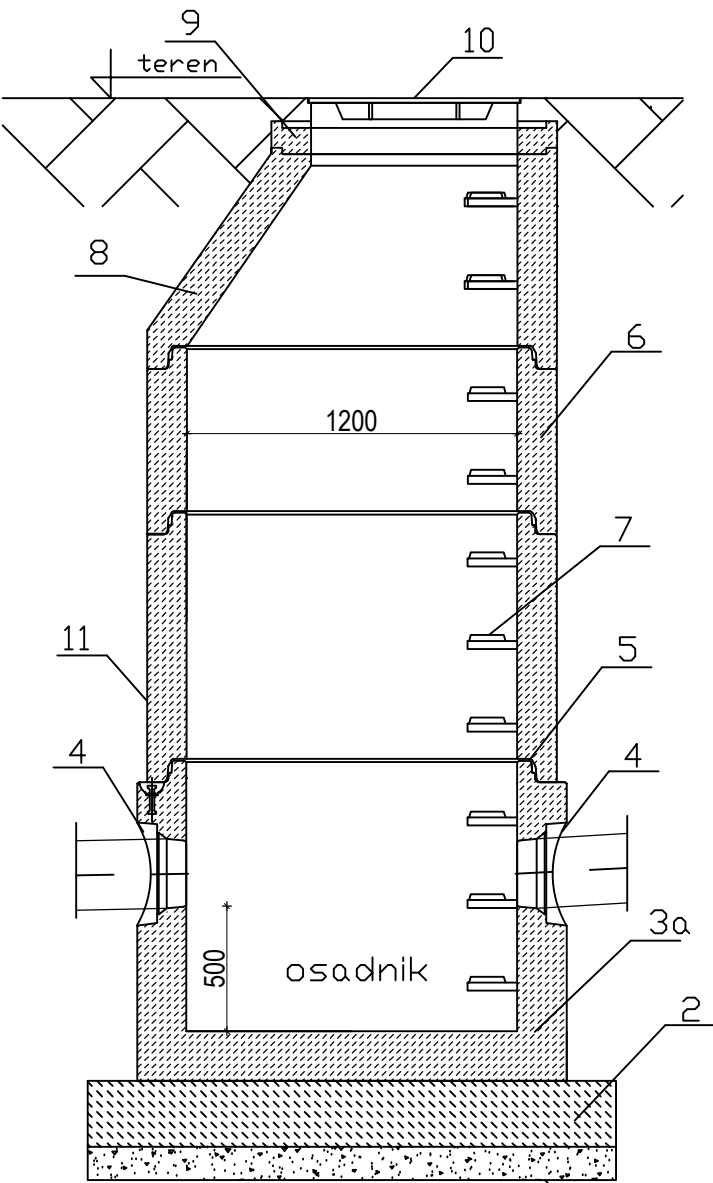
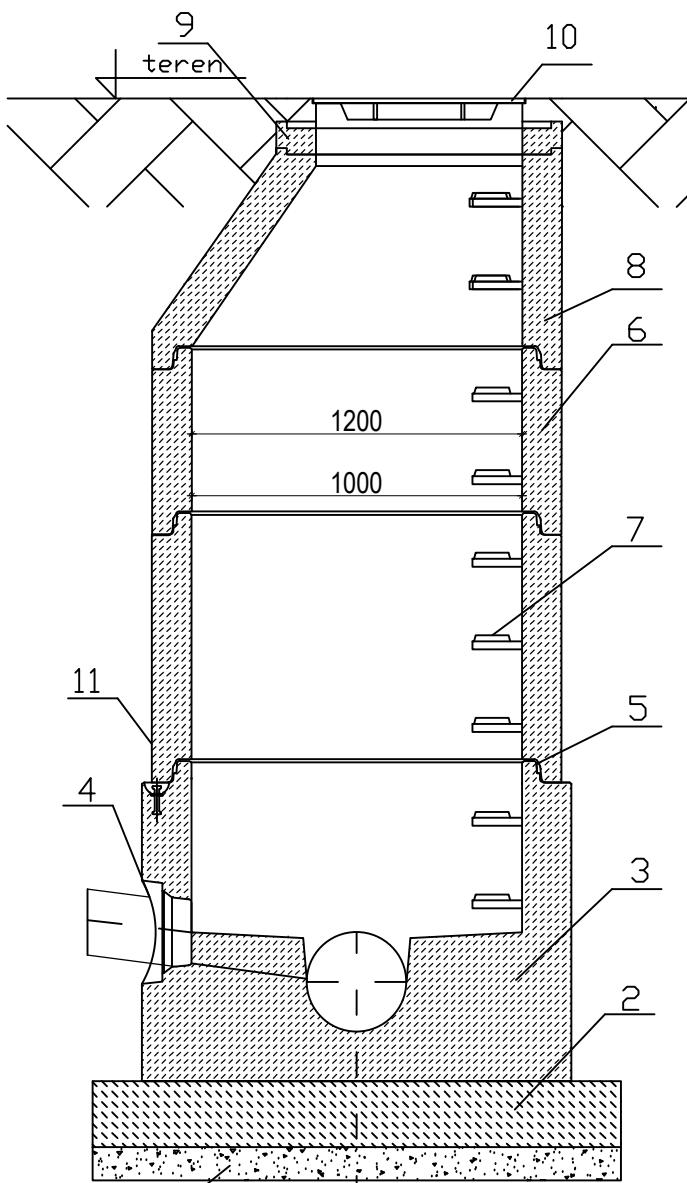
STUDNIE BETONOWE KANALIZACJI DESZCZOWEJ Ø1000, Ø1200

