

28-340 Sędziszów, ul. Dworcowa 20
tel. 413 811 127 do 129
fax. wew. 209
e-mail: um@sedziszow.pl
e-PUAP: /1kqcvr3465/skrytka



sedziszow.pl
bip.sedziszow.pl

NIP: 656-21-64-804 REGON: 291009857

Nr referencyjny: BRI.271.36.2022

13.09.2022

Informacja dla Wykonawców

Budowa przepompowni wody w miejscowości Piołunka

Zamawiający przekazuje odpowiedzi na pytania j.n:

Wykonawca XXXXXX po zapoznaniu się z ogłoszonymi dokumentami przetargowymi (SWZ i PFU) oraz wyjaśnieniami na zgłoszone poprzednio uwagi dotyczące zaprojektowania i wykonania przepompowni wodociągowej w m. Piołunka stwierdza, że w dalszym ciągu występuje w nich szereg nieścisłości dotyczących rozwiązań technicznych, zalecanych do wykonania obiektów budowlanych oraz przewidzianych do montażu urządzeń.

Bez ich jednoznacznego uściślenia niemożliwe jest określenie szacunkowej wartości wykonania zamówienia jak również późniejsze opracowanie projektu budowlanego i właściwe wykonanie robót.

Proszę o wyjaśnienie i zajęcie stanowiska w następujących sprawach:

1. Uwaga dotycząca procesu chlorowania wody nie została jednoznacznie wyjaśniona.

Zajęte stanowisko: "*Jest możliwość zastąpienia chloratora stacjonarnego chloratorem mobilnym*" - nie podaje jakie warunki należy spełnić przy zamianie.

Nadmieniam, że niezależnie od typu chloratora dla zapewnienia właściwego i skutecznego procesu chlorowania wody przed jej podaniem do sieci wodociągowej musi być zapewniony jej półgodzinny kontakt z chlorem.

Zmiana typu chloratora nie wyklucza potrzeby wykonania i montażu urządzeń zapewniających właściwy proces chlorowania wody podanych w pkt.2 mojego pisma z dnia 27.07.2022r. (zagadnienie potrzeby montażu zbiornika lub rury kontaktowej pominięto w wyjaśnieniach).

Rozwiązanie to nasuwa wiele wątpliwości bo z założenia dopuszcza w sieci wodociągowej w m. Piołunka występowanie złej jakości wody i jej uzdatnianie dopiero za projektowaną przepompownią. Stan taki nie może mieć miejsca ponieważ sieć w m. Piołunka winna zaopatrywać w wodę dobrej jakości jej mieszkańców. Skoro na dopływie do przepompowni będzie występować dobrej jakości woda to zbędny jest ujęty w PFU proces chlorowania wody.

Jeśli zamawiający podtrzyma swoje stanowisko dot. montażu chloratora prosi się o jednoznaczne określenie jego rodzaju (stacjonarny czy mobilny),

Jest to istotna sprawa przy ustaleniu kosztów w ofercie przetargowej.

2. W wyjaśnieniach określono wydajność zestawu hydroforowego dla potrzeb gospodarczych w ilości $24,00\text{m}^3/\text{godz} = 400\text{l}/\text{min}$.

Wydajność ta jest wyższa od zapotrzebowania wody dla celów p.pożarowych wynoszącego $18,00\text{m}^3/\text{godz}$,

W tym przypadku pompy zestawu pokrywają z nadwyżką zapotrzebowanie p.pożarowe. brak jest technicznego uzasadnienia montażu pompy dla celów p.pożarowych zwłaszcza, że rurociąg tłoczny za przepompownią posiada ograniczoną przepustowość.

Prosi się o zajęcie stanowiska o potrzebie montażu w zestawie pompy dla celów

28-340 Sędziszów, ul. Dworcowa 20
tel. 413 811 127 do 129
fax. wew. 209
e-mail: um@sedziszow.pl
e-PUAP: /1kqcvr3465/skrytka



