

Kraków 10.07.2015 r.

**PYTANIA SKIEROWANE DO ZAMAWIAJĄCEGO W POSTĘPOWANIU NA
BUDOWĘ DROGI DOJAZDOWEJ WRAZ Z OŚWIETLENIEM, SIECI
WODOCIĄGOWEJ, SIECI KANALIZACYJNEJ, KANALIZACJI
ELEKTROENERGETYCZNEJ ORAZ TELETECHNICZNEJ DO BUDYNKU
TECHNICZNEGO ACK CYFRONET AGH W PYCHOWICACH (II)**

nr sprawy: ACK-DA-ZP-28-21/15

Zamawiający:

Akademia Górniczo- Hutnicza
Akademickie Centrum Komputerowe
CYFRONET AGH
ul. Nawojki 11, 30-950 Kraków
Tel. (0-12) 632-33-55

W toku prowadzonego postępowania do Zamawiającego skierowane zostały następujące pytania:

1. Zgodnie z zapisami SIWZ (strona 6, punkt 3) Zamawiający rozpoczął starania mające na celu opracowanie Projektu Organizacji Ruchu na czas budowy - prosimy o informację na jakim etapie są obecne starania oraz czy Zamawiający pozyskał opinie lub zatwierdzenie w/w projektu. Jeśli tak prosimy o ich udostępnienie wraz z Projektem.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że Projekt Tymczasowej Organizacji Ruchu został opracowany i jest zatwierdzony. W załączniku do odpowiedzi zamawiający przekazuje w/w projekt.

2. Zgodnie z zapisami SIWZ (strona 6, punkt 3) Zamawiający rozpoczął starania mające na celu opracowanie Projektu Organizacji Ruchu na czas budowy - prosimy o jego udostępnienie w formie obowiązującej (jeśli uzyskał opinię/zatwierdzenie) lub w formie roboczej (jeśli jeszcze nie został zaopiniowany/zatwierdzony), gdyż zgodnie z zapisami SIWZ Wykonawca robót zobowiązany jest uwzględnić rozwiązania w nim zawarte w swojej ofercie.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że Projekt Tymczasowej Organizacji Ruchu został opracowany i jest zatwierdzony. W załączniku do odpowiedzi zamawiający przekazuje w/w projekt.

3. Zgodnie z zapisami SIWZ (strona 7, punkt 4a) Wykonawca robót zobowiązany jest do postępowania zgodnie z wytycznymi firmy Skanska m.in. w zakresie BHP (Wykonawca budynku). Zgodnie ze standardami firmy Skanska załączonymi do SIWZ w przypadku niestosowania wymagań i procedur w zakresie BHP Skanska ma prawo wystawić mandat, a w uzasadnionych przypadkach nawet wstrzymać roboty. Prosimy o potwierdzenie, że takie standardy i procedury będą obowiązywać Wykonawcę drogi

dojazdowej oraz prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający przewiduje maksymalny limit ewentualnych mandatów wystawionych przez firmę Skanska.

Odpowiedź: Zamawiający nie ma wpływu na występowanie zdarzeń, których konsekwencją będzie ewentualne wystawienie mandatu, a tym bardziej na ich ilość. Wszyscy podwykonawcy są objęci tymi samymi standardami i procedurami.

4. Prosimy o informację, czy Zamawiający posiada prawo do dysponowania terenem dla działki 210/] (Właścicielem jest koncern Motorola) w celu wykonania na niej tymczasowej drogi dojazdowej na czas budowy przedmiotowej inwestycji.

Odpowiedź: Zamawiający nie posiada prawa do dysponowania terenem dla działki 210/1 i nie przewiduje wykonania na tej działce drogi dojazdowej.

5. Prosimy o potwierdzenie, że wszystkie koszty związane z nadzorami i odbiorami poszczególnych sieci infrastruktury technicznej są po stronie Wykonawcy robót i powinny zostać uwzględnione w ofercie.

Odpowiedź: Koszty związane z nadzorami i odbiorami poszczególnych sieci infrastruktury technicznej są po stronie Wykonawcy i powinny zostać uwzględnione w ofercie. Wynika to z zapisów SIWZ m.in. w części „Inne uwarunkowania” pkt. 1 (str. 6), pkt. 5.2. c) (str. 8), oraz części „XII. Opis sposobu obliczenia ceny” pkt. 5 (str. 18).

6. Zgodnie z zapisami SIWZ (strona 6, punkt 1) Wykonawca robót w swojej ofercie winien uwzględnić koszty i opłaty związane z przejściem i uzgodnieniem warunków gwarancji od prywatnej firmy Skobud. Prosimy o wyjaśnienie i dokładne sprecyzowanie tych kosztów.

Odpowiedź: Zamawiający nie dysponuje informacjami na temat kosztów oraz zakresu przejścia gwarancji na roboty budowlane wykonane w ramach inwestycji „Dozbrajanie Terenów Strefy Aktywności Gospodarczej w Krakowie- Pychowicach – Budowa drogi łączącej ul. Bobrzyńskiego z Centrum Wystawienniczo- Kongresowym na terenie III Kampusu UJ” wykonanej przez firmę SKO-BUD z Krakowa. Do przejścia takiej gwarancji zobowiązuje treść pisma ZIKiT/S/58367/14/IU/41995 z dnia 27.06.2014r.

7. Prosimy o informację po czyjej stronie jest uzyskanie decyzji na użytkowanie przedmiotowego odcinka drogi.

Odpowiedź: Zgodnie z zapisami SIWZ w części „Szczegółowy zakres robót” pkt. 1. i) Wykonawca zobowiązany będzie w zakresie przeprowadzonych przez siebie prac do przygotowania wszystkich niezbędnych do uzyskania decyzji pozwolenia na użytkowanie dokumentów oraz ścisłej współpracy w procedurze uzyskania pozwolenia na użytkowanie inwestycji „Budowa budynku technicznego ACK Cyfronet AGH” zgodnie z decyzją pozwolenia na budowę nr 625/2014 z dn. 18.03.2014r (budowa budynku oraz drogi są objęte jednym pozwoleniem na budowę). Wynika z tego, że Wykonawca inwestycji będącej przedmiotem niniejszego postępowania nie będzie zobowiązany do uzyskania decyzji na użytkowanie wspomnianego odcinka drogi.

8. Prosimy o informację po czyjej stronie jest uzyskanie decyzji na użytkowanie przedmiotowego odcinka drogi w przypadku, gdy zakończenie procedur odbiorowych związanych z budynkiem nie zakończy się wraz z procedurami odbiorowymi drogi dojazdowej. Należy tutaj zwrócić uwagę, że obie inwestycje objęte zostały tą samą

decyzją o Pozwoleniu na budowę.

Odpowiedź: Zgodnie z zapisami SIWZ w części „Szczegółowy zakres robót” pkt. 1. i) Wykonawca zobowiązany będzie w zakresie przeprowadzonych przez siebie prac do przygotowania wszystkich niezbędnych do uzyskania decyzji pozwolenia na użytkowanie dokumentów oraz ścisłej współpracy w procedurze uzyskania pozwolenia na użytkowanie inwestycji „Budowa budynku technicznego ACK Cyfronet AGH” zgodnie z decyzją pozwolenia na budowę nr 625/2014 z dn. 18.03.2014r (budowa budynku oraz drogi są objęte jednym pozwoleniem na budowę). Wynika z tego, że Wykonawca inwestycji będącej przedmiotem niniejszego postępowania nie będzie zobowiązany do uzyskania decyzji na użytkowanie wspomnianego odcinka drogi.

9. Projekt muru oporowego nie uwzględnia wykonania poręczy (balustrady) ochronnej, która zgodnie z obowiązującymi przepisami powinna być zastosowana, gdy różnica terenów wynosi więcej niż 50cm. W związku z powyższym prosimy o uzupełnienie Dokumentacji Projektowej o szczegół montażu w/w poręczy ochronnej wraz z podaniem jej podstawowych parametrów niezbędnych do ujęcia w ofercie.

Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia, że opisywana balustrada nie jest przedmiotem niniejszego zamówienia.

10. W przedmiarze dotyczącym wykonania muru oporowego brak jest pozycji obejmujących roboty ziemne niezbędne do jego wykonania - prosimy o uzupełnienie przedmiaru o stosowaną pozycję.

Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z zapisami SIWZ (pkt. XII pkt.3) przedmiary robót są materiałem pomocniczym dołączonym do SIWZ wyłącznie celem ułatwienia Wykonawcy obliczenia ceny oferty. Podane w przedmiarach podstawy wyceny należy traktować jako orientacyjne.

11. Z uwagi na krótki okres realizacji przedmiotu umowy prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuszcza na etapie realizacji możliwość nieistotnych zmian w zakresie przyjętych w Dokumentacji Projektowej (DP) założeń technologiczno konstrukcyjnych O ile te spełniać będą wymagania wynikające z 2 DP i obowiązujących przepisów techniczno - prawnych, oraz nie przyczynią się do pogorszenia warunków funkcjonalno - użytkowych, zostaną stosownie uzasadnione względami technicznymi i nie będą wpływać na zwiększenie umownych kosztów realizacji.

Odpowiedź: Zakres możliwości zmian ustaleń podpisanej z Wykonawcą Umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy opisany jest w załączniku nr 7 do SIWZ (projekt umowy) w § 19 pkt. 3.

12. Projekt muru oporowego uwzględnia jego lokalizację w granicy pasa drogowego z działką 158/2. Aby wykonać przedmiotowy obiekt (posadowienie 1 metr poniżej terenu działki 158/2) konieczne jest czasowe zajęcie w/w działki - prosimy o wyjaśnienie na podstawie jakich uzgodnień i porozumień Wykonawca robót może wejść na teren działki 158/2.

Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia, że jeżeli Wykonawca przewiduje konieczność wejścia w teren działki 158/2, to winien on uzyskać konieczną zgodę jej właściciela (wg. informacji, jakie posiada Zamawiający właścicielem jest Krakowski Park Technologiczny Sp. z o.o.).

13. W przedmiarze robót branży drogowej brak jest pozycji dotyczącej oczyszczenia i skropienia międzywarstwowego na warstwie ścieralnej - prosimy o potwierdzenie, że Wykonawca winien koszty tych robót uwzględnić w swojej ofercie.

Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z zapisami SIWZ (pkt. XII pkt.3) przedmiary robót są materiałem pomocniczym dołączonym do SIWZ wyłącznie celem ułatwienia Wykonawcy obliczenia ceny oferty. Podane w przedmiarach podstawy wyceny należy traktować jako orientacyjne.

14. Zważywszy na krótki okres realizacji przedmiotu umowy prosimy o informację na temat terminów w których Zamawiający rozpatrywał będzie przedłożone przez Wykonawcę do akceptacji Projekty umów z Podwykonawcami. Dostawcami.

Odpowiedź: Projekty umów z Podwykonawcami i Dostawcami Zamawiający rozpatrywał będzie w ciągu maksymalnie trzech dni roboczych od dnia przedłożenia.

15. Zaktualizowany Projekt Budowlany branży drogowej zakłada wykonanie dolnych warstw konstrukcji nawierzchni (w tym także warstw wzmacniających) drogi dojazdowej z mieszanek niezwiązanych 0 grubości odpowiednio 30cm, 25cm i 15cm. Z kolei przedmiar robót (pozycja 2.2.2 - 2.2.4) zakłada jedynie warstwy podbudowy o grubości odpowiednio: 15cm, 15cm i dodatek z 1cm grubości. W związku z powyższym prosimy o wyjaśnienie w/w rozbieżności i ujednolicenie tych materiałów.

Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z zapisami SIWZ (pkt. XII pkt. 3) przedmiary robót są materiałem pomocniczym dołączonym do SIWZ wyłącznie celem ułatwienia Wykonawcy obliczenia ceny oferty. Podane w przedmiarach podstawy wyceny należy traktować jako orientacyjne.

Konstrukcja nawierzchni ma zostać wykonana zgodnie z Projektem Budowlanym.

16. Przekrój konstrukcji drogi zakłada wbudowanie krawężników granitowych 15/30 cm, natomiast specyfikacja techniczna krawężnik granitowy 15/25cm. Prosimy o określenie jakie krawężniki Wykonawca winien założyć do wyceny.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że do wyceny należy przyjąć krawężnik granitowy 15/25 cm zgodnie ze specyfikacją techniczną.

17. Prosimy o określenie parametrów geowłókniny stosowanej jako wzmocnienie podłoża.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że należy przyjąć następujące parametry geowłókniny: wytrzymałość na rozciąganie wzdłuż min. 30 kN/m, wydłużenie wzdłuż max 12%, odporność na przebicie statyczne (CBR) min. 5.0 kN

18. W przedmiarze robót branży drogowej uwzględniono jedynie ławę betonową pod krawężniki, natomiast brak jest założonej ławy na obrzeża granitowe. Prosimy o potwierdzenie, że Wykonawca winien uwzględnić w swojej ofercie także ławy betonowe pod obrzeża granitowe zgodnie z dokumentacją projektową.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że ława pod obrzeża granitowe ma być wykonana zgodnie z Projektem Budowlanym.

19. Prosimy o potwierdzenie, że zakres robót obejmuje również wykonanie chodnika w obrębie zjazdu z ul. Podole i Wykonawca winien roboty te uwzględnić w swojej ofercie, gdyż prace te nie zostały ujęte w przedmiarze robót.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że przebudowę chodnika należy wykonać zgodnie z Projektem Budowlanym uzgodnionym w ZIKiT.

20. Dokumentacja projektowa zakłada wykonanie odwodnienia liniowego typu ACO w hm 0+10,60. Prosimy o zamieszczenie szczegółu rozwiązania tego elementu wraz z podaniem jego podstawowych parametrów (wymiały, dopuszczalne obciążenia) i potwierdzenie, że Wykonawca winien uwzględnić jego wykonanie w swojej ofercie.

Odpowiedź: Zamawiający przekazuje parametry dla odwodnienia liniowego typu ACO: szerokość min. 15 cm, obciążenie dla ruchu KR1.

21. Prosimy o udostępnienie przekrojów poprzecznych drogi w hm O+000 - hm 2+23,42.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że dokumentacja którą dysponuje została przekazana w załączniku do SIWZ.

22. Prosimy o udostępnienie STWiORB dla zaprojektowanego muru oporowego.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że STWiORB został uzupełniony o rozdziały dotyczące wykonania muru oporowego.

23. Zgodnie z planem sytuacyjnym branży drogowej długość muru oporowego wynosi 16mb, natomiast wyliczenie ilości robót w przedmiarze dla muru oporowego wynosi 10mb. Prosimy o potwierdzenie, że Wykonawca winien w swojej ofercie uwzględnić wykonanie całej długości muru, zgodnie z Dokumentacją Projektową.

Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z zapisami SIWZ (pkt. XII pkt. 3) przedmiary robót są materiałem pomocniczym dołączonym do SIWZ wyłącznie celem ułatwienia Wykonawcy obliczenia ceny oferty. Podane w przedmiarach podstawy wyceny należy traktować jako orientacyjne.

Mur oporowy ma zostać wykonany zgodnie z Dokumentacją Projektową.

24. Prosimy o potwierdzenie konieczności zapewnienia przez Wykonawcę drogi dojazdowej ciągłości dostępu (dojazdu) do placu budowy budynku AGH Cyfronet przez cały okres jej realizacji.

Odpowiedź: Zgodnie z treścią zał. nr 7 do SIWZ §2 pkt. 5 umowy, Zamawiający dopuszcza brak ciągłości dojazdu do placu budowy budynku technicznego ACK Cyfronet AGH w okresie nie przekraczającym 2 tygodni.

25. Prosimy o potwierdzenie, że Wykonawca drogi dojazdowej odpowiada za jej stan techniczny do czasu ostatecznego odbioru robót budowlanych przy jednoczesnym zapewnieniu ciągłości dojazdu po tej drodze do budowy budynku AGH Cyfronet.

Odpowiedź: Zgodnie z treścią zał. nr 7 do SIWZ §2 pkt. 5 umowy, Zamawiający dopuszcza brak ciągłości dojazdu do placu budowy budynku technicznego ACK Cyfronet AGH w okresie nie przekraczającym 2 tygodni. Procedura odbioru jest opisana w §12 w/w załącznika do SIWZ.

26. Prosimy o wyznaczenie terminu wizji lokalnej w terenie.

Odpowiedź: Zamawiający nie przewiduje wizji lokalnej w terenie.

27. Prosimy o potwierdzenie, że projektowany mur oporowy zlokalizowany w ok. hm 0+72 do ok. hm 0+88 został ujęty w nowym (procedowanym) wniosku o Pozwolenie na Budowę (rysunek PZT), gdyż z udostępnionych materiałów to nie wynika jednoznacznie.

