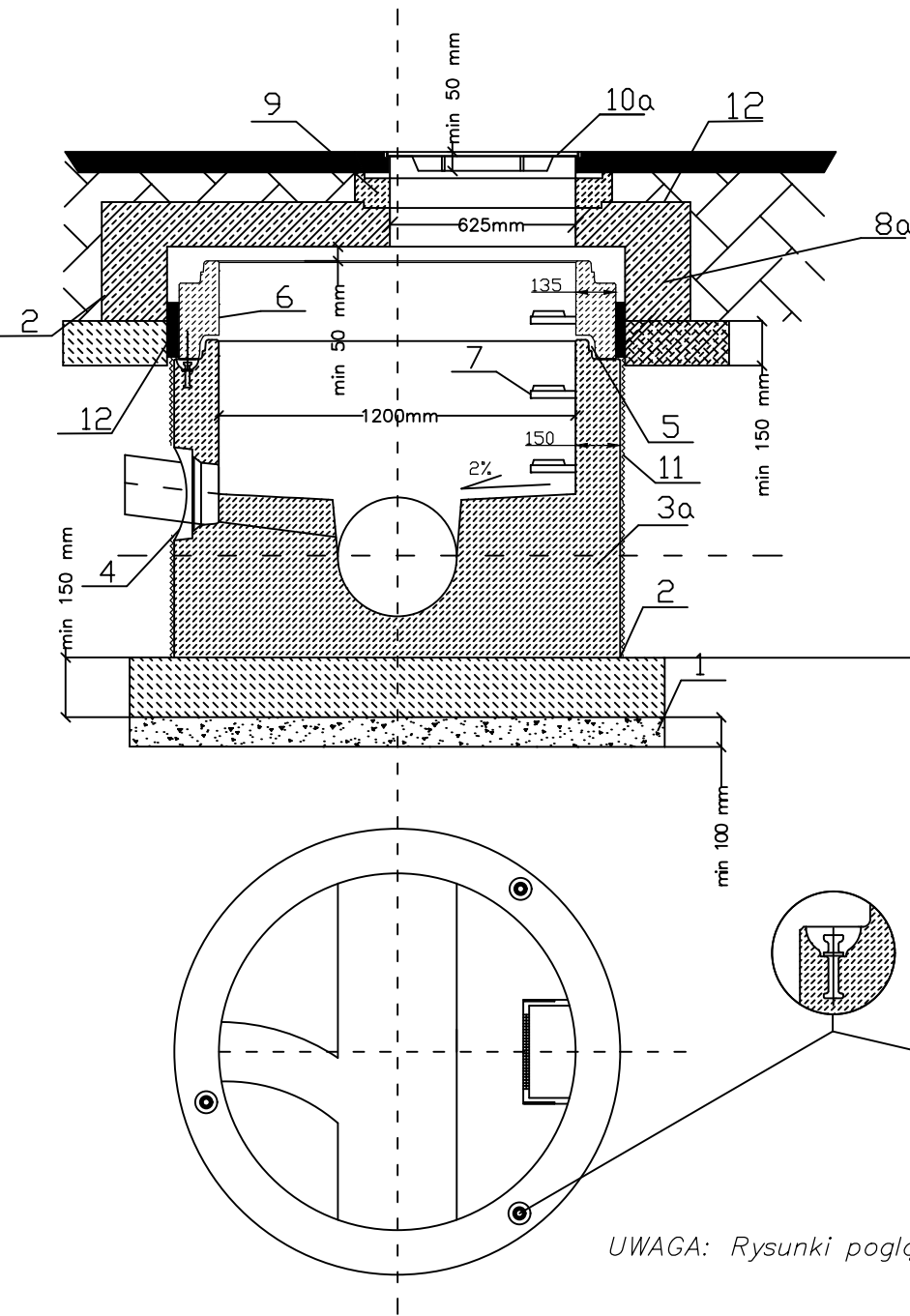
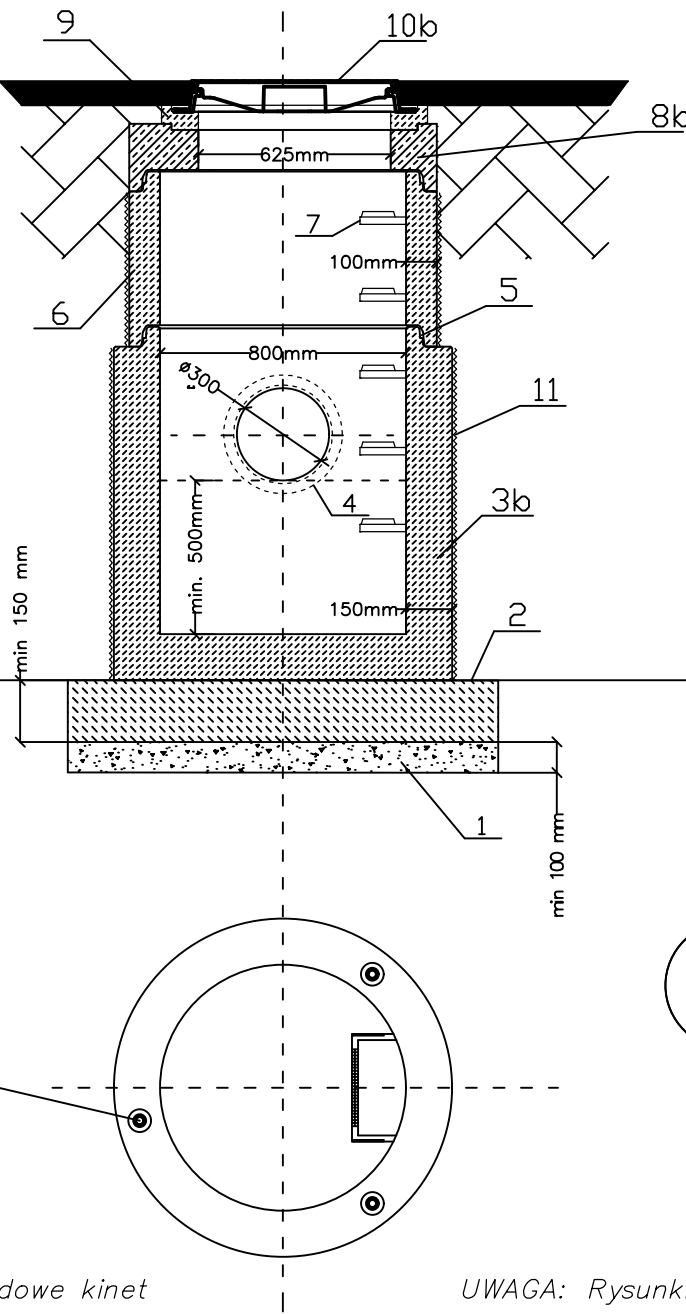


