

# OPINIA GEOTECHNICZNA

Nazwa zamierzenia budowlanego:

**Przebudowa istniejącego budynku „Domu Ludowego” w miejscowości Różanka.**

Nazwa jednostki ewidencyjnej, nazwa i numer obrębu ewidencyjnego oraz numery działek ewidencyjnych:

**działka nr ew. 422**

**Obr.: 0010 Różanka**

**Jedno. ewid. 181905\_2 gm. Wiśniowa**

**ID: 181905\_2.0010.422**

Imię i nazwisko lub nazwa inwestora oraz jego adres:

**Gmina Wiśniowa, 38-124 Wiśniowa 150**

mgr inż. Kinga Kurczap

Upr. bud. w konstr. bez. ogr.

PDK/0280/PWOK/16

.....

Opracowanie

Zgodnie z art. 4 ust. 3 p.1 Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25.04.2012 w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz. U. z 2012 r. poz. 463) :

**1. ZALICZENIE OBIEKTU BUDOWLANEGO DO ODPOWIEDNIEJ KATEGORII GEOTECHNICZNEJ:**

Określa się drugą kategorię geotechniczną dla projektowanego obiektu.

**2. ZAPROJEKTOWANIE ODWODNIEŃ :**

Nie dotyczy.

**3. PRZYGOTOWANIE OCENY PRZYDATNOŚCI GRUNTÓW STOSOWANYCH W BUDOWLACH ZIEMNYCH:**

Obiekt posadowiony w prostych warunkach gruntowych.

**4. PROJEKTOWANE BARIERY LUB EKRANY USZCZELNIAJĄCE:**

Nie dotyczy.

**5. OKREŚLENIE NOŚNOŚCI, PRZEMIESZCZEŃ I OGÓLNEJ STATECZNOŚCI PODŁOŻA GRUNTOWEGO:**

Fundamenty wykonane jako ławy betowe dla prostych warunków gruntowych. Głębokość posadowienia minimalnie 1,20 m poniżej poziomu terenu. Posadowienie na gruntach naturalnych, rodzimych mineralnych w stanie co najmniej plastycznym (grunty spoiste), względnie zagęszczonym (grunty niespoiste).

**6. USTALENIE WZAJEMNEGO ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO I PODŁOŻA GRUNTOWEGO W RÓŻNYCH FAZACH BUDOWY I EKSPLOATACJI, A TAKŻE WZAJEMNEGO ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO Z OBIEKTAMI SĄSIADUJĄCYMI:**

Oddziaływanie budynku bez zmian w stosunku do stanu istniejącego.

**7. OCENA STATECZNOŚCI ZBOCZY, SKARP WYKOPÓW I NASYPÓW**

Nie dotyczy.

**8. WYBÓR METODY WZMACNIANIA PODŁOŻA GRUNTOWEGO I STABILIZACJI ZBOCZY, SKARP WYKOPÓW I NASYPÓW:**

Nie dotyczy.

**9. OCENA WZAJEMNEGO ODDZIAŁYWANIA WÓD GRUNTOWYCH I OBIEKTU BUDOWLANEGO:**

Budynek projektowany jest powyżej poziomu występowania wód gruntowych.

10. OCENA STOPNIA ZANIECZYSZCZENIA PODŁOŻA GRUNTOWEGO I DOBORU METODY OCZYSZCZANIA GRUNTÓW:

Nie dotyczy.