

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Sarnaki
ul. Berka Joselewicza 3, 08-220 Sarnaki
NIP: 496-02-06-961, REGON 030237687

Nr postępowania: ZPil.271.37.2025

Sarnaki, 23.09.2025 r.

Wyjaśnienie treści SWZ

Dotyczy: Zamówienia w trybie podstawowym bez przeprowadzenia negocjacji na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024 r. poz. 1320 ze zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp”, pn.: „Budowa i przebudowa gminnej oczyszczalni ścieków w Serpelicach”

Ogłoszenie Dz. Urz. UE: 2025/S 169-577450 z dnia 4 września 2025 r.

Zamawiający zgodnie z art. 284 ust. 2 ustawy Pzp w związku z zapytaniami dotyczącymi treści Specyfikacji Warunków Zamówienia dla wskazanego postępowania, przedstawia ich treść oraz udziela następujących odpowiedzi:

Pytanie 1

Wykonawca zwraca się z prośbą o **jednoznaczne potwierdzenie**, czy w zakres przedmiotu zamówienia wchodzi cała wymiana branży AKPIA (automatyki) i branży elektrycznej. Z załączonych dokumentów do przetargu wynika, że do wykonania jest część AKPIA i branży elektrycznej, natomiast na wizji lokalnej Wykonawca branżowy został poinformowany, że trzeba będzie wymienić wszystko. Taka sytuacja powoduje, że przedmiot zamówienia jest obarczony wadą, błędem projektowym.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że w zakres przedmiotu zamówienia wchodzi wymiana branży AKPIA (Automatyki) zgodnie z Projektem technicznym – Technologia oraz branży elektrycznej zgodnie z Projektem technicznym – Elektryka. Zgodnie z rys.-E-09, istniejące instalacje elektryczne w budynku socjalno-technicznym pozostają bez zmian.

Zamawiający informuje, że przedmiot zamówienia obejmuje wymianę systemu AKPIA (Automatyki) oraz branży elektrycznej, zgodnie z odpowiednimi projektami technicznymi – Technologia i Elektryka.

Pytanie 2

Do jakiego schematu AKPIA Wykonawca ma się odwołać w swojej wycenie, skoro nie ma żadnego zamieszczonego.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że wszystkie urządzenia AKPIA oraz ich lokalizacja zostały przedstawione na rys. SCH-01 – Schemat technologiczny oczyszczalni ścieków, zawartym w Projekcie technicznym – Technologia.

Do wyceny zakresu AKPIA należy odwołać się do rysunku SCH-01- Schematu technologicznego, który zawiera również schemat AKPIA (sonda tlenowa, przepływomierz, czujniki poziomu, sonda poziomu, czujnik ciśnienia itd.).

Pytanie 3

Prosimy o załączenie schematu AKPIA wraz podaniem zestawienia armatury technologicznej i ich parametrami, np. brak ilości zaworów, mocy pomp – różnica mocy pomp przy zastosowaniu falowników może dochodzić do 30% wartości zakupu. Wykonawca podkreśla, iż to Zamawiający ma obowiązek

zamieścić materiały przetargowe w tym projekty budowlane – branżowe w sposób nie budzący wątpliwości na etapie sporządzania oferty w sposób staranny bez wad projektowych.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że zestawienie armatury technologicznej wraz z parametrami (mocami pomp, zastosowaniem falowników) zostało szczegółowo przedstawione w Projekcie technicznym – Technologia:

a. np. str. 15, Ob.-8 podano moce pomp, ilość armatury, zastosowanie falownika

- ⇒ Pompa zatapialna ścieków **PS-5.01÷PS-5.02** 2 szt.
 - Wydajność pompy $Q_n = 21,8 \text{ m}^3/\text{h}$, $H = \text{ok. } 5,8 \text{ m}$;
 - Moc zmianowa / pobierana $P_1 / P_2 = 1,24 / 0,81 \text{ kW}$
 - Wirnik / Przelot o swobodnym przepływie / DN80
 - Obroty $n = 1.463 \text{ min}^{-1}$
 - Współpraca z falownikiem
- ⇒ Zestaw montażowy i instalacyjny do PS-01 ÷ PS-02 2 kpl.
 - Stopa sprzęgająca /1 szt., Górny uchwyt wraz z prowadnicą - Stal 1.4301 /1 szt., Materiał - redukcje, kolana, rurociągi, uchwyty PVC/PEHD/Stal 1.4301 /1 kpl.,
 - Zasuwa nożowa DN80 ZN-5.01÷ZN-5.02 / 2 szt.
 - Zawór zwrotny DN80 ZZ-5.01÷ZZ-5.02 / 2 szt.

