



Szczecin 2012-05-18

Wykonawcy

Nr pisma: BZP-S.271.836.2012.MCH

Nasz znak: BZP/51/12

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „Port Jachtowy Szczecin – etap 0 – podniesienie poziomu terenu Wyspy Grodzkiej wraz z umocnieniem linii brzegowej od strony kanału Duńczyca”

Zamawiający informuje, iż w przedmiotowym postępowaniu wpłynęły pytania, dotyczące treści siwz.

Zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r., Nr 113, poz. 759 t. j), Zamawiający przekazuje Wykonawcom treść pytań wraz z odpowiedziami:

Pytanie 1

1. Czy Inwestor posiada badania stwierdzające, iż grunt przewidziany do wyczerpania w trakcie prowadzenia robót pogłębiarskich, nie jest zanieczyszczony (w rozumieniu Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 kwietnia 2002 r. w sprawie rodzajów oraz stężeń substancji, które powodują, że urobek jest zanieczyszczony) ?

Odpowiedź:

Zamawiający posiada badania stwierdzające, że grunt przewidziany do wyczerpania nie jest zanieczyszczony.

Pytanie 2

2. Skąd w pozycji 10. tabeli elementów rozliczeniowych – załącznik nr 8 do SIWZ – wartość 3.750 [m³] – gruntu przewidzianego do wywozu i utylizacji, jeżeli zakładana kubatura robót czerpalnych wynosi 10.400[m³]?

Odpowiedź:

Kubatura robót ziemnych 3750 m³ jest ilością do wyczerpania na rzece Duńczyca w zakresie tego etapu robót (etap 0) , pozostała ilość będzie ujęta w zakresie etapu II budowy portu jachtowego.

Pytanie 3

3. Czy Zamawiający przewiduje możliwość wbudowania pozyskanego urobku na obszarze działki nr 11 obręb 84 Śródmieście lub na pozostałych działkach przewidzianych pod inwestycję?

Odpowiedź:

Zamawiający nie przewiduje wbudowania pozyskanego urobku z robót czerpalnych – są to bardzo drobne nanosy i grunty organiczne. Przewidziano wywóz urobku – patrz Umowa o roboty budowlane §7 ust.2 pkt 19).

Pytanie 4

4. Jakie są wymagania odnośnie kruszywa mineralnego przewidzianego do wbudowania celem podniesienia terenu? W Specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót widnieje zapis, że „do podniesienia rzędnej terenu przewiduje się wbudować kruszywo mineralne z wyrobiska” bez podania dalszych szczegółów, zaś w załączniku nr 7 do SIWZ w rozdziale II. Pkt 18 „Wykonawca dostarczy szczegółowe informacje dotyczące proponowanego źródła ich wydobycia wraz z odpowiednimi (jakimi?) świadectwami badań laboratoryjnych lub atestami”

Odpowiedź:

Materiał do wbudowania stanowić powinno kruszywo mineralne niespoiste, najlepiej pospółka żwirowo-piaskowa. Generalnie dopuszcza się piaski różnoziarniste o wskaźniku różnoziarnistości $U > 5$, o zawartości frakcji pyłowej i ilowej poniżej 12%. Zamawiający dokona odpowiednich modyfikacji treści SIWZ.

Pytanie 5

5. Czy materiałem do wbudowania może być to piasek pochodzący z robót czerpalnych? Sformułowanie sugerujące taką możliwość pojawia się w 1. tomie projektu budowlanego – Architektura, część 1 Załączniki 4.3.9-4.3.15 w uzasadnieniu pozwolenia wodnoprawnego „(...) Ponadto, w ramach inwestycji przewiduje się podniesienie poziomu terenu w części inwestycyjnej Wyspy Grodzkiej, które będzie realizowane poprzez refulację piasków rzecznych pochodzących z pogłębienia toru wodnego lub z pogłębienia terenu budowy Portu LNG w Świnoujściu (...) z wykorzystaniem ok 141 tys. [m³] refulatu”.

Odpowiedź:

Tak, materiałem do wbudowania w nasyp może być piasek pochodzący z robót czerpalnych jeżeli spełnia wymagania dla kruszywa do budowy nasypów – jw.

