

Poznań, dnia 15 grudnia 2022 r.

Postępowanie nr AN/ZP/125/22

Wyjaśnienia treści Specyfikacji Warunków Zamówienia

Dotyczy: zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym pn. „Aerosfera 2.0. Aerokosmiczna transmisja danych (POLYITAN)” w ramach formuły „zaprojektuj i wybuduj” Budowa dwóch wież dla anten nadawczo-odbiorczych.

Zamawiający informuje, że w terminie określonym w art. 284 ust. 2 ustawy z 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (dalej PZP), wykonawca zwrócił się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ.

Zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

1. Proszę o wyjaśnienie, czy w zakres robót budowlanych niniejszego przedmiotu zamówienia wchodzi również opisane w PFU wykonanie zagospodarowania: tj.: budynek zaplecza kontenerowego (kontener techniczny), dojścia do obiektu, utwardzenia, instalacje wewnętrzne i zewnętrzne (tj. instalacja odgromowa, uziemienia, instalacja teletechniczna) oraz ogrodzenie z drutu kolczastego, czy też w zakres robót budowlanych wchodzi tylko i wyłącznie sama budowa dwóch szt. konstrukcji stalowych wież?

Decyzja nr 424/2022 z dnia 03.10.2022r. – określa, że pozwolenie na budowę obejmuje budowę dwóch wież wraz z kontenerem itd. – proszę o informację, czy kierownik budowy (niniejszego przedmiotu zamówienia) kończy zadanie na budowach wież i potem wchodzi / wchodzi inni kierownicy realizujący inną umowę na kontener, ogrodzenie, drogę utwardzoną, instalacje, itd.? Proszę o wyjaśnienie, czy pozostałe prace określone w PFU będą realizowane przez innego Wykonawcę?

Odpowiedź:

W zakres robót budowlanych niniejszego zamówienia wchodzi tylko budowa dwóch wież stalowych. Pozostałe prace wymienione w PB będą realizowane przez innego wykonawcę.

2. Zamawiający w dokumentacji SIWZ IV PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY § 6 w pkt. 20) napisał cyt.: „Wykonawca jest zobowiązany dołączyć do każdej wystawionej faktury ilościowo-wartościowy wykaz urządzeń i wyposażenia”. Proszę o wyjaśnienie, jakie urządzenia i wyposażenie Zamawiający ma na myśli formułując zdanie dołączyć wykaz urządzeń i wyposażenia. Proszę o wyjaśnienie, czy do zakresu robót budowlanych należy również wykonanie przez Wykonawcę instalacji odgromowej i uziemienia oraz oświetlenie przeszkodowe i stacja pogodowa, czy tylko i wyłącznie wykonanie fundamentów i samej konstrukcji stalowo-kratowej wież wraz z podłogą pomostu wieży (kraty pomostowe) i drabiną stalową? Proszę o wyjaśnienie tego podpunktu lub usunięcie z zapisów umowy.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy części IV SWZ. Jeśli faktura dotyczy realizacji przedmiotu zamówienia w którego zakres wchodziły urządzenia lub wyposażenie, Wykonawca jest zobowiązany dołączyć do wystawionej faktury ilościowo-wartościowy wykaz urządzeń i wyposażenia.

Zgodnie z opisem PFU należy przewidzieć, nie wykonać:

Należy przewidzieć i umożliwić mocowanie oprawy przeszkodowej na barierce każdej z platform oraz stacji pogodowej na barierce platformy A. Należy przewidzieć i umożliwić prowadzenie przewodu

zasilającego oprawę przeszkodową i stacji pogodowej prowadzonego pionowo do barierki, od spodu platform i po konstrukcji wsporczej wieży.

Oświetlenie zewnętrzne:

Należy przewidzieć i umożliwić mocowanie opraw oświetlenia komunikacyjnego na konstrukcji wież, na wysokości ok. 4m. Należy przewidzieć i umożliwić prowadzenie przewodu zasilającego oprawę po konstrukcji wsporczej wieży.

Trasy dla przewodów i kabli:

Należy przewidzieć i umożliwić mocowanie tras dla przewodów i kabli na konstrukcji wież.