-studnia Ø1200 z kinetą przepływową - KD3;
-studnia Ø1000 z kinetą przepływową - KD6.

-studnia Ø1200 z osadnikiem - KD1; KD2.

-studnia Ø1200 z kinetą przepływową - KD4.

-studnia Ø1000 z kinetą przepływową - KD5.




1. Podsyпка piaskowa
2. Podbudowa z chudego betonu C12 /15
3. Dennica z kinetą monolityczną
3a. Dennica "ślepa" z częścią osadczą.
Elementy 3 i 3a wykonane jako jednolity odlew z betonu samozagęszczalnego (SCC), dojrzewający w formie.
4. Przejścia szczelne systemowe w postaci uszczelki zintegrowanej, uszczelki wklejanej w gniazdo w ścianie dennicy lub gniazda na rurę z uszczelką na bosym końcu.
5. Połączenie elementów studni przy pomocy uszczelki gumowej i pasty poślizgowej.
6. Kręgi betonowe wibroprasowane.
7. Szerokie (podwójne) szczeble żłazowe w kolorze żółtym, montowane w zakładzie prefabrykacji. Układ stopni drabinkowy, w rozstawie pionowym 250mm. Konstrukcję stopnia stanowi rdzeń stalowy w otulinie tworzywowej, wg PN-EN13101:2004.
8. Zwężka betonowa.

9. Pierścienie regulacyjne betonowe lub tworzywowe.
10. Właz żeliwny kl. D400
11. Opcjonalna izolacja elementów betonowych, przy klasie ekspozycji XA2 oraz XA3
12. Pokrywa odciążająca wykonana z betonu SCC jako monolityczny odlew w kształcie pierścienia odciążającego i pokrywy.
13. Dylatacja ze ścianą studni taśmą izolacyjną przyścienną

Elementy betonowe wykonane w oparciu o normę PN-EN 1917:2002.
Klasa betonu C35/45, wodoszczelność W8, mrozoodporność F150, nasiąkliwość do 5%.

UWAGA: Rysunek poglądowy kinety

Adres obiektu	woj. podlaskie m. Wysokie Mazowieckie			
Stadium	PROJEKT WYKONAWCZY			
Nazwa projektu	Przebudowa z rozbudową drogi powiatowej Nr 2072B ul. Białostocka w Wysokim Mazowieckiem wraz z rozbiórką i budową mostu na rzece Brok oraz przebudową i budową niezbędnej infrastruktury technicznej			
Branża	SANITARNA		Skala - Data 07.2021	Rys. nr S4
Tytuł rysunku	Schematy studni betonowych			
Funkcja	Imię i Nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis
Projektant	mgr inż. Tomasz Łukowski	SANITARNA	PDL/0014/POOS/13 (do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych)	