Pytanie 6

6. W dokumentacji w odniesieniu do robót ziemnych pojawia się określenie refulowanie – czy ma to sformułowanie być rozumiane zgodnie z definicją pojęcia „robót refulacyjnych” zawartego m.in. w Rozporządzeniu Ministra Transportu Gospodarki Morskiej z dnia 1 czerwca 1998 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać morskie budowle hydrotechniczne i ich usytuowania, gdzie roboty refulacyjne zdefiniowano następująco „26) robotach refulacyjnych - rozumie się przez to roboty polegające na hydraulicznym odprowadzaniu urobku z robót czerpalnych na ustalone miejsce” ?

Odpowiedź:

W projekcie wykonawczym przyjęto wykonanie podniesienie rzędnej terenu metodą suchą przez przywiezienie kruszywa barkami i rozładunek taśmociągami, bez stosowania metody refulacji.

Pytanie 7

7. Czy przewidziane jest dociążenie terenu metodą refulacji? W pkt.7 *Wytyczne do wykonawstwa projektu budowlanego nr 10.1/11* podkreślono, że „Roboty refulacyjne należy wykonać na całym obszarze działki nr 11”

Odpowiedź:

Patrz odp. na pyt. nr 6.

Pytanie 8

8. Prosimy o wyjaśnienie, czy ilość kruszywa mineralnego przewidziana do wbudowania to 72.090 [m³], (pojawiająca się w przedmiarze) czy 66.250 [m³] (wartość z pakt. 5.1 *Szacowanie wielkości osiadań projektu nr 10.1/11*) czy też jest sumą obu objętości tj. łącznie przewiduje się do wbudowania 138.340 [m³] i jakimi metodami? W Proj. Nr 10.1/11 w punkcie 5.1 pojawia się zapis „(...) Oznacza to, że dla podniesienia terenu do rzędnej +2,2 m n.p.m. należy wbudować ogółem 66.250 [m³] kruszywa mineralnego” a w punkcie 7. *Wytycznych do technologii wykonania*, pojawia się zapis o trzyetapowym nadbudowywaniu wałów: do rzędnych +1,7, +2,7 i +3,5 m n.p.m. i wpłukiwaniu (domyślnie – materiału). W przedmiarze robót, w poz. 65. pojawia się ilość 72.090 [m³] kruszywa mineralnego do wbudowania – taka sama ilość widnieje w projekcie nr 1.1/12 „Podniesienie rzędnej terenu Wyspy Grodzkiej” w pkt. 5.

Odpowiedź:

Szacowana kubatura kruszywa do wbudowania wynosi 72090 m³ jak podano w TER. W projekcie wykonawczym projektuje się podniesienie rzędnej terenu metodą suchą przez przywiezienie kruszywa barkami i rozładunek taśmociągami wobec tego budowa wałów ograniczających jest zbędna. Stosowna uwaga znajduje się na rys.nr 2 PW- podniesienie rzędnej terenu Wyspy Grodzkiej.

Pytanie 9

9. Czy projektant przewiduje wykonanie dociążenia dwuetapowo – metodą na sucho do rzędnej +2,2, a następnie nadbudowanie nasypu metodą refulacji? Jeśli tak, to do jakiej rzędnej?

Odpowiedź:

Całość nasypu należy wykonać warstwami o grub. 50 cm, na całej powierzchni działki nr 11 do rzędnej docelowej, metodą suchą.

Pytanie 10

10. Czy Projektant dopuszcza wykonanie pierwszego etapu do rzędnej +2,2 m n.p.m. obciążenia podłoża tylko metodą refulacji? Wg pkt 12. *Etapowanie robót* w Projekcie Terenowo-Prawnym podniesienie terenu przewidziane w etapie I wykonywane jest właśnie metodą refulacji.

Odpowiedź:

Patrz odp. na pyt. nr 6 i 9.

Pytanie 11

11. Z jakiego materiału mają zostać wykonane obwałowania pól 1÷3 o polach przekroju poprzecznego 2,1 i 2,75 [m³] – rys nr 5 proj. 1.1/12 (opis w projekcie nr 10.1/11 ppkt. 7.

Wytycznych do technologii wykonania,)? Czy koszt wykonania wałów należy wliczyć w cenę jednostkową wbudowywanego materiału? W przeciwieństwie do obwałowań z big-bagów, wspomniane obwałowania nie zostały uwzględnione w kosztorysie ani w tabeli elementów rozliczeniowych.