b. np. str. 20, Ob.-2.1 i 2.2. podano zakres urządzeń AKPIA

- ⇒ Zestaw tlenomierza **SO-01÷SO-02** z przetwornikiem 1 szt.
 - Czujnik tlenu $z = 0 - 10 \text{ mgO}_2/\text{dm}^3$
 - Zakres sygnału $z = 4...20 \text{ mA}$
 - Materiał korpusu 316L
- ⇒ Mieszadło zatapialne **MI-01÷MI-03** 1 szt.
 - Średnica wirnika $\varnothing 380 \text{ mm}$
 - Obroty $n = 698 \text{ min}^{-1}$
 - Moc zainstalowana / pobierana $P_1 / P_2 = 2,2 / 1,5 \text{ kW}$
- ⇒ Rozdzielnica serwisowa **RS-01÷RS-02** 1 szt.
- ⇒ Sonda radarowa do pomiaru poziomu **SRA-01÷SRA-02** 1 szt.
 - Zakres pomiarowy $z = 0 - 6 \text{ m}$
 - Przetwornik pomiarowy z wyjściem A/C $U = 230 \text{ V}$
 - Zestaw montażowy i instalacyjny do SRA-01 1 kpl.
 - Wyłącznik pływakowy **PL-1.01÷PL-2.04** 4 szt.

c. np. str. 22, Ob.-1 podano moce dmuchaw, ilość armatury, zastosowanie falownika

- ⇒ Dmuchawa typu Root's **DM-01÷DM-02, DM-03** 2 szt. + 1 szt.
 - Wydajność dmuchawy przy $p = 0,7 \text{ bar}$ $Q_p = 100\div 250 \text{ m}^3/\text{h}$
 - Moc zainstalowana / pobierana $P_1 / P_2 = 11,0 / 7,1 \text{ kW}$, $U = 400 \text{ V}$
 - Układ filtracji powietrza zainstalowany w obudowie dźwiękochłonnej
 - Współpraca w falownikiem
- ⇒ Zestaw montażowy i instalacyjny do UD-01 1 kpl.
 - Zestaw śrub montażowych – stal OC / 1 kpl., Materiał dla instalacji technologicznej - redukcje, kolana, rurociągi, uchwyty / Stal 1.4301 /1 kpl.
 - Zawór ręczny odcinający **ZR-01 – ZR-03**, DN80 3 szt.

Ponadto w pkt 8 zamieszczono listę urządzeń oraz AKPIA, z podaniem ich mocy, a w pkt 10 opisano system sterowania urządzeń technologicznych z wykorzystaniem AKPIA, wraz z numerami szaf technologicznych RT-X, obsługujących urządzenia zainstalowane w danym obiekcie. W pkt 11 znajduje się opis systemu sterowania oraz lista urządzeń i AKPIA, które będą podłączone do systemu SCADA. W pkt 18 przedstawiono charakterystykę przykładowego wyposażenia wraz z AKPIA wraz z parametrami technicznymi. Wszelkie dane dotyczące urządzeń technologicznych oraz AKPIA zostały opisane w Projekcie technicznym – Technologia oraz na odpowiednich rysunkach.

Pytanie 4

W związku z brakiem pełnej dokumentacji projektowej Wykonawca wnosi o zmianę terminu składania ofert o 7 dni roboczych od czasu dokonania uzupełnione do dokumentacji projektowej przez Zamawiającego i zamieszczenia na platformie.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że udostępnił pełną dokumentację projektową dotyczącą przedmiotu zamówienia, w związku z czym nie wyraża zgody na wydłużenie terminu składania ofert.

Pytanie 5

Proszę o potwierdzenie, że ze względu na wymaganą dostawę nowego komputera wizualizacyjnego, należy przewidzieć nowy kompletny system wizualizacyjny, bez integracji z systemem istniejącym.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że należy dostarczyć nowy kompletny system wizualizacyjny SCADA oczyszczalni ścieków bez integracji z istniejącym systemem.

Pytanie 6

Projekt elektryczny przewiduje (w opisie technicznym) wykonanie instalacji odgromowej budynków oraz instalacji uziemiającej obiektu. Natomiast w przedmiarach brak jest stosownych pozycji. Czy w ofercie mamy uwzględnić te instalacje?

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że w ofercie należy uwzględnić wykonanie instalacji odgromowej budynków oraz instalacji uziemiającej obiektu, zgodnie z projektem technicznym branży elektrycznej.

Pytanie 7

W opisie technicznym projektu technologii, w zakresie komputerowego systemu monitoringu i wizualizacji jest mowa o konieczności dostarczenia modemu GPRS z usługą dostępu do bezprzewodowego Internetu - w celu zdalnego dostępu do aplikacji wizualizacyjnej. Czy w oczyszczalni brak jest stałego łącza internetowego i konieczny jest modem GPRS? Jeśli tak, to proszę o potwierdzenie założenia do oferty, że zakup karty sim i umowy na świadczenie usług transmisyjnych z operatorem telefonii komórkowej nie wchodzi w zakres APS i zostanie dokonana przez Inwestora.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że na oczyszczalni ścieków brak jest stałego łącza internetowego i konieczny jest zakup modemu GPRS. Zakup karty sim i zawarcie umowy na świadczenie usług transmisyjnych z operatorem telefonii komórkowej zostanie dokonane przez Zamawiającego.

Zgodnie z art. 284 ust. 6 ustawy Pzp Zamawiający udostępnia treść zapytań wraz z wyjaśnieniami bez ujawniania źródła zapytania na stronie internetowej prowadzonego postępowania:

<https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-eba9a0b5-5776-4fde-9022-ad7aec756116>

Zamawiający jednocześnie informuje, iż powyższe pytania i odpowiedzi stanowią integralną część Specyfikacji Warunków Zamówienia i są wiążące dla wszystkich uczestników postępowania.

Wójt Gminy Sarnaki

/-/ Grzegorz Arasymowicz