

Dobra, 16.01.2019 r.

Wszyscy Wykonawcy

WKI.ZP.271.03.2019.AA

Dot.: Przetargu nieograniczonego na zadanie pn.:

„Dołuje, budowa stacji uzdatniania wody”.

ZESTAW PYTAŃ NR 3

Zamawiający informuje, że w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego pn.: „Dołuje, budowa stacji uzdatniania wody” wpłynęły pytania od Wykonawców. W związku z tym, na podst. art. 38 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.) wyjaśniamy:

Pytanie 1)

Proszę o podanie danych technicznych dla istniejących studni głębinowych

- typ istniejącej pompy głębinowej
- moc pompy
- poziom zwierciadła statycznego
- poziom depresji

Odpowiedź 1)

Zamawiający podaje parametry istniejących studni:

- studnia nr.1a - GC3.05,13KW,zw.statyczne - 29m,depresja - 2,8m,
- studnia nr.2 - GC3.05,13KW,zw.statyczne - 29m,depresja - 3.6m,
- studnia.nr.3 - GC3.05,13KW,zw.statyczne - 29m,depresja - 3,8m.

Pytanie 2)

Na jakie parametry należy dobrać zawór bezpieczeństwa na rurociągu wody surowej:

- przepustowość zaworu [m³/h]
- ciśnienie otwarcia zaworu [bar] ?

Odpowiedź 2)

Zamawiający informuje, iż zawór bezpieczeństwa na rurociągu wody surowej winien mieć:ciśnienie otwarcia - 6atm, przepustowość - Wydajność pompy przy ciś.6.6atm razy ilość pomp.

Pytanie 3)

Na jakie parametry należy dobrać zawór bezpieczeństwa na rurociągu wody na sieć wodociagową

- przepustowość zaworu [m³/h]
- ciśnienie otwarcia zaworu [bar] ?

Odpowiedź 3)

Zamawiający informuje, iż zawór bezpieczeństwa wody na sieci winien mieć: ciśnienie otwarcia

- 5atm. przepustowość - wydajność pompy przy ciś.6.6atm razy ilość pomp.

Pytanie 4)

Wnosimy o sprawdzenie i potwierdzenie doboru układu technologicznego oraz zestawu hydroforowego na tą samą wydajność tj. 120 m³/h. Wydajność technologii należy dobierać na Q maxd , a wydajność zestawu na Q maxh stąd, w szczególności przy zastosowaniu zbiorników retencyjnych, wymagane wydajności II stopnia pompowania zazwyczaj są znacznie większe niż wydajność układu technologicznego. W przypadku takiego samego dopływu wody z technologii uzdatniania oraz rozbioru wody na sieć wodociągową, mogą pojawiać się problemy technologiczne z jakością uzdatniania wody.

Odpowiedź 4)

Zamawiający informuje, iż wydajność układu technologicznego ma wynosić 120m³/h natomiast wydajność zestawu hydroforowego może być większa z uwagi na zapas wody w zbiornikach retencyjnych i potrzeby p.poż.

Pytanie 5)

Czy wszystkie 3 zbiorniki retencyjne będą stanowić naczynia połączone?

Odpowiedź 5)

Zamawiający informuje, iż wszystkie zbiorniki retencyjne stanowią naczynia połączone.

Pytanie 6)

Czy wszystkie trzy zbiorniki retencyjne będą posiadały tą samą wysokość czynną? Jeśli wnosimy o podanie tych wysokości.

Odpowiedź 6)

Zamawiający informuje, iż wszystkie zbiorniki retencyjne będą o tej samej wysokości czynnej.

Pytanie 7)

W zawiązkę z zapisami §4 ust. 3, 4 (fakturowanie częściowe) prosimy o korektę §4 ust.8 „Wynagrodzenie płatne będzie po realizacji całości prac określonych w § 1 ust. 1 (...)” w taki sposób, aby określał on terminy płatności za faktury częściowe i fakturę końcową. W obecnym brzmieniu §4 ust.8 jest niespójny z zapisami §4 ust. 3, 4

Odpowiedź 7)

Zamawiający informuje, iż modyfikuje zapis w § 4 ust. 8 i otrzymują one brzmienie:

„8.Wynagrodzenie płatne będzie w terminie 30 dni kalendarzowych od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT wraz z oryginałem protokołu odbioru końcowego robót.”

