

Gmina Dębowa Łąka
Dębowa Łąka 38
87-207 Dębowa Łąka

Dotyczy postępowania nr: RG.271.7.2024

Wyjaśnienia/ zmiany nr 3

W związku z otrzymaniem zapytania do postępowania przetargowego pn.: „**Modernizacja poprzez przebudowę stacji uzdatniania wody w Dębowej Łące**”, Gmina Dębowa Łąka udziela wyjaśnień jak niżej:

Pytanie 1:

Czy Zamawiający wymaga zastosowania falowników do sterowania pracą pomp?

Odp. 1:

Tak zamawiający wymaga zastosowania falowników dla wszystkich pomp zaprojektowanych na stacji uzdatniania wody (głębinowe, zestaw hydroforowy, pompa płuczna, pompa stabilizująca).

Pytanie 2:

Wg. opisu technicznego str. 20-21.

Posadzka w pomieszczeniach budynku SUW - żelbetowa płyta grubości 20 cm z betonu C25/30 W8, zbrojenie górą i dołem siatkami z prętów $\varnothing 10$ co 15cm krzyżowo, stalą żebrowaną klasy A-IIIN na podbudowie z płyty betonowej gr.10cm z betonu C8/10 oraz podsypki piaskowej gr. 15 cm zagęszczonej $I_s=0,98$. Izolacja pozioma - folia polietylenowa gr. 0,2 mm. Izolacja termiczna z polistyrenu ekstrudowanego XPS 200-036 gr. 100 mm. Rozmieszczenie szczelin dylatacyjnych posadzki należy zaprojektować na etapie budowy po uprzednim ostatecznym przyjęciu ustawienia maszyn, które wymagają odpowiedniego rozmieszczenia szczelin dylatacyjnych.

W kosztorysie brak pozycji izolacji XPS200-36 gr. 10 cm oraz brak pozycji podkład betonowy gr. 10 cm – czy należy uwzględnić w kosztorysie wymienione pozycje?

Odp. 2:

Tak w kosztorysie należy uwzględnić podkład betonowy gr 10 cm. Natomiast należy pominąć izolację xps200-36 gr 10 cm na posadzce. Projektant omyłkowo wpisał izolację posadzki styropianem.

Pytanie 3:

Wg. opisu technicznego str. 20

Istniejące ściany zewnętrzne budynku SUW zaprojektowano ocieplić płytami warstwowymi grubości 10 cm.

Proszę o podanie informacji jakie należy zastosować płyty warstwowe (jakie wypełnienie) ?

Odp. 3:

Należy zastosować płyty warstwowe gr. 10 cm z wypełnieniem pianą pir.

Pytanie 4:

W związku z przygotowaniem oferty na SUW w m. Dębowa Łąka proszę o wyjaśnienie czy należy wycenić roboty związane z izolacją termiczną ściany fundamentowej budynku technologicznego SUW?

Odp. 4:

Do oferty i kosztorysu należy przyjąć wykonanie ocieplenia ścian fundamentowych według technologii jak poniżej:

Należy wykonać systemowe ocieplenie ścian fundamentowych, metodą lekka mokra (od góry ław fundamentowych do cokołu) – polistyrenem ekstrudowanym gr. 10 cm – $\lambda = 0,034 \text{ W/(mK)}$. Na warstwę ocieplenia dodatkowo położyć folię kubełkową. Folię kubełkową zakończyć listwą systemową.

Pytanie 5:

Ze względu na rozbieżność między opisem a rysunkami proszę o sprecyzowanie pojemności czynnej zbiorników retencyjnych.

Odp. 5:

Należy zastosować zbiorniki stalowe o pojemności czynnej $2 \times 100 \text{ m}^3$.

Pytanie 6:

Ze względu na rozbieżność między opisem a rysunkami proszę o sprecyzowanie średnicy aeratorów ciśnieniowych.

Odp. 6:

Do wyceny należy przyjąć aeratory o średnicy Dn 1000

Pytanie 7:

Ze względu na wysokie koszty zakupu przepustnic z napędem elektrycznym prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający oczekuje sterowania pracą filtrów w oparciu o przepustnice z napędem elektrycznym.

Odp. 7:

Do wyceny można przyjąć przepustnice z napędem elektrycznym lub alternatywnie z napędem pneumatycznym.

Pytanie 8:

Prosimy o określenie w jakim trybie mają pracować napędy elektryczne przepustnic na filtrach, ON/OFF czy regulacyjne?

Odp. 8:

Przepustnice mają pracować on / of

Pytanie 9:

Czy Zamawiający dopuszcza wykonanie obudów studni głębinowych jako obudowy naziemne termoizolacyjne typu Lange z grzałką i orurowaniem ze stali nierdzewnej?

Odp. 9:

Zamawiający dopuszcza zastosowanie obudów studni głębinowych naziemnych typu Lange z grzałką i orurowaniem ze stali nierdzewnej lecz będzie to wymagało od wykonawcy zmiany pozwolenia wodnoprawnego na zmianę urządzenia wodnego jakim jest studnia głębinowa.

Pytanie 10:

Ze względu na rozbieżność w Projekcie technologicznym proszę o określenie jaki typ sprężarek ma zostać zastosowany. W opisie wskazano sprężarkę śrubową olejową bez zbiornika o wydajności 25,2

m³/h, natomiast na schemacie technologicznym sprężarkę spiralną bezolejową o wydajności 14,4 m³/h ze zbiornikiem 240l.

