



WODOCIĄGI I KANALIZACJA

Spółka z o.o.

ul. Kilińskiego 25a, 58-200 DZIERŻONIÓW
JEDNOSTKA REALIZUJĄCA PROJEKT
tel. (74) 832 20 55, kom. 601 452 379

Dzierżonów, 24-12-2013

L.dz. JRP-20.2.2.1-6/13-10

dot.: postępowania przetargowego w trybie przetargu nieograniczonego na roboty budowlane pn. „Przebudowa SUW Lubachów w Zagórzu Śląskim – II etap”, wchodzące w zakres projektu pn. „Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej na terenie gmin powiatu dzierżonowskiego – etap I”, współfinansowanego ze środków Funduszu Spójności

ODPOWIEDŹ NA ZAPYTANIE

Zamawiający – Wodociągi i Kanalizacja Spółka z o.o.; 58-200 Dzierżonów; ul. Kilińskiego 25a – na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907, 984 i 1047) przekazuje wykonawcom, którym przekazał specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania, a także na stronie internetowej na której jest ona zamieszczona, treść zapytań wraz z wyjaśnieniami.

Pytanie nr 1

Prosimy o udostępnienie dokumentacji geotechnicznej dla zakresu robót zamiennych dotyczących planowanej inwestycji.

Odpowiedź:

Zamawiający posiada Opinię geotechniczną dla projektu podstawowego i zamieścił ją na stronie internetowej zamawiającego pod adresem

http://www.wik.dzierzonow.pl/przetargi_fs.php?id=765

Pytanie nr 2

Prosimy o potwierdzenie, iż wykopy pod sieci zewnętrzne oraz fundamenty, projektowane na ujętych w dokumentacji głębokościach nie będą prowadzone w skale lub warstwach geologicznych wymagających wykorzystania dodatkowych nakładów lub specjalistycznego sprzętu.

Odpowiedź:

W trakcie realizacji wykopów (zgodnie z opinią geotechniczną dla projektu podstawowego) wystąpi konieczność prac w skałach.

Pytanie nr 3

W związku z zapisem „We (sic!) komorach filtracyjnych zabudowany zostanie niskooporowy drenaż szczelinowy, analogiczny jak w filtrach katalitycznych - opisany w projekcie pierwotnym.”, znajdującym się w Opisie technicznym działu Technologii w punkcie 4.3. Filtry Węglowe, prosimy o podanie parametrów technicznych oraz nazwy producenta drenaży szczelinowych zamontowanych w Stacji Uzdadnia Wody Lubachów w Zagórzu Śląskim.

Odpowiedź:

Zamawiający poniżej podaje wymagania dla drenażu filtracyjnego:

We wszystkich komorach filtracyjnych (filtry węglowe) należy zabudować niskooporowy drenaż szczelinowy niewymagający warstw podtrzymujących złoża filtracyjne. Drenaż wykonany będzie ze stali kwasoodpornej i zapewni będzie równomierne płukanie wodą i powietrzem. Drenaż spełniać musi następujące wymagania:

- a) ze względu na równomierność płukania powierzchnia szczelin w stosunku do całkowitej powierzchni dna komory filtra musi wynosić min. 10%;
- b) zastosowany drenaż (panel) musi być wykonany ze stali kwasoodpornej, z nakładką płaską lub półokrągłą ze stali szlachetnej,
- c) długość pojedynczego drenażu (panelu) musi być równa szerokości komory filtra;
- d) drenaż ma zapewniać równomierne płukanie złoża filtracyjnego powietrzem, wodą oraz symultanicznie wodą i powietrzem zgodnie z parametrami opisanymi w dokumentacji projektowej,
- e) z uwagi na to, że na drenażu będzie bezpośrednio spoczywało złożo filtracyjne bez warstwy podtrzymującej, nakładka musi być wykonana z drutu o przekroju w kształcie trójkąta - zapewniająca „efekt dyszy”- o grubości nie mniejszej niż 2 mm i wielkości szczeliny dostosowanej do granulacji złoża filtracyjnego;
- f) wymagane jest aby oporność hydrauliczna systemu wynosiła poniżej 0,3 m H₂O;
- g) ze względu na ewentualną nierównomierność osiadania komory filtra i zachowanie odpowiedniej równomierności płukania wymaga się, aby zastosowany drenaż umożliwiał swobodne jego poziomowanie w trakcie całej eksploatacji (po wyjęciu złoża) przy użyciu podstawowych narzędzi oraz bez wykonywania jakichkolwiek prac budowlanych i instalacyjnych oraz bez użycia jakichkolwiek dodatkowych materiałów i części zamiennych
- h) nie dopuszcza się zastosowania rozwiązań prototypowych, należy przedstawić informację o minimum dwóch stacjach uzdatniania wody, gdzie zastosowano oferowane systemy drenażowe, wraz z danymi kontaktowymi w celu ewentualnej weryfikacji.
- i) należy przedłożyć atest PZH na oferowany system drenażowy,
- j) w przypadku zastosowania drenaży z nakładki półokrągłej wysokość warstwy filtracyjnej należy liczyć od górnej krawędzi drenażu, a dodatkową ilość złoża filtracyjnego wliczyć w cenę drenażu.

Pytanie nr 4

W związku z rozbieżnościami pomiędzy projektem wykonawczym rys. PW-4/Z (drzwi wewnętrzne drewniane), a specyfikacją techniczną ST- 05.00 Roboty budowlane- wykończeniowe pkt. 2.4 Stolarka (drzwi wewnętrzne stalowe). Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o dokładne określenie rodzaju drzwi wewnętrznych.

Odpowiedź:

W budynku stacji odwadniania osadu (rys. PW-4/Z) przewidziano jedynie wymianę zewnętrznej bramy segmentowej – bez zmian w zakresie stolarki wewnętrznej, natomiast drzwi wewnętrzne stalowe zaprojektowano w budynku filtrów (rys. PW-13/Z). Przedmiotowy zakres wymiany drzwi wskazano również (oprócz dokumentacji projektowej) w ST-05.00 Roboty budowlane- wykończeniowe.

Sporządziła: Komisja Przetargowa

WODOCIĄGI I KANALIZACJA
SPÓŁKA Z O.O. W DZIERŻONIOWIE
PREZES

mgr inż. Andrzej Bronowicki