Instalacja odgromowa:

Należy przewidzieć i umożliwić mocowanie masztów odgromowych wysokonapięciowych o łącznej wysokości 6m, Ø40mm do konstrukcji barierki. Należy przewidzieć i umożliwić prowadzenie przewodu wysokonapięciowego odgromowego Ø23mm od spodu platform i po konstrukcji wsporczej wieży.

W fundamentach należy przewidzieć możliwość kotwienia i prowadzenia rur HDPE110mm lub równoważnych na potrzeby prowadzenia przewodów teleinformatycznych. Na konstrukcji wież przewidzieć możliwość kotwienia i prowadzenia rur HDPE 110mm lub równoważnych oraz wykonanie otworów i osadzenie przepustów w platformie na potrzeby prowadzenia przewodów teleinformatycznych."

Zamówienie nie obejmuje dostawy i montażu oświetlenia przeszkodowego i stacji pogodowej.

Do wykonania jest:

"Instalacja uziemienia:

Wykonać uziom fundamentowy pętem FeZn Ø10mm w płycie fundamentowej, łącząc zbrojenie płyty ze zbrojeniem stóp fundamentowych konstrukcji stalowej i śrubami mocującymi konstrukcji stalowej. Połączenia wykonywać złączami skręcanymi ze stali nierdzewnej. Na każdej nodze konstrukcji stalowej, na wysokości 0,3 -0,5m przygotować element do podłączenia uziomu otokowego z bednarki FeZn 30x4mm."

3. Zamawiający w dokumentacji SIWZ IV PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY § 8 w pkt. 5) napisał cyt.: „Wykonawca zapewnia ogólny dozór terenu budowy”. Czy Zamawiający wymaga jakiegoś szczególnego dozoru w myśl treści tego punktu ?

Odpowiedź:

Wykonawca nie wymaga szczególnego dozoru terenu budowy- należy przestrzegać zapisów zawartych w BIOZ.

4. Proszę o informację, czy wymagany do opracowywania projekt wykonawczy dotyczyć ma wyłącznie realizowanego w ramach umowy – zakresu to jest wyłącznie budowy dwóch wież? bez zagospodarowania terenu i bez instalacji?

Odpowiedź:

Wymagany do opracowania projekt ma dotyczyć wyłącznie budowy dwóch wież.

5. Proszę o informację, czy obecnie istnieje utwardzona droga dojazdowa do miejsca budowy wież (mowa o możliwości dojazdu betoniarki, dźwigu, transportu, stali, itd.?)

Odpowiedź:

Utwardzona droga dojazdowa istnieje, ale nie ma możliwości dojazdu dla maszyn budowlanych. Proponujemy dojazd od strony wschodniej, działką 391/27.

6. Proszę o informację z jakiego odcinka, czy obszaru ma dotyczyć – wymagany projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót i ewentualnych objazdów tymczasowych na czas budowy. Czy mowa o obszarze wewnątrz lotniska? Jeśli tak to z kim to należy uzgadniać?

Odpowiedź:

Projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót będzie wymagany w przypadku transportu obiektów wielkogabarytowych.

7. Czy podana w projekcie klasa EXC2 jest wystarczająca? Jeżeli konieczna jest EXC3 prosimy o taką informację.

Odpowiedź:

Podana w projekcie klasa EXC2 jest wystarczająca.

8. Czy Zamawiający dostarczy Wykonawcy gotowy Projekt Techniczny (zgodnie z wymaganiami Nowelizacji Prawa budowlanego).

Odpowiedź:

Projekt techniczny konstrukcji znajduje się w części IV SWZ (opis techniczny i rysunki K-1 Fundament, K-2 schematy_stal_wieża_a, K-3 schematy_stal_wieża_b, Lista materiałowa).

9. Prośba o informację/wytyczne na temat malowania konstrukcji.

Odpowiedź:

Wystarczy ocynkowanie ogniowe.

10. Czy planowane prace na działce 391/25 przy budowie budynku zespołu laboratoriów mogą ograniczać lub utrudniać prace budowlane związane z niniejszym przetargiem (ograniczony dostęp / dojazd do terenu budowy, etc) ?

Odpowiedź:

Planowane prace na działce 391/25 przy budowie budynku zespołu laboratoriów nie będą ograniczać ani utrudniać prace budowlane związane z niniejszym przetargiem. Ponadto będzie możliwość dojazdu od strony działki 391/27.

Z poważaniem

Irena Lisowska