Odpowiedź:

Patrz odp. na pyt. nr 8.

Pytanie 12

12. Czy jest narzucona kolejność prowadzenia robót? Np. wykonanie w pierwszej kolejności palościanki i jej zakotwienia a następnie wykonanie nasypu przeciążającego i robót pogłębiarskich, czy też Wykonawcy pozostawiono dowolność w kolejności wykonywania robót?

Odpowiedź:

Wytyczne realizacji są zawarte w Specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, a szczegółowa kolejność robót zostanie ustalona w harmonogramie robót przed przystąpieniem do wykonawstwa robót.

Wykonanie umocnienia brzegowego na brzegu Duńczycy – palościanki kotwionej powinno być wykonane przed rozpoczęciem robót ziemnych tj. podniesienia rzędnej terenu.

Pytanie 13

13. Czy wykonawca ma zapewnić sondaż zerowy – przedwykonawczy i powykonawczy po zakończeniu robót czerpalnych? Jeśli tak to :
- w pasie o jakiej szerokości od poszczególnych nabrzeży należy wykonać sondaż?
 - W jakiej siatce mają zostać wykonane pomiary?
 - Czy może zostać autoryzowany przez Biuro Hydrograficzne Marynarki Wojennej w Gdyni?
 - Z jaką dokładnością mają zostać wykonane sondaże?
 - W jakiej formie ma zostać sondaż powykonawczy udokumentowany?

Odpowiedź:

Sondaż przed i powykonawczy należy wykonać w obszarze prowadzonych robót pogłębiarskich w przekrojach prostopadłych do linii brzegowej wyspy Grodzkiej. Odległości między przekrojami co 10 mb, odczyty sondy co 5 m. Sondażem należy objąć dodatkowo pas szerokości 10 m poza obszarem prowadzonych robót (ze wszystkich stron). Sondaż winien być wykonany lub autoryzowany przez jednostkę specjalistyczną, uprawnioną do wykonywania tego typu pomiarów. Z wykonanych sondaży winny być sporządzone plany sondażowe.

Pytanie 14

14. Czy po wykonaniu palościanki i robót czerpalnych Wykonawca musi przedłożyć atest szczelności ścianki szczelnej?

Odpowiedź:

Tak, powinien być sporządzony atest szczelności ścianki szczelnej i czystości dna.

Pytanie 15

W nawiązaniu do w/w przetargu prosimy o ustosunkowanie się do następujących problemów:

1. W rozdz. V p. 2 ppkt 3. b. Zamawiający wymaga wykazania, że Ofcrent dysponuje osoba Kierownika robót w specjalności sanitarnej o wskazanych wysokich uprawnieniach i doświadczeniu zawodowym.

Po zapoznaniu się z dokumentacją techniczną uważamy, iż zakres prac do wykonania na tym etapie nie wymaga udziału takiego specjalisty. W naszym mniemaniu ten etap budowy nie wymaga wykonania żadnych instalacji sanitarnych (instalacja drenazowa nie jest jednoznaczna z instalacją sanitarną).

Proszę o potwierdzenia, że Inwestor podtrzymuje takie wymaganie.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje wymóg dysponowania przez Wykonawców osobą kierownika robót w specjalności sanitarnej i jednocześnie modyfikuje zapis w rozdz. V. siwz pkt.2 ppkt3) b): Kierownik robót w specjalności sanitarnej

Wymagane kwalifikacje:

Uprawnienia budowlane do kierowania robotami w zakresie sieci wodociągowych i kanalizacyjnych.

Wymagane doświadczenie zawodowe:

Co najmniej 5 lat doświadczenia zawodowego w kierowaniu robotami w zakresie sieci sanitarnych jako kierownik budowy lub kierownik robót.

Zamawiający dokona odpowiednich modyfikacji treści SIWZ.

Pytanie 16

2. Proszę o jednoznaczne określenie jaka instytucja będzie beneficjentem polisy wadialnej.

Odpowiedź:

Beneficjentem polisy wadialnej jest Zamawiający tj: Gmina Miasto Szczecin, Pl. Armii Krajowej 1 , 70-456 Szczecin.

Z poważaniem