sedziszow.pl
bip.sedziszow.pl

NIP: 656-21-64-804 REGON: 291009857

Nr referencyjny: BRI.271.36.2022

p.pożarowych

3. W PFU określono konstrukcję zestawu hydroforowego : montaż 3 pomp w tym jedna rezerwowa przy podawaniu wody dla celów gospodarczych. Przy wydajności zestawu 400 l/min, wydajność każdej z pomp będzie wynosić 200 l/min.
Bardziej ekonomicznym i energooszczędnym rozwiązaniem byłby montaż zestawu składającego się z czterech pomp w tym jedna rezerwowa o wydajności około 140 l/min każda z silnikami o znacznie mniejszej mocy.
4. Po zapoznaniu się z istniejącymi obiektami i zasadą działania wodociągu Mierzyn – Piołunka nasuwa się wątpliwość czy w związku ze zwiększonym poborem wody w ilości 180 m³/dobę nie będzie zachodziła potrzeba przebudowy lub montażu urządzeń na istniejącym wodociągu.
Planowany zwiększony prawie trzykrotnie ponad obecny pobór wody przez mieszkańców wsi Piołunka i Zapusta bez zwiększenia wydajności obecnych pomp na ujęciu wody i przepompowni przed wsią Piołunka może powodować powstawanie niedoborów wody u obecnych odbiorców.
Czy wydajność przepompowni przed wsią Piołunka pokryje zwiększone zapotrzebowanie wody i zapewni jej dopływ w wymaganej ilości i założonym ciśnieniu do projektowanej przepompowni?
5. W uaktualnionym PFU z zakresie robót pkt.5 i 6.1 ujęto wykonanie chodnika z kostki brukowej w ilości 20,0 m², nie ujęto wykonania drogi dojazdowej natomiast w pkt.10 podano opis drogi o wymiarach 40,0 x 5,0 = 20 m² nie podając opisu chodnika.
Które rozwiązanie jest właściwe?
6. Przy podtrzymaniu stanowiska o potrzebie budowy osadnika ścieków dla zachowania wymaganych odległości od istniejących i projektowanych obiektów przyjęta długość ogrodzenia 60mb jest za mała. W zakresie robót należy znacznie zwiększyć jego długość.

Ad.pkt.1. Odpowiedź na pytanie zawarta jest w odpowiedziach na pytania z dnia 27.06. 2022. Przepompownia wody nie jest ujęciem wody na które powołuje się pytający. Proponowany chlorator w przepompowni wody ma służyć tylko awaryjnemu chlorowaniu sieci w razie jej skażenia za przepompownią od strony fermy kur, aby umożliwić dezynfekcję odcinka sieci, zapobiec rozszerzeniu skażenia. Co do rodzaju chloratora stacjonarny czy mobilny rozwiązanie pozostaje w zakresie projektanta. Mobilny pozwoli na szersze wykorzystanie w rozległej sieci wodociągowej gminy Sędziszów.

Ad. pkt.2. Dobrany przykładowy zestaw hydroforowy w PFU. to zestaw ZHVe.3.05.3.2321.4.B71.0 Hydro- Vacuum - parametry wg załączonej karty doboru. Jest to zestaw przykładowy nie obowiązujący. W gestii projektanta jest zaprojektowanie zestawu o dowolnej ilości pomp zapewniający wydajność 180 m3/d.

Ad. pkt.3. Dobrany przykładowy zestaw hydroforowy w PFU to zestaw ZHVe.3.05.3.2321.4.B71.0 Hydro- Vacuum - parametry wg załączonej karty doboru. Jest to zestaw przykładowy nie obowiązujący zapewniający cele gospodarcze. W gestii projektanta jest zaprojektowanie zestawu o dowolnej ilości pomp zapewniający wydajność 180 m3/d. (zależy od producenta pomp).

Ad. pkt.4. Zakład Usług Komunalnych w Sędziszowie podał warunki dostarczenia maksymalnej ilości wody na Fermę drobiu w ilości 180 m3/d po uzgodnieniu z odbiorcą wody.

Ad. pkt.5. Podane w PFU. 40 m2 jest powierzchnią utwardzoną obejmującą drogę i chodnik. Rozwiązanie techniczne i usytuowanie zależy od projektanta.

Ad. pkt.6. Rolą projektanta przepompowni jest dobranie długości , szerokości ogrodzenia, lokalizacji zbiornika i pompowni w terenie ogrodzonym aby zapewnić wymagane odległości.

28-340 Sędziszów, ul. Dworcowa 20
tel. 413 811 127 do 129
fax. wew. 209
e-mail: um@sedziszow.pl
e-PUAP: /1kqcvr3465/skrytka



NIP: 656-21-64-804 REGON: 291009857

sedziszow.pl
bip.sedziszow.pl

Nr referencyjny: BRI.271.36.2022

Zamawiający modyfikuje zapisy SWZ

Zapisy SWZ otrzymują:

XI. Termin związania ofertą.

1. Wykonawca jest związany ofertą od dnia upływu terminu składania ofert przez okres 30 dni tj. do dnia 18.10.2022 r.

XV. Sposób oraz termin składania ofert.

2. Ofertę wraz z wymaganymi załącznikami należy złożyć w terminie do dnia 19.09.2022 r. do godz. 09:00

XVI. Termin otwarcia ofert.

1. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 19.09.2022 r. o godzinie 11:00.

Pozostałe zapisy SWZ pozostają bez zmian.

W związku z powyższym zmianie uległo ogłoszenie o zamówieniu.