

## **5. WNIOSKI**

- 4.1. W podłożu budowlanym terenu działki objętej badaniami geologicznymi poniżej poziomu nasypów od głębokości około 0,8 – 1,0 m występują grunty nośne wykształcone jako piaski drobne.
- 4.2. Wszystkimi wykonanymi otworami badawczymi udokumentowano przejawy wód gruntowych. Swobodne zwierciadło wód gruntowych w okresie prowadzonych badań kształtowało się na głębokości około 2,5 m poniżej poziomu powierzchni terenu.
- 4.3. Wykonane odkrywki fundamentów wskazywały na dobrą jakość fundamentów. Makroskopowo nie stwierdzono ubytków fundamentów oraz ich korozji. Izolacja fundamentów jest w stanie dobrym.
- 4.4. Dla wartości charakterystycznych parametrów geotechnicznych należy przyjąć współczynnik materiałowy  $\gamma_m = 1 \pm 0,1$  (0,9 lub 1,1 w zależności od parametru geotechnicznego).
- 4.5. Głębokość przemarzania na tym terenie wynosi  $h = 1,2$  m p.p.t.

mgr Piotr Rant

