

Gmina Wierzbinek
OŚiZP.271.4.2025

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego **ogłoszenie nr 2025/BZP 00191456 z dnia 2025-14-15** w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 2 ustawy Pzp na „**Dostawa i montaż systemu zdalnego monitoringu i obsługi pracy na stacji uzdatniania wody w Racięcinie – dostawa**”

Wyjaśnienie nr 1 SWZ

Wójt Gminy Wierzbinek, działając zgodnie z art. 284 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1320) wyjaśnia treść Specyfikacji Warunków Zamówienia sporządzonej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na „**Dostawa i montaż systemu zdalnego monitoringu i obsługi pracy na stacji uzdatniania wody w Racięcinie – dostawa**”

1. Czy Zamawiający posiada schematy technologiczne SUW Racięcina? Jeśli tak, proszę o udostępnienie. Jeśli nie, proszę o przesłanie wyraźnych zdjęć wewnątrz pomieszczeń technologicznych SUW.

Odp: Zamawiający nie posiada schematów technologicznych. Zamawiający zmienia zapisy w SWZ w zakresie wizji lokalnej, gdzie dopuszcza możliwość przeprowadzenia przez Wykonawcę wizji lokalnej po uprzednim uzgodnieniu terminu z Zamawiającym.

2. Ze względu na brak przewidywanej wizji lokalnej proszę o udostępnienie:
 - wyraźnych zdjęć istniejących rozdzielnic podlegających wymianie,
 - orientacyjny rok produkcji/instalacji obecnie zainstalowanych rozdzielnic,
 - typów, producentów, parametrów pomp i innych urządzeń które mają zostać obsłużone przez nowe rozdzielnice,
 - średnice i materiał rurociągów na których mają zostać zamontowane przepływomierze elektromagnetyczne,
 - parametry studni głębinowych (głębokość, wysokość lustra wody dynamiczna i statyczna) i zbiorników retencyjnych wody (wymiar: wysokość i średnica lub szerokość, długość),
 - informacji o poprawności działania aktualnie zamontowanych urządzeń.,

Odp: Zamawiający zmienia zapisy w SWZ w zakresie wizji lokalnej, gdzie dopuszcza możliwość przeprowadzenia przez Wykonawcę wizji lokalnej po uprzednim uzgodnieniu terminu z Zamawiającym.

3. Czy Zamawiający posiada już istniejące systemy zdalnego dostępu w innych obiektach tego typu? Jeśli tak, proszę o podanie producenta systemu.

Odp: Tak, dostęp przez stronę www producenta Horner.

4. Czy po stronie Zamawiającego jest dostarczenie i utrzymanie kart SIM dla obsługi łącza internetowego i powiadomień SMS?

Odp: Dostarczenie kart SIM należy do Wykonawcy, natomiast utrzymanie kart SIM należy do Zamawiającego.

5. Czy wymagania dla sterownika rozdzielnic zestawu hydroforowego (RZH) mają być identyczne jak w przypadku sterownika rozdzielnic technologicznej (RT) włącznie z punktem dot. zintegrowania PLC z HMI w formie jednego urządzenia o przekątnej min. 10"?

Odp: Sterownik zestawu pompowego musi być kompatybilny z panelem HMI, nie musi mieć przekątnej 10".

6. Czy zamawiający dopuszcza zastosowanie w formie osobnych urządzeń: Sterownika PLC i Panelu HMI zamiast zintegrowanego PLC z panelem HMI?

Odp: Sterownik PLC oraz panel HMI muszą być od jednego producenta i wymieniać między sobą dane za pomocą protokołu Modbus TCP/IP.

7. Czy przy pompach sieciowych aktualnie zainstalowane są sprawne czujniki konduktometryczne?

Odp: Nie są sprawne.

8. Czy rozdzielnica RZH ma posiadać swój lokalny panel HMI?

Odp: Tak, ma posiadać swój panel HMI, na którym będzie możliwość zmian parametrów działania pomp sieciowych (w tym ciśnienie dzienne, nocne, częstotliwość minimalną, częstotliwość nocną do wyłączenia pomp, maksymalną ilość pomp pracujących, ciśnienie maksymalne – po którym nastąpi blokada zestawu, zliczanie i wyświetlanie czasu pracy każdej z pomp, w tym również możliwość ustawienia czasu pracy naprzemiennej, aby wszystkie pompy miały przepracowaną zbliżoną liczbę godzin).

9. Przez jaki czas mają zostać podtrzymane obwody sterowania 24VDC i PLC po zaniku napięcia?

Odp: Minimum 12 godzin.

10. Czy na terenie SUW znajduje się instalacja fotowoltaiczna?

Odp: Tak, w tej chwili jest zainstalowana 4 kW, ale będzie w tym rozbudowana do 30 kW.

11. Czy na terenie SUW jest zapewniony odpowiedni zasięg sieci GSM i internetu?

Odp: Zasięg GSM i internetu zależy od wybranego operatora w regionie. Wykonawca musi wybrać najkorzystniejszego operatora, aby zasięg był na zadowalającym poziomie.

12. Ile filtrów i jakiego typu są zainstalowane w Stacji Uzdatniania Wody?

Odp: Jest 6 filtrów. Trzy odżelaziające oraz 3 odmanganiające

13. Proszę o podanie odległości pomiędzy studniami głębinowymi a budynkiem w którym będzie znajdować się rozdzielnica RT i RZH?

Odp: Około 30mb.

14. Na ile numerów telefonów Zamawiający przewiduje wysyłanie powiadomień SMS?

Odp: Minimum 4 numery.

15. Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie urządzeń, ekranów o innych parametrach/wymaganiach niż podane w OPZ ale zapewniające ostatecznie taką samą lub lepszą funkcjonalność systemu sterowania?

Odp: Zamawiający dopuści urządzenia równoważne spełniające zapisy OPZ.

Wójt Gminy Wierzbinek

/-/ Paweł Szczepankiewicz

Wójt Gminy Wierzbinek

/-/ dr Paweł Szczepankiewicz