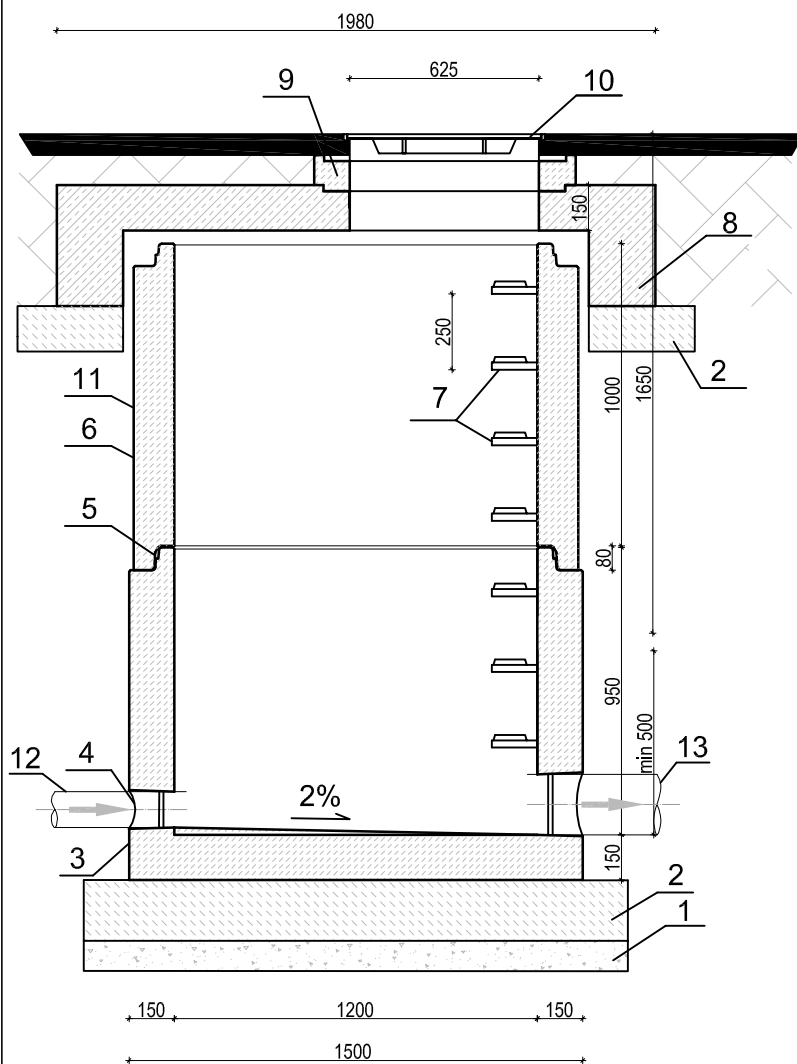


## SCHEMAT STUDNI ROZPRĘŻNEJ SR



1. Podsyпка piaskowa
2. Podbudowa z chudego betonu C12/15
3. Denna monolityczna wykonana 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) szczelne złączowe 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  
i wentylacją
11. Opcjonalna izolacja elementów betonowych,  
przy klasie ekspozycji XC2 oraz XC3
12. Rurociąg tłoczny Ø 110 lub Ø 160
13. Rurociąg grawitacyjny DN 200, DN 250

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.

Głębokość studni rozprężnej dostosować indywidualnie do konkretnego przypadku zgodnie z planem zagospodarowania terenu.

Odpowietrzenie studni rozprężnej wraz z przejściem szczelnym, wykonać poprzez ścianę studni.

<b>EcoTech Sp. z o.o. Sp. k.</b> ul. Słoneczna 39A, 83-021 Wiślina, Tel. 58 344 83 83			
<b>Przedmiot rysunku</b>  Schemat studni rozprężnej SR		<b>Objekt</b> Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przepompowniami w miejscowości Grabówko  <b>Adres</b> Grabówko - Rekownica Gmina Nowa Karczma	
<b>Skala</b> 1:25	<b>Branża</b>  Sanitarna	<b>Inwestor</b> Gmina Nowa Karczma ul. Kościarska 9 83-404 Nowa Karczma	
<b>Data</b> 22.04.14r.	<b>Projektował</b> Marcin Kaczmarek	<b>Uprawnienia</b> POM/0206/POOS/08	<b>Podpis</b>
<b>Nr rysunku</b>	<b>Opracował</b> Wojciech Gawlik		<b>Podpis</b>
<b>WS69</b>	<b>Sprawdził</b>	<b>Uprawnienia</b>	<b>Podpis</b>