

OPINIA GEOTECHNICZNA

Do projektu budowlanego:

PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W ŻUROMINIE

Lokalizacja:

Żuromin, ul. Zamojskiego gm. Żuromin, pow. Żuromiński, woj. Mazowieckie
dz. Ewid. Nr 826/1, 826/2 z obrębu ewidencyjnego nr 0001
Jednostka ewidencyjna: 143706_4

Inwestor:

Żuromińskie Zakłady komunalne Sp. Z o.o
ul. Szpitalna 125 09-300 Żuromin

Konstrukcja projektowanego budynku:

Budynek zaprojektowany technologii tradycyjnej, wolnostojący. Ustrój o statycznie wyznaczalnym schemacie konstrukcyjnym, posadowiony bezpośrednio w podłożu gruntowym na ławach fundamentowych ciągłych.

Głębokość posadowienia obiektu poniżej 1,20m od poziomu terenu, spełnia wymogi głębokości przemarzania gruntów wg PN-81/B-03020.

Ustalenie kategorii geotechnicznej budynku:

Analiza konstrukcji obiektu, miejsca posadowienia, sposobu fundamentowania w podłożu gruntowym, **proste warunki gruntowe** pozwala na zakwalifikowanie projektowanego budynku do **drugiej kategorii geotechnicznej** - zgodnie z rozporządzeniem wydanym przez MINISTRA TRANSPORTU, BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ Z dnia 25 kwietnia 2012r w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych.

Zalecenia:

Zaleca się prowadzić prace budowlane w okresach suchych, w odpowiednio przygotowanych i zabezpieczonych wykopach. Należy zwrócić uwagę, aby nie doprowadzać do zalewania wykopów.

22.07.2021 r.

Projektant

mgr inż. Piotr Kubacki

PROJEKTANT
mgr inż. Piotr Kubacki
upr. bud. nr SII/6627/PWBKb/16
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń