

Poznań, 8 grudnia 2023 roku

PLP/FZ/223-21/2023/AM

FZ/AM/PO-21/93/23

Wszyscy Wykonawcy

Dotyczy: Postępowania o udzielenie zamówienia pn.: Zaprojektowanie i przebudowa odcinka kanalizacji deszczowej na terenie Portu Lotniczego Poznań – Ławica (dalej Postępowanie)

numer zamówienia: AM-PLP/PO-21/2023

ODPOWIEDZI NA PYTANIA (1-16)

ZMIANA SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (1-2)

Pytanie 1

Proszę o szczegółowe opisanie sposobu działania komory zasuw oraz systemu do którego ma być wpięta. W jaki sposób ma być sterowana?

Odpowiedź:

Należy zaprojektować komorę zasuw sterowaną ręcznie z poziomu szafy sterowniczej przy komorze zasuw zgodnie z poniższym opisem istniejącej komory zasuw.

5. Odladzanie

W okresie zimowym z wydzielonego stanowiska do odladzania samolotów na płaszczyźnie postoju samolotów, ścieki powstałe w wyniku odladzania spływać będą do wydzielonej kanalizacji i dalej do komory rozdzielczej. W komorze zainstalowane są zasuwę nożowe wyposażone w napęd z głowicą sterującą. Zasuwy sterować będą przepływem ścieków. W przypadku odladzania samolotu operator przyciskiem znajdującym się przy stanowisku odladzania zamknie zasuwę na rurociągu odprowadzającym wody deszczowe do gruntu. Zasuwa kierująca ścieki na separator substancji ropopochodnych otworzy się. Ścieki zostaną skierowane do przepompowni P4 skąd rurociągiem tłocznym zostaną przetłoczone do kanalizacji sanitarnej przy Terminalu - studnia S7. Pompownia zlokalizowana w komorze DN1800 i H=4150 mm. Po okresie odladzania przy dodatniej temperaturze powietrza zewnętrznego należy zmyć płaszczyznę odladzania w celu spłukania resztek glikolu. Przyciskiem uruchomić zamknięcie zasuwę hamującej ścieki do pompowni i kanału sanitarnego i otworzyć zasuwę kierującą wody opadowe do skrzynek rozsączających. Czynność ta może być wykonana z opóźnieniem pozwalającym na spływ całej ilości ścieków powstałych w wyniku zmycia nawierzchni odladzanej.

Pytanie 2

Na wizji lokalnej stwierdzono zły stan urządzeń w istniejącej pompowni ścieków, przeniesienie urządzeń jest nie jest możliwe. Czy Zamawiający dopuszcza możliwość zakupu nowych podzespołów do przepompowni?

Odpowiedź:

Wyposażenie przepompowni jest w pełni sprawne. Należy założyć wymianę elementów montażowych jednak Zamawiający wymaga przeniesienia istniejącego wyposażenia przepompowni.

Pytanie 3

Czy istniejący trójnik w studni zaworowej należy wymienić na DN500/DN300, czy możliwe będzie zamontowanie zwężki DN300/DN200 w odwrotnym kierunku. (z mniejszego średnicy na większą)

Odpowiedź:

Zamawiający przedstawił koncepcję rozwiązania wraz z celem inwestycji. Szczegółowe rozwiązanie powinno wynikać z projektu wykonawczego opracowanego przez Wykonawcę.

Pytanie 4

Z uwagi na przedłużające się terminy uzgodnień w urzędach prosimy o wydłużenie czasu na projektowanie do 12 tygodni.

Odpowiedź:

Zamawiający dokonuje zmiany SIWZ w powyższym zakresie.

ZMIANA NR 1 SIWZ

Zamawiający zmienia treść § 2 ust. 1 *Wzoru umowy w sprawie zamówienia*, stanowiącego załącznik nr 7 do SIWZ. Zmieniona treść otrzymuje brzmienie:

„Wykonawca zobowiązany jest wykonać poszczególne Zadania składające się na Przedmiot Umowy oraz zawiadomić Zamawiającego o gotowości do przystąpienia do czynności ich odbioru we wskazanych niżej terminach:

- a) Zadanie 1 – w terminie 10 tygodni od daty zawarcia Umowy;
- b) Zadanie 2 – w terminie 8 tygodni od daty uprawomocnienia się zgłoszenia robót.”

ZMIANA NR 2 SIWZ

Zamawiający zmienia treść § 1 ust. 2 *Wzoru umowy w sprawie zamówienia*, stanowiącego załącznik nr 7 do SIWZ. Zmieniona treść otrzymuje brzmienie:

„Przedmiot Umowy podzielony został na dwa zadania (zwane dalej łącznie Zadaniem lub każde z osobna Zadaniem:

Zadanie 1 – Sporządzenie dokumentacji projektowej dla Przedmiotu Umowy (dalej jako Projekt) wraz z uzgodnieniami, uzyskaniem warunków, a także złożeniem zgłoszenia robót do organu administracji architektoniczno-budowlanej;

Zadanie 2 – Wykonanie przebudowy odcinka kanalizacji deszczowej.”

Pytanie 5

Prosimy o udostępnienie dokumentacji dotyczącej istniejącej pompowni i separatora obsługującego istniejący układ obładzania.

Odpowiedź:

W załączeniu do niniejszego pisma Zamawiający przekazuje dokumentację dotyczącą istniejącej przepompowni, separatora oraz komory zasuw.

Pytanie 6

Prosimy o podanie powierzchni, z jakiej będą odbierane ścieki zanieczyszczone glikolem.

Odpowiedź:

Wymiary zlewni stanowisk 41 i 42 wynoszą 65,10m na 94,25m.

Pytanie 7

Jak ma wyglądać system automatyki dt. Pompowni (jakie czynności mają być monitorowane)

Odpowiedź:

Standardowy monitoring alarmów (stanów awaryjnych), czas pracy pomp, ilość załączeń, poziom, poziom suchobiegu.

Pytanie 8

Czy automatyka pompowni ma wysyłać sygnały do zewnętrznego monitoringu ? jeżeli tak to w jakim protokole, oraz prośba o podanie producentów jakich systemy są obecne na lotnisku.

Odpowiedź:

Zamawiający nie posiada zewnętrznego monitoringu pracy pompowni.

Pytanie 9

Jak ma wyglądać automatyka komór zasuw? W jaki sposób ona ma działać automatycznie czy ręcznie ?

Odpowiedź:

Automatyka wyposażona w system umożliwiający sterowanie ręczne, należy powielić schemat funkcjonowania automatyki istniejącej komory zasuw. Ponadto należy zamontować przepływomierz na kanale sanitarnym.

Pytanie 10

Biorąc pod uwagę termin przygotowania dokumentacji oraz uzyskania stosownej zgody od Aquanet S.A. na zwiększenie ilości ścieków sanitarnych oraz złożenie wniosku do organów administracji architektoniczno-budowlanej , okres podany przez Państwa jest nie możliwy do zrealizowania. Okres oczekiwania na mapę do celów projektowych to ok. 3-4 tygodnie , uzyskanie warunków technicznych z Aquanet S.A. ok. 1 miesiąca , uzgodnienie dokumentacji podczyszczania ścieków 1 miesiąc i zgłoszenie do Urzędu Wojewódzkiego do wydziału Architektury i Urbanistyki z wnioskiem zgłoszenia wykonania robót budowlanych to 3 tygodnie . Reasumując realny czas na wykonanie prac projektowych i uzyskanie uzgodnień to 9 tygodni. Należy pamiętać, że mamy w międzyczasie okres świąteczno-noworoczny , co też wydłuża procedury uzyskiwania zgód i dokumentów, czas na realizację- 8 tygodni od momentu uzyskania pozwolenia na budowę jest czasem realnym i możliwym do spełnienia. Prosimy więc o wydłużenie terminu realizacji o wyliczenia jak powyżej.

Odpowiedź:

Zamawiający dokonał zmiany SIWZ w powyższym zakresie. Zmiana nr 1 i 2 SIWZ (powyżej).

Pytanie 11

Biorąc pod uwagę głębokość istniejącej pompowni i separatora , oraz warunek utrzymania ciągłości funkcjonowania układu to czy Zamawiający dopuszcza inne rozwiązania np. z dodatkową pompownią i separatorem dla dwóch stanowisk do odladzania, a rezygnacją z przenosin pompowni i separatora i wymiany przewodu tłoczego na grawitacyjny ?

Odpowiedź:

Należy przenieść wyposażenia istniejącej przepompowni.

Pytanie 12

W związku z pracami w strefie zastrzeżonej lotniska proszę o informację, czy z uwagi na warunki pogodowe, operacje lotnicze statków wojskowych itp. istnieje możliwość wstrzymania prac przez zamawiającego i czy rozpoczynając prace o godz. 8:00 mamy pewność, że bez przeszkód będzie można pracować do godziny 16:00, ewentualnie z jakim wyprzedzeniem wykonawca będzie informowany o utrudnieniach i ograniczeniach

Odpowiedź:

Ruch lotniskowy zostanie zorganizowany w taki sposób aby zminimalizować ewentualny wpływ na prowadzenie prac. O ewentualnych utrudnieniach Wykonawca będzie informowany z 24h wyprzedzeniem.

Pytanie 13

Proszę o informację, w jaki sposób zabezpieczać wykopy podczas prac? Ogrodzenia ażurowe o wysokości 1,5m wystarczą, czy będzie potrzeba jakiegoś innego zabezpieczenia- prosba o wskazanie jakiego, czy będzie konieczność oświetlenia wykopów w porze nocnej?

Odpowiedź:

Wystarczy standardowe wyгородzenie / oznakowanie bez konieczności oświetlania w porze nocnej.

Pytanie 14

Proszę o potwierdzenie, że w pobliżu miejsca prac będzie możliwość składowania urobku z wykopów, informację do jakiej wysokości można takowy urobek składać, oraz o informację dotyczącą umieszczenia zaplecza budowy- czy będzie możliwość takiej jego lokalizacji, aby była możliwość bezproblemowego dojścia na teren budowy.

Odpowiedź:

Będzie możliwość składowania materiału oraz organizacji zaplecza budowy w odległości ok 80m od terenu prac.

Pytanie 15

Proszę o informację, z jakim wyprzedzeniem będzie konieczność zgłaszania dostawców i numerów rejestracyjnych ich pojazdów celem wyrobienia przepustek na wjazd.

Odpowiedź:

Wnioski na przepustki należy składać z wyprzedzeniem minimum jednego dnia roboczego.

Pytanie 16

Proszę o doprecyzowanie, co Zamawiający rozumie pod pojęciem odtworzenie terenów zielonych? Czy wystarczy po pracach rozplantowanie 10 cm humusu i wysianie trawy, czy należy ułożyć trawę z rolki? Czy wykonawca będzie zobowiązany do pielęgnacji zieleni?

Odpowiedź:

Wystarczy ułożenie warstwy ziemi urodzajnej wraz z obsiewem oraz gwarancją na wzrost trawy.