

Chełmec, dnia 11 września 2025 roku

Zamawiający:

**Zakład Gospodarki Komunalnej
i Mieszkaniowej w Chełmcu
ul. Papieska 2, 33-395 Chełmec**

Odpowiedzi na pytania

dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn.: **Modernizacja oczyszczalni ścieków w miejscowości Piątkowa (nr zamówienia: ZGKIM.271.51.2025)**

I. Zamawiający – Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Chełmcu udziela odpowiedzi na kolejne zadane pytania do specyfikacji warunków zamówienia:

1. Pytanie: W związku z tym że przedmiotowa oczyszczalnia pracuje już 8 lat a żywotność istniejącego sterownika dobiega końca (standardowa żywotność ok.10 lat) czy nie należałoby zastosować nowy sterownik wraz z wykonaniem nowego oprogramowania na pracę oczyszczalni, chyba że Zamawiający wyrzuci z okresu gwarancyjnego istniejący sterownik.

Odpowiedź: Tak. Ze względu na wiek instalacji oraz brak dostępu do kodów źródłowych obecnego PLC przewidujemy opracowanie nowego programu sterownika i dostosowanie/rozszerzenie wizualizacji w AVEVA Plant SCADA. Rekomendujemy również wymianę sterownika na nowy z rodziny Modicon (utrzymanie platformy Schneider).

2. Pytanie: Żurawiki: Czy Zamawiający dysponuje hasłami dostępu do istniejącego sterownika celem wprowadzenia zmian w pracę oczyszczalni po modernizacji?

Odpowiedź: Nie. Sterownik jest zabezpieczony przez poprzedniego wykonawcę, hasła/kody źródłowe nie zostały przekazane, dlatego zmiany będą realizowane poprzez nowy program.

3. Pytanie: Poz. 12 przedmiarów robót. Czy należy wymienić na nowe sondy i co dane sondy mierzą. Czy w/w sondy podlegają okresowi gwarancji?

Odpowiedź: Nie ma wymogu ich wymiany. Pozostają istniejące sondy tlenu i gęstości których należy przeprowadzić przegląd, czyszczenie i kalibrację przez autoryzowany serwis producenta. Sondy podlegają standardowej gwarancji po przeglądzie zgodnie z wytycznymi producenta.

4. Pytanie: Po czyjej stronie jest utylizacja układów filtracyjnych- membranowych?

Odpowiedź: Utylizacja zdemontowanych modułów membranowych, układu odprowadzania ścieku oczyszczonego, rurociągów zasilających w powietrze moduły membranowe a także zdemontowanych dyfuzorów rurowych w reaktorach jest po stronie Wykonawcy.

5. Pytanie: Brak w przedmiarze robót wykonania otworów w ścianie pomiędzy reaktorem a istniejącą komorą filtracji (membrany). Ile otworów i jakie wielkości mają być wykonane otwory?

Odpowiedź: Do realizacji nowego układu potrzebne są przejścia technologiczne: dla odpływu z dekanterów: DN160 – 2 szt. (średnica otworu do dobrania dla rurociągu). Jednocześnie należy wskazać że w ramach przedmiotu zamówienie obejmuje również szczelne zamknięcie otworów które pozostaną po demontażu rurociągów pomiędzy reaktorami a pomieszczeniami. Wszelkie prace należy uwzględnić w ramach zamówienia.

Dyrektor
Zakład Gospodarki Komunalnej
i Mieszkaniowej w Chełmcu

/-/ Joanna Kruszyńska