

Mszanowo, 23.02.2024 r.

GMINA NOWE MIASTO LUBAWSKIE
ul.. Podleśna 1
13-300 Mszanowo

**Wykonawcy zainteresowani
udziałem w postępowaniu**

WYJAŚNIENIE SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

RD.271.1.4.2024

Dotyczy postępowania pn. „Kompleksowe zaopatrzenie w wodę Gminy Nowe Miasto Lubawskie z budową stacji uzdatniania wody w Gwiździnach”

Część I. Budowa stacji uzdatniania wody w miejscowości Gwiździny wraz z zasilaniem obiektu w wodę surową

Część II. Zaprojektowanie i budowa sieci wodociągowej Gwiździny – Tylice.

Zamawiający informuję, iż zgodnie z art. 284 ust. 1, ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2023 poz. 1605 ze zm.), wpłynęły zapytania dotyczące **części I** prowadzonego postępowania:

Zapytanie nr 1:

W projekcie technicznym rozdział 5. zapisano, że stacja będzie zasilana z dwóch nowych studni głębinowych. Schemat technologiczny wskazuje na zasilanie przez trzy studnie głębinowe. Proszę o informację, ile studni będzie zasilало obiekt SUW oraz wskazanie zakresu ewentualnych prac na trzeciej studni głębinowej.

Odpowiedź na zapytanie nr 1:

Docelowo zasilanie Stacji będzie odbywało się dwoma studniami projektowanymi na przedmiotowej działce.

Zapytanie nr 2:

Ze względu na rozbieżności w Projekcie technicznym prosimy o jednoznaczne wskazanie z jakiego materiału mają być wykonane kołnierze luźne.

Odpowiedź na zapytanie nr 2

Kołnierze należy wykonać ze stali 316/316L

Zapytanie nr 3:

Proszę o potwierdzenie zasadności zastosowania dwóch przepływomierzy na rurociągu wody do płukania, a także wskazanie właściwej średnicy tych przepływomierzy. W opisie zapisano średnicę DN150, natomiast na rysunku technicznym przepływomierze są wrysowane na rurociągu o średnicy DN100.

Odpowiedź na zapytanie nr 3:

Na rurociągach płucznych należy przewidzieć montaż dwóch przepływomierzy DN 100

Zapytanie nr 4:

Proszę o potwierdzenie, ile rurociągów wody do sieci zasila zestaw hydroforowy? Na rysunku przyziemia wrysowano dwa rurociągi odbioru wody, natomiast na PZT jest tylko jeden rurociąg. Ponadto zwracamy uwagę, że na PZT rurociąg ten jest w innym miejscu niż na rzucie przyziemia (oddalenie od narożnika o ok. 2 m).

Odpowiedź na zapytanie nr 4:

Na rurociągu technologicznym w budynku są przygotowane dwa wyjścia i należy również pod ławą wykonać dodatkowe wyjście i zamknąć kołnierzem. Natomiast na PZT faktycznie jest niewielkie przesunięcie, rzędu 1.3m jednakże jest to zmiana nieistotna w świetle Prawa budowlanego przy wykonaniu i Nadzór autorski taki zapis na zakończenie budowy po wykonanej inwentaryzacji potwierdzi wpisem.

Zapytanie nr 5:

Na załączonych do projektu technicznego rysunkach nie ma możliwości odczytania średnic poszczególnych rurociągów. Proszę o informację o jakich średnicach są przewidziane przepustnice z napędami pneumatycznymi na filtrach

Odpowiedź na zapytanie nr 5:

Należy zastosować rurociągi o następujących średnicach:

- woda surowa Dn 100
- woda popłuczna Dn 100
- spust I filtratu Dn 65
- powietrze płuczne Dn 50
- woda uzdatniona Dn 100
- woda płuczna Dn 100

Zapytanie nr 6:

Czy Zamawiający wyraża zgodę na obniżenie parametru współczynnika przewodzenia ciepła dla płyt z wełny mineralnej szklanej elewacyjnej o grubości 15cm pokrytej jednostronnie czarnym welonem szklanym – λ zamiast 0,031 to 0,033 W/m*K ? Zastosowanie wełny o współczynniku λ 0,031 W/m*K (podanym w opisie technicznym) bardzo zawiąże grono producentów ww. wełny, dlatego zwracamy się z prośbą o obniżenie tego parametru.

Odpowiedź na zapytanie nr 6:

Zamawiający nie wyraża zgody na obniżenie parametru współczynnika przewodzenia ciepła dla płyt z wełny mineralnej szklanej elewacyjnej. Izolację należy wykonać zgodnie z Projektem.

Zapytanie nr 7:

Prosimy o sprecyzowanie jakie okna należy przyjąć do wyceny – aluminiowe czy pcv? W zestawieniu stolarki oraz przedmiarze jest informacja o oknach aluminiowych, natomiast opis techniczny dopuszcza okna aluminiowe lub pcv. Ta nieścisłość może powodować spore rozbieżności między wycenami oferentów.

Odpowiedź na zapytanie nr 7:

Stolarkę drzwiową i okienną należy wykonać jako aluminiową.

Zapytanie nr 8:

Prosimy o sprecyzowanie jakie nadproża prefabrykowane należy zastosować ? W opisie technicznym jest informacja o nadprożach typu „L19”x2, natomiast na rzucie konstrukcyjnym parteru (rys. K3) zaprojektowano nadproża z betonu komórkowego firmy YTONG YN-130/24.