Zamawiający zamieszcza zmodyfikowany wzór umowy na stronie www.bip.dobraszczecinska.pl

Pytanie 8)

Czy Zamawiający uzna za równoważne w ramach dostawy zbiornika o pojemności 200 m³, dostawę jednego zbiornika stalowego o pojemności 200m³ lub dwóch zbiorników stalowych o pojemności 100 m³ każdy?

Odpowiedź 8)

Zamawiający informuje, iż dodatkowy zbiornik retencyjny o poj.200m³. Zastosowanie 2 zbiorników o poj.100m³ nie może być równoważnym rozwiązaniem.

Pytanie 9)

Czy Zamawiający uzna za spełnienie kryteriów zdolności zawodowej:

- wykazanie referencji na należyte wykonanie co najmniej dwóch robót gdzie jedna robota budowlana obejmowała swoim zakresem budowę lub rozbudowę stacji uzdatniania wody o wydajności maksymalnej

$Q_{dmax}=2640 \text{ m}^3/\text{h}$ przy założeniu pracy 22 h/dobę i wydajności maksymalnej $Q_{hmax} = 120 \text{ m}^3/\text{h}$ oraz renowacją istniejących studni głębinowych, o wartości robót nie mniej niż 2 500 000 zł brutto
- osobno wykazanie referencji na należyte wykonanie co najmniej dwóch robót gdzie jedna robota budowlana obejmowała swoim zakresem budowę zbiornika wody o pojemności minimalnej $V = 200 \text{ m}^3$?

Odpowiedź 9)

Zamawiający informuje, iż modyfikuje zapisy Rozdz. V ust. 2 pkt 3a i otrzymują one następujące brzmienie:

a) zdolności zawodowe:

Zamawiający uzna, że wykonawca posiada wymagane zdolności zawodowe zapewniające należyte wykonanie zamówienia, jeżeli wykaże, że wykonał należycie w okresie pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej 3 roboty podobne polegające na:

1. Budowie lub rozbudowie stacji uzdatniania wody o wydajności maksymalnej $Q_{dmax}=2640 \text{ m}^3/\text{d}$ przy założeniu pracy 22 h/dobę i wydajności maksymalnej $Q_{hmax}=120 \text{ m}^3/\text{h}$, o wartości robót nie mniej niż 2 000 000 zł brutto,
2. Budowie/modernizacji/rozbudowie zbiornika wody o pojemności minimalnej $V=200\text{m}^3$ o wartości robót nie mniej niż 200 000 zł brutto,
3. Renowacji istniejących studni głębinowych, o wartości robót nie mniej niż 50 000 zł brutto,

Zamawiający dopuszcza możliwość realizacji trzech robót podobnych w ramach jednej inwestycji, przy wyraźnym wskazaniu zakresu przedmiotowego każdej z robót podobnych realizowanych w ramach danej inwestycji.

Pytanie 10)

Czy stację uzdatniania w Dołujach należy dopiąć do istniejącej wizualizacji i monitoringu, która pracuje lub jest wykonywana na dotychczasowo modernizowanych obiektach SUW Róża Wiatrów, SUW Buk, SUW Skarbimierzyce?

Odpowiedź 10)

Zamawiający informuje, iż SUW Dołuje należy wpiąć w jeden z działających systemów monitoringu {Instalcompact lub Aquad}.

Otwarcie ofert nastąpi w dniu 01.02.2019 r. o godzinie 11:00 w Wydziale ds. Komunalnych i Inwestycji Urzędu Gminy Dobra, ul. Graniczna 24a, sala konferencyjna.

Z up. Wójta Gminy
Irena Aniał
Kierownik Wydziału
ds. Komunalnych i Inwestycji