Odp. 10:

Do wyceny należy przyjąć sprężarki spiralną bezolejową ze zbiornikiem 240l o wydajności 25,2m³/h

Pytanie 11:

W ocenie oferenta dobór pompy stabilizacji złoża jest niewłaściwy. Źle zostały przeliczone jednostki. W naszej ocenie zgodnie z założeniami projektowymi pompa ta powinna mieć wydajność ok. 91,44 m³/h a nie 30,48 m³/h. Prosimy o wskazanie ostatecznej wydajności pompy stabilizacji złoża.

Odp. 11:

Do wyceny należy przyjąć pompę do stabilizacji złoża o wydajności 91,44m³/h

Pytanie 12:

Ze względu na znaczący udział w cenie ofertowej prosimy o przedstawienia zestawienia ilości i średnic przepustnic z napędem elektrycznym. Na żadnym z rysunków nie ma jednoznacznej legendy opisującej co oznaczają oznaczenia na wrysowanej armaturze.

Odp. 12:

Zestawienie niezbędnych przepustnic i zasuw uwidoczniono na rysunkach technicznych: rzucie technologicznym oraz na schemacie technologii rys nr 13 gdzie przepustnice lub zasuw elektryczne określono jako Z-1, Z-2, Z-3 ... a przepustnice lub zasuw ręczne określono jako R-1, R-2, R-3 ...

Pytanie 13:

Prosimy o udostępnienie profili międzyobiektowych sieci wodno-kanalizacyjnych.

Odp. 13:

Inwestor nie posiada profili sieci między obiektowych

Pytanie 14:

W roz. VII pkt. 4 SWZ dotyczącej zdolności technicznej zamawiający stwierdził, że „Warunek zostanie spełniony jeżeli Wykonawca wykaże, że wykonał co najmniej 1 robotę budowlaną, w ramach jednego kontraktu, odpowiadającą swoim rodzajem robotom budowlanym stanowiącym przedmiot zamówienia tj. budowy lub rozbudowy lub przebudowy lub modernizacji stacji uzdatniania wody o wartości równej lub wyższej od kwoty 6 361 300,00 zł brutto.” Pragniemy zauważyć, że w ostatnich latach praktycznie nie występowały w zamówieniach publicznych zadania polegające na budowie lub rozbudowie Stacji Uzdatniania Wody o tożsamej specyfikacji technicznej, które osiągnęłyby podobną wartość.

W związku z powyższym czy Zamawiający wyrazi akceptację na zmianę treści na „**Warunek zostanie spełniony jeżeli Wykonawca wykaże, że wykonał co najmniej 1 robotę budowlaną, w ramach jednego kontraktu, odpowiadającą swoim rodzajem robotom budowlanym stanowiącym przedmiot zamówienia tj. budowy lub rozbudowy lub przebudowy lub modernizacji stacji uzdatniania wody o wartości równej lub wyższej od kwoty 3 200 00,00 zł brutto.**” ?

Odp. 14:

Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty i miejsca wykonania oraz podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane zostały wykonywane, a jeżeli wykonawca

z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne odpowiednie dokumenty. Warunek zostanie spełniony jeżeli Wykonawca wykaże, że wykonał należycie co najmniej jedną robotę budowlaną w ramach jednego kontaktu, odpowiadającą swoim rodzajem robotom budowlanym stanowiącym przedmiot zamówienia tj. budowy lub rozbudowy lub przebudowy lub modernizacji stacji uzdatniania wody o wartości równej lub wyższej od kwoty 3 500 000,00 zł brutto. Wskazana kwota może obejmować budowę lub rozbudowę lub przebudowę lub modernizację kilku stacji uzdatniania wody zrealizowanych w ramach jednego kontraktu. Wzór wykazu robót stanowi - **załącznik nr 4 do SWZ.**

Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu w stosownych sytuacjach, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.”.

Pytanie 15:

Wg. opisu technicznego str. 19

Posadowienie zbiornika — zaprojektowano płytę fundamentową o średnicy 4,95 m, grubości 110 cm, z betonu klasy C25/30 W8, zbrojoną podwójną siatką, krzyżowo (1)12 o oczkach 25 cm, stal A-IIIIN, otulina 5cm. Rzędna góry płyty fundamentowej projektuje się 20cm powyżej przyległego terenu.
•Podkład pod płytę zaprojektowano z betonu C8/10 grubości 10cm oraz pospółki gr. 40cm zagęszczonej do $I_s=0,98$.

Proszę o wyjaśnienie pozycji kosztorysowej nr 64, 65, 66.

W pozycji 64 przyjęto podsypkę gr. 1,05 m wg. opisu jest 40 cm –

Proszę również potwierdzenie ilości w przedmiarze dla tych pozycji.

Jaką należy wykonać grubość płyt fundamentowych pod zbiorniki? W opisie technicznym podano 110 cm z betonu C25/30 W8

Proszę o udostępnienie rysunku fundamentu.

Odp. 15:

Płyta fundamentowa pod zbiorniki proszę przyjąć do wyceny

- 40 cm podsypki piaskowej
- 10 cm chudy beton
- 60 cm beton B25 zbrojony.

Pytanie 16:

Proszę o informacje gdzie w przedmiarze robót uwzględnione jest wykonanie fundamentów dla zbiorników ciśnieniowych oraz innych urządzeń.

Proszę również o udostępnienie rysunku z lokalizacjami dla tych fundamentów.

Odp. 16:

Płyta pod zbiorniki wewnątrz hali proszę przyjąć do wyceny

- 40 cm płyta betonowa zbrojona.