Odpowiedź na zapytanie nr 8:

Należy zastosować nadproża prefabrykowane typu „L19”, dostosowane do wymiaru otworów okiennych i drzwiowych, o następujących parametrach:

- Klasa gęstości [kg/m^3]: 550;
- Wytrzymałość na ściskanie f_B [N/mm^2]: 4;
- Wsp. przewodzenia ciepła $\lambda_{10, \text{dry}}$ [$\text{W}/(\text{mK})$]: 0,14;
- Minimalna długość oparcia [mm]: 200;
- Maksymalna szerokość przekrywanego otworu [mm]: 900;
- Maksymalne obciążenie obliczeniowe [kN/m]: 23;
- Reakcja na ogień: A1;
- Odporność ogniowa: R60 (R90);
- Masa elementu [kg]: 69.

Zapytanie nr 9:

Prosimy o sprecyzowanie jakie drzwi wewnętrzne należy przyjąć do wyceny – stalowe czy aluminiowe? W opisie technicznym jest informacja o drzwiach stalowych, natomiast w zestawieniu stolarki podano, że drzwi wewnętrzne mają być aluminiowe.

Odpowiedź na zapytanie nr 9

Całą stolarkę okienna i drzwiową wewnętrzną i zewnętrzną należy wykonać jako aluminiową.

Zapytanie nr 10:

Prosimy o potwierdzenie grubości posadzki docelowej w hali i agregatorni – w przedmiarze podano, że jest to 10cm, natomiast z przekroju (rys. A4) wynika, że 15cm.

Odpowiedź na zapytanie nr 10:

Grubość posadzki w pom. Hali filtrów oraz agregatorni ma wynosić 15cm natomiast w pozostałych pomieszczeniach tj. WC, Chlorownia oraz dyspozytornia 10cm. Rzędna góry posadzek jednakowa dla wszystkich pomieszczeń, bez żadnych progów pomiędzy pomieszczeniami.

Zapytanie nr 11:

Prosimy o sprecyzowanie jakiej klasy beton należy zastosować do wykonania żelbetowego zbiornika wód popłucznych ? W opisie technicznym jest informacja o betonie C30/37 W8, natomiast na rys. K1 widnieje informacja o betonie B25 W8.

Odpowiedź na zapytanie nr 11

Zgodnie z opisem w projekcie technicznym i przedmiarem należy zastosować beton klasy C30/37W8

Zapytanie nr 12

Dotyczy udzielonych wyjaśnień z dnia 16.02.2024r. w tym m.in.:

„Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisane przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego w ramach przedmiotu zamówienia materiały, elementy, systemy spełniają wymagania określone przez Zamawiającego oraz zwrócić się z zapytaniem czy Zamawiający uzna zaproponowane rozwiązania za równoważne.”.

Prosimy o potwierdzenie, że wykazanie równoważności następować będzie na etapie realizacji zamówienia, a składane wnioski materiałowe, zatwierdzane przez Inspektora, traktowane będą jako zapytanie do Zamawiającego o uznanie proponowanych rozwiązań równoważnych.

Odpowiedź na zapytanie nr 12

Zamawiający w postępowaniu nie żąda złożenia przedmiotowych środków dowodowych służących potwierdzeniu zgodności z cechami lub kryteriami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia w związku z tym nie jest wymagane składanie dokumentów wraz z ofertą potwierdzających równoważność ofertowanych rozwiązań. Zamawiający potwierdza, że wykazanie równoważności następować będzie na etapie realizacji zamówienia.

Zapytanie nr 13

Czy nowo budowana Stacja Uzdatniania Wody w Gwiździnach ma stanowić rozbudowę istniejącego i funkcjonującego systemu monitoringu GSM/GPRS w ZUK Mszczanowo w oparciu o niepubliczny APN?

Odpowiedź na zapytanie nr 13

Zamawiający dopuszcza możliwość ustanowienia odrębnego samodzielnego systemu monitoringu GSM/GPRS w ZUK Mszczanowo w oparciu o niepubliczny APN

Zapytanie nr 14

Prosimy o uzupełnienie SWZ o badania geologiczne terenu pod lokalizację SUW.

Odpowiedź na zapytanie nr 14

Projekt Robót Geologicznych stanowi załącznik nr 1 do niniejszych wyjaśnień.

Zapytanie nr 15

Prosimy o zmianę wysokości zabezpieczenia należytego wykonania umowy z wymaganych 5% na 3%. Tak duże zabezpieczenie generuje u Wykonawców dodatkowe koszty, które Wykonawca musi uwzględnić przy wycenie oferty, co znacznie ją podwyższa.

Odpowiedź na zapytanie nr 15

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę wysokości zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

Zapytanie nr 16

Proszę o potwierdzenie, że wykonanie dwóch studni głębinowych jest w zakresie części I. zamówienia.

Odpowiedź na zapytanie nr 16

Zamawiający potwierdza, że w ramach Części I należy wykonać dwie studnie głębinowe

Zapytanie nr 17

Jeżeli Zamawiający potwierdza, że wykonanie odwiertów jest w zakresie inwestycji, proszę o załączenie projektów robót geologicznych zatwierdzonych Decyzją Urzędu

Marszałkowskiego, o których mowa w treści SWZ oraz oddzielnego opracowania „ETAP III”, o którym mowa w treści Projektu Architektoniczno-Budowlanego Etapu II.

W ramach III etapu należy wykonać dwie studnie głębinowych wg oddzielnego opracowania, którego wykonanie oraz uzyskanie wszelkich niezbędnych uzgodnień i decyzji leży po stronie Wykonawcy.

Odpowiedź na zapytanie nr 17

Projekt Robót Geologicznych stanowi załącznik nr 1 do niniejszych wyjaśnień.

Przewodniczący Komisji Przetargowej