

Przedmiot zamówienia obejmuje:

Pobranie i wykonanie analiz składu biogazu wytwarzanego w Oczyszczalni Ścieków „Łyna” w Olsztynie na potrzeby Zamawiającego.

Zakres wykonanych badań jest następujący:

stanowisko nr 1 - zawór biogazu surowego przed odsiarczalnikiem n 1:

Lp.	Parametr	Jednostka
1	Wilgotność względna	%
2	Temperatura gazu	°C
3	Metan CH ₄	%
4	Dwutlenek węgla CO ₂	%
5	Tlen O ₂	%
6	Azot N ₂	%
7	Wodór H ₂	%
8	Siarkowodór H ₂ S	ppm
9	Tlenek węgla CO	%
10	Gęstość gazu	kg/m ³
11	Wartość opałowa gazu	kJ/Nm ³
12	Siloksany	mg/Nm ³
13	Suma siloksanów	mg/Nm ³ CH ₄
14	Krzem Si (sumarycznie)	mg/Nm ³ CH ₄