

1. Podsyпка piaskowa
2. Podbudowa z chudego betonu C12/15
3. Dennica.  
Wykonana jako jednolity odlew z betonu samozagęszczalnego, dojrzewający w formie.
4. Przejęcia szczelne systemowe  
w postaci uszczelki zintegrowanej, uszczelki wklejanej w gniazdo w ścianie 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 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. Pokrywa odciążająca wykonana z żelbetu jako monolityczny odlew w kształcie pierścienia odciążającego i pokrywy.
9. Pierścienie regulacyjne betonowe
10. Właz żeliwny z wypełnieniem betonowym
11. Opcjonalna izolacja elementów betonowych, przy klasie ekspozycji XC2 oraz XC3
12. Rocioąg grawitacyjny Ø250 PCV.
13. Poduszka sorbentowa o wymiarach Ø500

Parametry i własności poduszki sorbentowej:

- gęstość ok. 50 kg/m<sup>3</sup>
- wysoka olejofilność do 30g oleju/1g sorbentu
- bardzo duża hydrofobowość do 1% masy własnej
- nietoksyczny i niezatapialny
- możliwość wielokrotnego użytku
- zdolność do likwidacji filmu olejowego z powierzchni wody

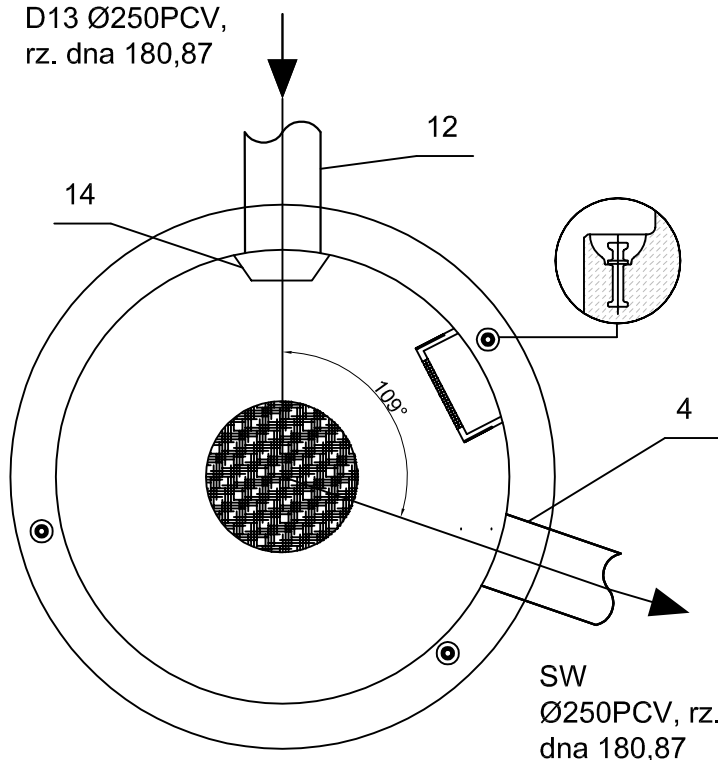
14. Deflektor z blachy na dopływach.

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.

D13 Ø250PCV,  
rz. dna 180,87



SW  
Ø250PCV, rz.  
dna 180,87

**EcoTech Sp. z o.o. Sp. k.**

ul. Słoneczna 39A, 83-021 Wiślina, Tel. 58 344 83 83

**EcoTech**  
technologie dla środowiska

<b>Przedmiot rysunku</b>		<b>Obiekt</b>	
Studnia osadnikowa DN1500, D14 z poduszką sorpcyjną		Budowa układu drogowego wraz z siecią kanalizacji deszczowej i wodociągowej dla Strefy Aktywności Gospodarczej OZE w Lubaniu	
<b>Adres</b>		Dz, nr 151/1, 658 obręb Lubań	
<b>Skala</b>	<b>Branża</b>	<b>Inwestor</b>	
1:25	Sanitarna	Gmina Nowa Karczma ul. Kościarska 9 83-404 Nowa Karczma	
<b>Data</b>	<b>Projektował</b>	<b>Uprawnienia</b>	<b>Podpis</b>
02.2016	mgr Inż. Marcin Kaczmarek	POM/0206/POOS/08	
<b>Nr rysunku</b>			
S-03			