

## **OPINIA GEOTECHNICZNA**

**DLA PROJEKTOWANEGO ZAMIERZENIA INWESTYCYJNEGO POD NAZWĄ  
„MODERNIZACJA BOISKA DO PIŁKI NOŻNEJ WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ  
TOWARZYSZĄCĄ W MIKOŁAJKACH POMORSKICH” W ZAKRESIE BUDOWY  
BUDYNKU SZATNIOWEGO NA DZIAŁCE NR 46, OBRĘB EWID. MIKOŁAJKI  
POM.**

Na podstawie wykopów próbných wykonanych na obwodach projektowanego obiektu, określono przydatność gruntu na potrzeby budownictwa zwłaszcza:

- a) ustalono rodzaj gruntu zalegającego w poziomie posadowienia obiektu – grunt jednorodny, piaski średnie.
- b) orientacyjna nośność i stateczność podłoża gruntowego na potrzeby budownictwa – fundamentowania – piaski średnie o dobrej nośności.
- c) nie stwierdzono wody gruntowej w poziomie posadowienia

Biorąc powyższe pod uwagę, grunty w obrębie projektowanej zabudowy należy zaliczyć do prostych warunków gruntowych.

Projektowany obiekt zalicza się do pierwszej kategorii geotechnicznej, która obejmuje niewielkie obiekty budowlane o statycznie wyznaczalnym schemacie obliczeniowym w prostych warunkach gruntowych, dla których wystarcza jakościowe określenie właściwości gruntowych.

**ZE WZGLĘDU NA WYSTĘPOWANIE PIERWSZEJ KATEGORII  
GEOTECHNICZNEJ, PROSTE WARUNKI GRUNTOWE ORAZ MAŁĄ  
POWIERZCHNIĘ PROJEKTOWANYCH OBIEKTÓW ODSTĘPUJE SIĘ OD  
WYKONANIA DOKUMENTACJI GEOTECHNICZNEJ.**

Opracował:  
mgr inż. Jerzy Jurec  
upr. nr 268/Gd/74