Odpowiedź: Zamawiający jest w trakcie uzyskiwania zamiennej decyzji pozwolenia na budowę. Wśród przedłożonej dokumentacji znajduje się opracowanie dotyczące muru oporowego.

28. Prosimy o sprecyzowanie zakresu wykonania przyłącza kanalizacji ogólnospławnej. Czy odcinek przyłącza z rur kamionkowych DN200 od studni Stprzył-Sth wraz ze studnią St10 wchodzi w zakres robót Wykonawcy?

Odpowiedź: Zgodnie z zapisami SIWZ w części III „przedmiot zamówienia” w pkt. 4) fragment przyłącza z rur kamionkowych DN200 od studni Stprzył do St.10 wraz ze studnią St.10 (w projekcie budowlanym „Projekt wodociągu dz. nr 81/18, 81/16, 195/9, 158/1, 157/1 obr. 38, jedn. ewid. Podgórze” oznaczona jako KS-9) wchodzi w zakres robót objętych niniejszym postępowaniem. Studnię St.10 należy wykonać zgodnie z projektem budowlanym „Projekt kanału kanalizacji ogólnospławnej dz. nr 81/18, 81/16, 195/9, 158/1 obr. 38, jedn. ewid. Podgórze” Opisany fragment kanalizacji ogólnospławnej wykonać z rur z kamionki glazurowanej DN 200, z uszczelką S, o wytrzymałości 48 kN / m. Roboty prowadzić w wykopie wąskoprzestrzennym, umocnionym szalunkami systemowymi. Rury układać w odwodnionym wykopie na wyrównanym podłożu stosując podsypkę piaskową dobrze zagęszczoną o grubości 20 cm. Szczególną uwagę zwracać na ułożenie w miejscach łączenia, aby rury nie wspierały się na kielichu. Po ułożeniu rur zastosować obsypkę piaskową do wysokości 30 cm, ponad obrzeże rury. Pozostałą część wykopu zasypać gruntem rodzimym z zagęszczeniem warstwami co 30 cm. Zасыpy rurociągów w obrębie drogi wykonać z materiału dobrze zagęszczalnego, zagęszczając warstwami co 30 cm, do uzyskania wskaźnika zagęszczenia 1,0 i modułu sprężystości 100 MPa. Prace ziemne w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem wykonać pod nadzorem właściciela uzbrojenia. W załączeniu do odpowiedzi Zamawiający przekazuje uszczegółowienie niniejszego fragmentu przyłącza.

29. Prosimy o potwierdzenie, czy sieć wodociągowa ma być wykonywana wg projektu 04 PB Przyłącza wod-kan i kanalizacji czy wg projektu 03 PB Wodociąg. Oba projektu różnią się przebiegiem sieci oraz materiałem z którego wykonana ma być sieć.

Odpowiedź: Zgodnie z zapisami SIWZ w części III „przedmiot zamówienia” w pkt. 3) sieć wodociągowa ma być wykonana wg projektu budowlanego „Projekt wodociągu dz. nr 81/18, 81/16, 195/9, 158/1, 157/1 obr. 38, jedn. ewid. Podgórze” znajdującego się w folderze „03 Projekt budowlany- wodociąg” w załączniku nr 8 do SIWZ.

30. Czy Zamawiający wymaga na w/w. zadaniu, zastosowanie rur i kształtek kamionkowych kielichowych glazurowanych DN300 mm systemu C z uszczelką S, produkowanych zgodnie z normą PN EN 295?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że należy zastosować rury zgodnie z projektem oraz specyfikacją.

31. Czy zamawiający na przedmiotowej inwestycji w celu minimalizacji liczby złączy wymaga zastosowania rur kamionkowych kielichowych w odcinkach 2,5m?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że należy zastosować rury zgodnie z projektem oraz specyfikacją.

Zamawiający informuje, że termin składania i otwarcia ofert nie ulega zmianie.

Termin składania ofert: do dnia 15.07.2015 r. do godz. 11.00

Termin otwarcia ofert: w dniu 15.07.2015 r. o godz. 12.00

000001577-00022
AKADEMICKIE CENTRUM
KOMPUTEROWE
CYFRONET AGH
30-950 Kraków, skr. poczt. 386
ul. Nawojki 11, tel. 012 632-33-55
NIP: 675-000-19-23
③

Główny specjalista
ds. zamówień publicznych

Monika Gólska
mgr Monika Gólska