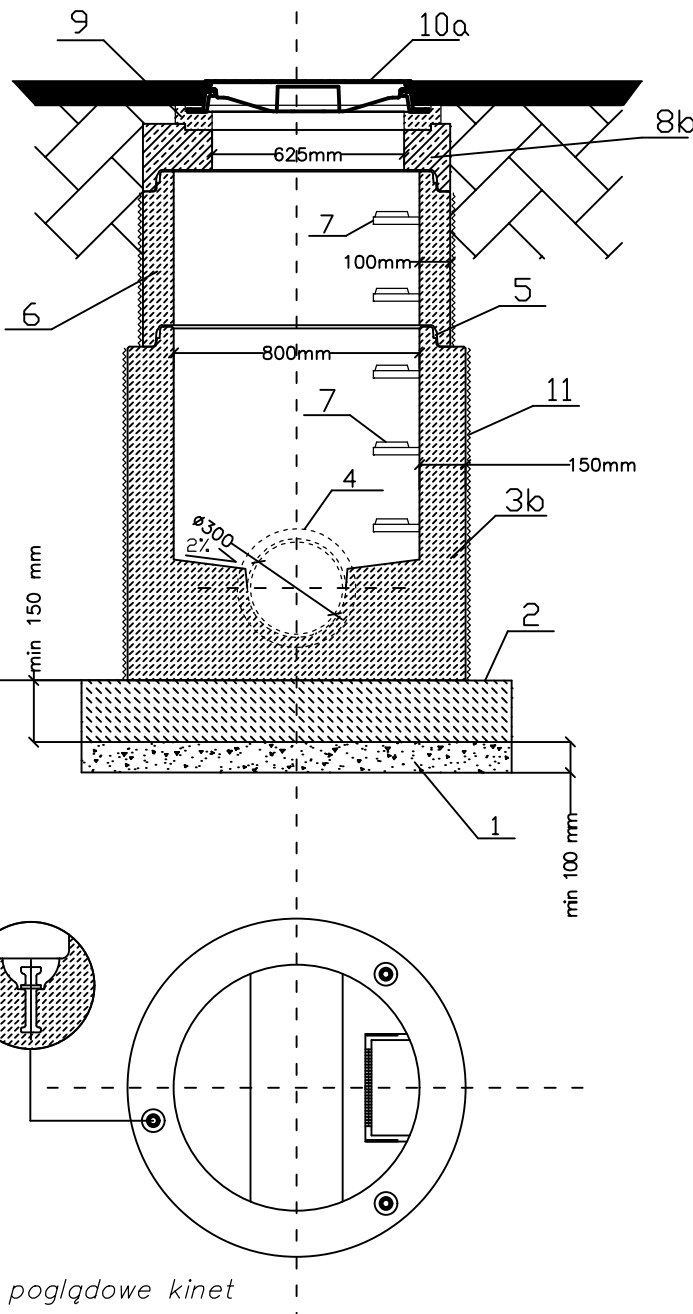
A) Studnia betonowa kanalizacji deszczowej z odciążeniem dn 1200mm: KD1;



