

KARTA INFORMACYJNA DOKUMENTACJI GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIEJ

Tytuł dokumentacji: Dokumentacja geologiczno-inżynierska sporządzona w celu określenia warunków geologiczno-inżynierskich dla potrzeb posadowienia obiektu budowlanego – budowy oraz zadaszenia miejsc magazynowania odpadów na Oczyszczalni Ścieków w Rybniku-Orzepowicach

Data rozpoczęcia badań terenowych: 10 lutego 2023 r.

Data zakończenia badań terenowych: 10 lutego 2023 r.

Liczba wykonanych wierceń: 2 łączny metraż: 20 wykonawca: BIO-GEO, ul. Łączna 99E, 44-200 Rybnik

Głębokość wierceń: 10,0 m p. p. t.

Opróbowanie otworów: mgr Michał Rakoczy – uprawnienia geologiczne nr XIII - 0123

Położenie otworów badawczych oraz miejsc sondowań w państwowym układzie współrzędnych:

Nr otworu/sondowania	X	Y	Z [m n.p.m.]
01	5553454,6	6538033,8	222,8
02	5553509,4	6538066,1	222,7
S1	5553457,7	6538035,0	222,8

Układ współrzędnych: 2000/6 **Układ wysokościowy:** PL-EVRF2007-NH

Miejsce przechowywania próbek gruntów, rdzeni wiertniczych: BIO-GEO, ul. Łączna 99E, 44-200 Rybnik

Liczba wykonanych sondowań: 1 łączny metraż: 10,0 wykonawca: mgr Michał Rakoczy – uprawnienia geologiczne nr XIII - 0123

Głębokość sondowań: 10,0 m p. p. t. **Rodzaj wykonanych sondowań:** sonda dynamiczna DPSH

Pomiary presjometryczne, dylatometryczne i inne: brak

Badania geofizyczne: brak

Badania laboratoryjne:

rodzaj: wilgotność naturalna **liczba badań:** 2 **wykonawca:** BIO-GEO, 44-200 Rybnik, ul. Łączna 99E

rodzaj: granice konsystencji **liczba badań:** 2 **wykonawca:** BIO-GEO, 44-200 Rybnik, ul. Łączna 99E

rodzaj: zawartość części organicznych **liczba badań:** 2 **wykonawca:** BIO-GEO, 44-200 Rybnik, ul. Łączna 99E

rodzaj: analiza granulometryczna **liczba badań:** 2 **wykonawca:** BIO-GEO, 44-200 Rybnik, ul. Łączna 99E

rodzaj: analiza wody na agresywność do betonu **liczba badań:** 1 **wykonawca:** BIO-GEO, 44-200 Rybnik, ul. Łączna 99E

wykonujący badania laboratoryjne: mgr inż. Marcin Małecki – uprawnienia geologiczne nr VII - 1780

Roboty ziemne: brak

Sporządzający dokumentację: mgr inż. Jarosław Łukasieński – uprawnienia geologiczne nr VII – 1824

Łukasieński

Rybnik - luty 2023 r.