

Nr postępowania: FU.271.5.2020

Wszyscy Wykonawcy

**Wyjaśnienie Nr 5 do treści
Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia**

DOTYCZY:

„Budowa sieci wodociągowej w Białokoszu i Nojewo - Orle oraz rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy Polnej wraz z modernizacją stacji uzdatniania wody w Białczu”

Zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.), informuję, iż w dniu 17.04.2020 roku wpłynęło do Zamawiającego zapytanie dotyczące treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia, które brzmi następująco:

Pytanie :

1. Czy inwestor przewiduje możliwość zmiany w technologii uzdatniania wody?
2. Czy jest dostępna świeższa analiza wody surowej dla poszczególnych ujęć ?
3. Czy woda surowa będzie dostarczona do zbiornika jednym rurociągiem? Jeżeli tak to jaka średnica jest przewidziana ?
4. W jaki sposób będzie przebiegać kontrola nad uzupełnianiem wody surowej w zbiorniku retencyjnym 20m³
5. Na jaką głębokość ma być zainstalowany zbiornik wody surowej? Czy są przewidziane rozmiary zbiornika?
6. Proszę o określenie parametrów technicznych pompy głębinowej? (wydajność m³/h, generowane ciśnienie, moc kW, zasilanie, sterowanie pompy)
7. Proszę o weryfikację informacji dotyczącej lampy UV. W opisie technologii jest uwzględniona lampa NBVE 110 N, natomiast na schemacie ideowym uwzględniona jest lampa UV do dezynfekcji wody.
8. Proszę o informację przeznaczenia dozownika korekty chemicznej umieszczonego na schemacie (brak informacji w opisie technologicznym)
9. Czy ilość pomp zestawu pompowego za zbiornikiem wody surowej 20m³ jest ściśle określona? Jeżeli nie, czy przewidzieć jednostkę rezerwową?
10. Proszę o potwierdzenie czy agregat prądotwórczy ma zasilać SUW w sposób ciągły czy awaryjnie? Czy są jeszcze jakieś obciążenia energetyczne?
11. Czy SUW ma komunikować się z BMS? Jeżeli tak, to po jakim protokole?
12. Z jakiego materiału są wykonane zbiorniki magazynowe wody uzdatnionej?
13. Czy zbiorniki wody uzdatnionej (3x50m³) są ze sobą połączone? Jeżeli nie, to proszę informację dotyczącą opomiarowania zbiorników (rodzaj armatury pomiarowej, model, jaki sygnał generuje).
14. Proszę o określenie wydajności pomp dystrybucyjnych wody uzdatnionej (m³/h, H). Czy mamy przewidzieć konwerter częstotliwości?
15. Czy istnieje możliwość wizji lokalnej?

Odpowiedź na pytanie:

Ad. 1 Technologia uzdatniania wody (zastosowane filtry i metody płukania) nie stanowi przedmiotu zamówienia.

Ad. 2 Aktualne badania wody w załączeniu.

Ad. 3 Stacja zasilana jest w wodę surową ze studni rurociągiem Dz 100, dopuszcza się zastosowanie innej średnicy po uzgodnieniu z operatorem stacji.

Ad. 4 Z wykorzystaniem aktualnego wyposażenia stacji uzdatniania wody. Zbiornik wody powinien być otwarty. Zostanie w nim zamontowana armatura pomiarowa aktualnie wykorzystywana na suw.

Ad. 5 Wyznaczone jest lokalizacja zbiornika, wymiary będą uzależnione od założonej przez wykonawcę wysokości zbiornika. Pozostałe wymiary muszą być tak dobrane żeby została uzyskana zakładana pojemność zbiornika.

Zbiornik montowany bez konieczności zagłębienia poniżej poziomu posadzki. Miejsce montażu zostanie określone przez użytkownika suw.

Ad. 6 Pompa głębinowa nie stanowi przedmiotu zamówienia. Jej funkcjonowanie oraz sterowanie nie ma związku z przedmiotem zamówienia.

Zastosowano w studni pompę Stairs SP230-3/5,5kW silnik FRANKLIN.

Ad. 7 Lampa UV nie stanowi przedmiotu zamówienia.

Ad. 8 Wyposażenie to nie stanowi przedmiotu zamówienia.

Ad. 9 Jest określona w projekcie. Przewidziane 3 sztuki stanowią zestaw z ujętą rezerwą.

Ad. 10 Agregat nie stanowi przedmiotu zamówienia.

Ad. 11 Dostarczone zestawy pompowe muszą być wyposażone w automatykę sterującą, z funkcjonalnością powiadomień za pośrednictwem sieci GSM. Dopuszcza się zastosowanie rozbudowanych systemów zdalnego zarządzania i kontroli stanu pracy stacji.

Ad. 12 Stalowe, 3x50m³.

Ad. 13 Są połączone. Sposób pomiaru i komunikacji zostanie zaprezentowany na możliwej wizji terenowej. Dopuszcza się zastosowanie aparatury pomiarowej dostarczonej przez oferenta.

Ad. 14 Wydajność - Q= 4-60m³/h przy H=54 m sł. w. W celu uzyskania zakładanych wydajności dla każdej pompy z zestawu powinien zostać zastosowany falownik.

Ad. 15 Tak, po kontakcie pod nr tel. 607 679 673

Zamawiający informuje, że pytania oraz udzielone odpowiedzi stają się integralną częścią Specyfikacji Indywidualnych Warunków Zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert.

Przedmiotowa korekta nie prowadzi do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu.

Wprowadzona zmiana jest obowiązująca dla wszystkich Wykonawców.

Wzjt
mgr inż. Edmund Ziółek

