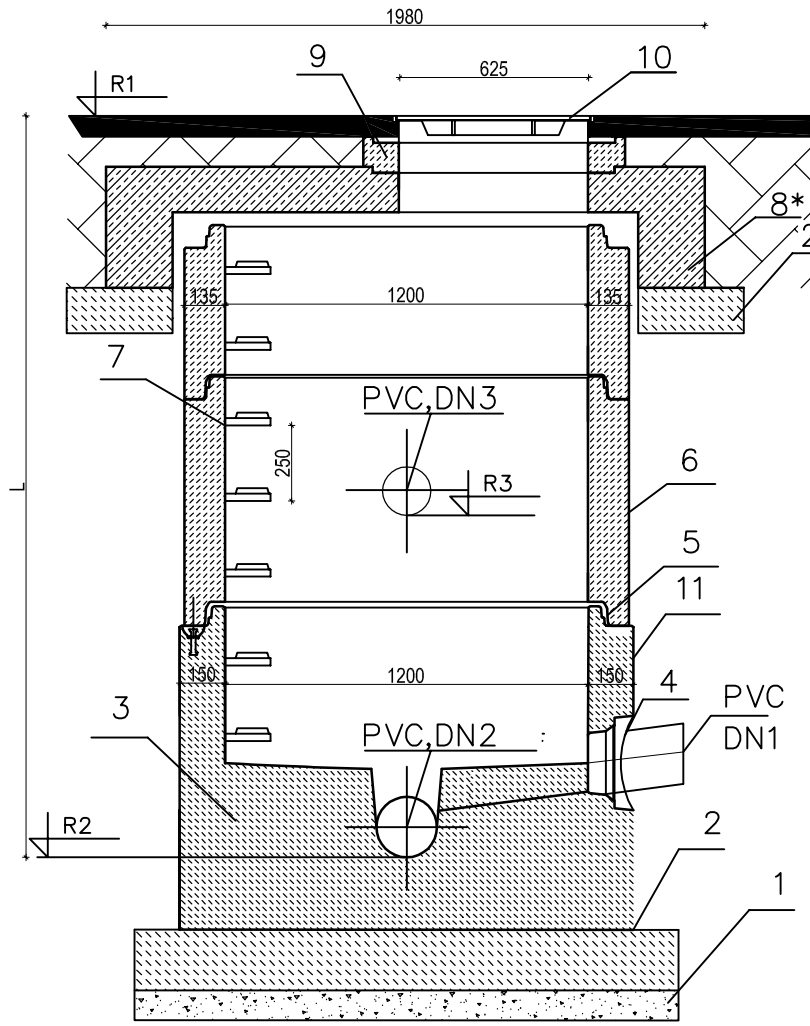

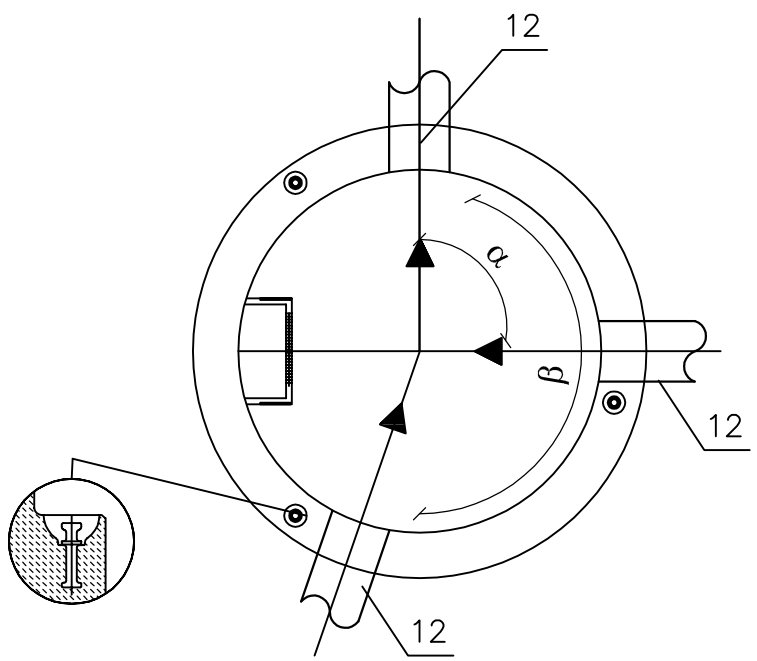

1.Podsypka piaskowa

2*.Podbudowa z chudego betonu C12/15

3.Dennica z kinetą monolityczną.
Wykonana jako jednolity odlew z betonu samozagęszczalnego, 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
lub odlewane z betonu samozagęszczalnego

7.Szerokie (podwójne) szczeble złazowe w kolorze żółtym, montowane w zakładzie prefabrykacji.
Układ stopni drabinkowy, w rozstawie pionowym 250mm. Opcjonalnie drabina złazowa
Konstrukcję stopnia stanowi rdzeń stalowy w otulinie tworzywowej, wg PN–EN13101:2004.

8*.Pokrywa odciążająca wykonana z żelbetu jako monolityczny odlew w kształcie pierścienia odciążającego i pokrywy (dla studni zlokalizowanych w pasie drogowym)

9.Pierścienie regulacyjne betonowe

10.Właz żeliwny

11.Opcjonalna izolacja elementów betonowch, przy klasie ekspozycji XC2 oraz XC3

12.Rurociąg grawitacyjny ø 200, ø160 PVC

Elementy betonowe wykonane w oparciu o normę PN–EN 1917:2002.
Klasa betonu C40/50, wodoszczelność W8, mrozoodporność F150, nasiąkliwość do 5%.

Wszystkie wymiary na rysunku podane w mm.

Nr studni	β [°]	α [°]	R1 [m n. p. m.]	R2 [m n. p. m.]	R3 [m n. p. m.]	L [mm]	DN1 [mm]	DN2 [mm]	DN3 [mm]
S1	245°	-	191,80	188,00	190,07	3800	-	200	160
S2	183°	-	192,05	187,87	-	4180	200	200	-
S4	277°	91°	190,80	187,74	188,43	3060	200	200	200
S6	180°	90°	189,80	187,57	188,86	2230	200	200	160

EcoTech Sp. z o.o. Sp. k.
ul. Słoneczna 39A, 83-021 Wiślina, Tel. 58 344 83 83

Przedmiot rysunku: Studnie betonowe rewizyjne DN1200		Obiekt: Budowa sieci kanalizacji saniatarnej w systemie grawitacyjno-tłocznym w miejscowości Nowa Karczma	
		Adres: dz. nr 145, 149/4, 149/10, 148, 160/10, 710/24, 710/25, 0007 obręb Nowa Karczma, jedn.ewid. 220607_2	
Skala: 1:25	Specjalność: Instalacyjna	Inwestor: Gmina Nowa Karczma ul. Kościerska 9, 83-404 Nowa Karczma	
Data: 11.2017	Projektował: Magdalena Wysocka	Uprawnienia: POM/0060/PWOS/15	Podpis:
Nr projektu: U/319/2017	Opracował: Izabela Mioduszewska		Podpis:
Nr rysunku: WS10	Sprawdził:	Uprawnienia:	Podpis: