

Wałbrzych, dnia 23 marca 2016r.

## PYTANIA – ODPOWIEDZI

### **Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Tatrzńskiej w Wałbrzychu - kontynuacja"** **Nr referencyjny nadany przez Zamawiającego Nr PZ/RZP/PN/05/2016/IZ**

#### **Pytanie Wykonawcy:**

w związku z zamiarem przystąpienia do przetargu na zadanie jw. po zapoznaniu się z dokumentacją oraz przeprowadzonej wizji w terenie prosi o udzielenie poniższych wyjaśnień odnośnie przeprowadzonych badań geotechnicznych będących podstawą opracowania projektu:

- ze względu na znaczną głębokość projektowanej sieci na odcinku pomiędzy studniami od S1 do S4 - dochodzącą do ponad 5 m (obszar położony bezpośrednio przy budynku wielopiętrowym) oraz wykonaniem odwiertów geotechnicznych w tym rejonie do około 2,5 m prosimy o odpowiedź jaki rodzaj materiału znajduje się pomiędzy tymi głębokościami oraz jak na tym poziomie kształtuje się zwierciadło wody.

Informujemy, że na podstawie przeprowadzonej wizji terenowej w niedalekim rejonie od miejsca planowanej kanalizacji występuje nawet na wierzchu lokalnie wychodnia skały co może być podstawą do wnioskowania, że na projektowanej głębokości zamiast opisanego gruntu mogą także być grunty skaliste uniemożliwiające wykonanie prac według technologii podanej w projekcie.

#### **Odpowiedź Zamawiającego:**

Ad. 1. w otworze nr 2 ze względu na pojawienie się na głębokości 2,40m ppt skały miękkiej zakończono dalsze wiercenie. Dalej pod skałą miękką w miarę wzrostu głębokości należy spodziewać się skały / gruntu kat. V-VII (grunty skaliste wymagające specjalistycznego sprzętu). Dlatego w pkt 2.5 projektu wykonawczego projektant zamieścił następujący zapis: „*Ponadto należy bezwzględnie zastosować się do warunków geologicznych, które mówią o skale na głębokości poniżej 3,0m. Przy realizacji zadania Wykonawca bezwzględnie musi posiadać stosowne dokumenty umożliwiające wykonywanie robót techniką przewiertu sterowanego w skale.....*”;

Ad.2. w pkt 4 opinii geotechnicznej określającej warunki gruntowo – wodne, zamieszczona jest informacja, że: „*Lokalnie w otworze nr 2 na głębokości 0,90m ppt nawiercono niewielkie sączenie wód gruntowych*”.

PRZEWODNICZĄCY ZARZĄD  
Wałbrzyskiego Związku  
Wodociągów i Kanalizacji

Marek Mielniczuk