B) Studnia betonowa kanalizacji deszczowej dn 800mm z włazem ażurowym i częścią osadczą: KD2, KD4;



C) Studnia betonowa kanalizacji deszczowej dn 800mm z włazem pełnym: KD3;



UWAGA: Rysunki poglądowe kinet

UWAGA: Rysunki poglądowe kinet

1.Podsyпка piaskowa

2.Podbudowa z betonu C12/15

3a. Dennica z kinetą przepływową.

3b. Dennica z kinetą osadnikową (ślepą).

Elementy 3a i 3b wykonane jako jednolity odlewy z betonu samozagęszczalnego (SCC), dojrzewający w formie wg opisu technicznego.

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 danego producenta prefabrykatu.

6.Kręgi betonowe wibroprasowane.

7.Szczeble/stopnie 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.

8a.Pokrywa odciążająca wykonana z betonu SCC jako monolityczny odlew w kształcie pierścienia odciążającego i pokrywy

8b. Pokrywa żelbetowa łączona z kręgami studni na felc i uszczelkę gumową.

9. Pierścienie regulacyjne betonowe lub tworzywowe.

10a.Właz żeliwny typu ciężkiego, pełny DN 600 kl.D400 wykonany zgodnie z normą PN-EN 124-4:2015-07 wg opisu technicznego.

10b.Właz żeliwny typu ciężkiego z wpustem okrągłym-ażurowym DN 600 kl.D400 wykonany zgodnie z normą PN-EN 124-4:2015-07 wg opisu technicznego.

11.Opcjonalna izolacja elementów betonowych, przy klasie ekspozycji XA2 oraz XA3

12. Dylatacja podbudowy ze ścianą studni rewizyjnej - np. taśmą izolacyjną przysięcienną

Elementy betonowe wykonane w oparciu o normę PN-EN 1917:2004.

Klasa betonu C35/45, wodoszczelność W6, mrozoodporność F150, nasiąkliwość do 5%.

Drogowskaz s.c.

PROJEKTOWANIE DRÓG I ULIC

DROGOWSKAZ s. c. M. Gwiazdowski, A. Sosnowski
ul. Elewatorska 13C, 15-620 Białystok,
85 652 06 80
drogowskaz-sc@o2.pl
NIP 542-302-12-36, REGON 200131486

Stadium :
P.T.

Nazwa rysunku :
Schematy studni kanalizacji deszczowej

Rysunek nr :

3

Objekt :
Budowa ul. Nowej wraz z towarzyszącą infrastrukturą techniczną oraz remont nawierzchni ul. Wasilkowskiej (drogi powiatowej nr 1428B) w m. Studzianki, gm. Wasilków.

Data :

09.2024

BRANŻA SANITARNA - KANALIZACJA DESZCZOWA

Opracował:

Imię i nazwisko

nr upr.:

mgr inż. Tomasz Łukowski

PDL/0141/POOS/13

Podpis: