Wejherowo, dnia 26.06.2019 r.

Nr referencyjny: DKZ/06/2019

Wykonawcy ubiegający się
o udzielenie zamówienia

Dotyczy postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn:

Budowę wzorcowego systemu gospodarki odpadami na terenie Gminy Miasta Wejherowa pod nazwą EKO-FABRYKA, w tym budowa Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w zakresie umożliwiającym uzyskanie pozwolenia na użytkowanie zgodnie z przepisami Prawa budowlanego.

WYJAŚNIENIA NR 3 TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Zamawiający działając na podstawie art. 38 ust. 1 i ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.- Prawo zamówień publicznych (Dz. U z 2018 r., poz.1986), zwanej dalej w skrócie Pzp, udziela wyjaśnień na zapytania jakie zostały złożone w przedmiotowym postępowaniu:

Pytanie nr 1

„Prosimy o uzupełnienie projektu kanalizacji deszczowej o konstrukcję i posadowienie zbiorników retencyjnych ZB1i ZB2 z uwzględnieniem zabezpieczenia przed wyporem."

Odpowiedź na pytanie nr 1:
Obliczenia stateczności na wypór dla zbiorników ZB1 i ZB2:

Zbiornik ZB1 i ZB2:
Poj. zbiornika (101,5 m3)
Rzędna terenu (PT) 25,70 m
Rzędna zwierciadła wody (ZWG): 24,40 m
Poziom posadowienia (PP): 20,40 m
Grubość przykrycia (HP) 1,95m

Z dokumentacji badań podłoża gruntowego:
Otwór 11- Rzędna terenu 26,1 m n.p.m
Rodzaj gruntu pod terenem (otwór 11):
0-0,4m : n(Ps) nasyp (piasek średni)
0,4- 1,0m: n(Pd+H) nasyp (piasek drobny+próchnica)
1,0-1,6m: Ps Piasek średni
1,6-4,1m: Pd Piasek drobny
4,1-5,0m: Ps piasek średni

1-1,6m pod terenem (rz.25,1 m n.p.m - 24,5 m n.p.m): Ps - piasek średni; warstwa Ic - wilgotne i nawodnione zagęszczone piaski średnie, o ustalonym stopniu zagęszczenia Id=0,70
1.6-4,1m pod terenem (rz.24,5 m n.p.m - 22,0 m n.p.m): Pd - piasek drobny; warstwa Ia - wilgotne i nawodnione luzne piaski średnie i drobne, o ustalonym stopniu zagęszczenia Id=0,25
4,1-5,0m pod terenem (rz.22,0 m n.p.m - 21,1 m n.p.m): Ps - piasek średni ; Ib - wilgotne i nawodnione średniozagęszczone piaski średnie, o ustalonym stopniu zagęszczenia Id=0,45

Przy założeniu powyższych rzędnych dla zbiornika ZB1 i ZB2, rzędnej zwierciadła wody 24,40 m oraz jako rodzaj gruntu: piaski drobne, stopień zagęszczenia Id=0,30 we wnioskach "zbiornik nie wymaga zakotwienia ze względu na wypór".

Pytanie nr 2

„Czy zbiorniki wód deszczowych brudnych ZB1 i ZB2, zaprojektowane jako rurowe o średnicy DN3000 można zastąpić baterią zbiorników o mniejszej średnicy np. 3xDN2500, 4xDN2000 (z jednoczesnym zwiększeniem powierzchni zajmowanej przez zbiorniki – np. jak na załączonym szkicu)? Równocześnie prosimy o podanie wymagań materiałowych dla zbiorników – brak danych w projekcie."

Odpowiedź na pytanie nr 2:

W projekcie dobrano zbiornik retencyjny cylindryczny wykonany ze strukturalnej rury PEHD SN8 DN3000. Pojemność całkowita zbiornika Vc=101,5m3 (2 szt.).
Można zastąpić zbiorniki tak aby łączna pojemność retencyjna nie była niższa niż 203 m3.
Zamawiający dopuszcza również zamianę dwóch podziemnych zbiorników retencyjnych cylindrycznych o pojemności 101,5 m3 każdy na baterię zbiorników szczelnych żelbetowych na wody deszczowe.

Pytanie nr 3

„Czy studnie średnicy DN600 można wykonać jako betonowe?"

Odpowiedź na pytanie nr 3:

Studnie o średnicy DN600 można wykonać o konstrukcji żelbetowej (betonowe).

Pytanie nr 4

„Prosimy o udostępnienie dokumentacji geotechnicznej."

Odpowiedź na pytanie nr 4:

Zamawiający udostępnia dokumentację badań podłoża gruntowego na stronie internetowej www.zukwejherowo.pl.

Z poważaniem

PROKURENT
Andrzej Gorczycki

Otrzymują:
1. www.zukwejherowo.pl
2. a/a