



Konin, dnia 07.10.2026 r.

WYJAŚNIENIA SWZ NR 1 oraz ZMIANA SWZ NR 2

Dotyczy: zapytania ofertowego na: „**Elementy systemu monitoringu sieci wodociągowej w ramach projektu FEWP.01.04-IZ.00-0004/25-00 pn. Rozwój e-usług w PWiK Konin**”

Nr sprawy DOP/8/451/2026

Na podstawie § 41 ust. 2 „Regulaminu udzielania zamówień przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą w Koninie” Zamawiający udziela odpowiedzi na poniższe pytania zadane przez Wykonawcę. Treść niniejszych zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający zamieszcza w Bazie Konkurencyjności oraz na stronie internetowej, na której jest udostępniona specyfikacja.

Pytanie numer 1:

Prosimy o usunięcie kolorowego wyświetlacza dla przetwornika przepływu – tylko 1 produkt spełnia wymagania.

Odpowiedź numer 1:

Zamawiający zmienia treść pkt. III.1.1.1 ppkt. 1 a) SWZ i nadaje mu następujące brzmienie:

„III.1.1.1.

1) Przetwornik

a) 4-liniowy, podświetlany wyświetlacz ciekłokrystaliczny (LCD) z funkcją wybudzania i ochrony przed zapisem, możliwością zmiany kontrastu oraz negatywu wyświetlania,”

Pytanie numer 2:

Prosimy o zmianę temperatury otoczenia na -20 do + 60 stopni C.

Odpowiedź numer 2:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę zapisu dot. temperatury otoczenia.

Pytanie numer 3:

Czy Zamawiający potwierdza, że w ramach Etapu II Wykonawca zobowiązany jest do montażu, konfiguracji i uruchomienia wszystkich 18 szt. przepływomierzy



elektromagnetycznych objętych Etapem I? Jeżeli nie, prosimy o wskazanie liczby przepływomierzy oraz liczby komór wodociągowych przewidzianych do montażu.

Odpowiedź numer 3:

Zamawiający potwierdza, że w ramach Etapu II Wykonawca zobowiązany jest do montażu, konfiguracji i uruchomienia wszystkich 18 szt. przepływomierzy elektromagnetycznych objętych Etapem I. Jedynie montaż czujników przepływomierzy (dostarczonych w Etapie I) na wodociągu w komorze pomiarowej jest po stronie Zamawiającego.

Pytanie numer 4:

Zakres montażu przepływomierzy

Prosimy o potwierdzenie, czy w ramach Etapu II Wykonawca zobowiązany jest do montażu, konfiguracji i uruchomienia wszystkich 18 szt. przepływomierzy elektromagnetycznych objętych Etapem I. Jeżeli nie, prosimy o wskazanie dokładnej liczby przepływomierzy przewidzianych do montażu.

Odpowiedź numer 4:

Zamawiający potwierdza, że w ramach Etapu II Wykonawca zobowiązany jest do montażu, konfiguracji i uruchomienia wszystkich 18 szt. przepływomierzy elektromagnetycznych objętych Etapem I. Jedynie montaż czujników przepływomierzy (dostarczonych w Etapie I) na wodociągu w komorze pomiarowej jest po stronie Zamawiającego.

Pytanie numer 5:

Lokalizacje i sposób zabudowy punktów pomiarowych

Prosimy o przekazanie wykazu lokalizacji wszystkich punktów pomiarowych z podaniem adresu lub oznaczenia obiektu, ewentualnie współrzędnych GPS, oraz o jednoznaczne wskazanie, czy poszczególne przepływomierze będą montowane doziemnie, bezpośrednio na rurociągu w gruncie, czy też w istniejących lub nowoprojektowanych komorach/studniach pomiarowych. W przypadku różnych sposobów zabudowy prosimy o przypisanie sposobu montażu do każdej lokalizacji.

Odpowiedź numer 5:

Zamawiający informuje, że montaż urządzeń pomiarowych odbywać się będzie w betonowych komorach pomiarowych DN1500 zlokalizowanych na terenie Miasta Konin, wykonanych przez Zamawiającego.



Pytanie numer 6:

Średnice i materiały istniejących przewodów

Prosimy o podanie dla każdej lokalizacji średnicy nominalnej oraz materiału istniejącego przewodu wodociągowego, na którym ma zostać zamontowany przepływomierz, a także rodzaju istniejących połączeń i ciśnienia nominalnego przewodu.

Przewężenia i redukcje

W związku z wyszczególnieniem w SWZ przepływomierzy w wariantach „z przewężeniem” i „bez przewężenia”, prosimy o wskazanie, w których konkretnych lokalizacjach należy zastosować przewężenie, oraz o podanie średnicy istniejącego przewodu, średnicy przepływomierza i wymaganych średnic redukcji przed i za urządzeniem. Czy przewężenia mają być wykonane na sieci wodociągowej, czy może je zapewnić przepływomierz?

Odpowiedź numer 6:

Zamawiający informuje, że wszelki montaż armatury na wodociągu zarówno w komorach jak i poza nimi wykona Zamawiający. Zakres przedmiotu zamówienia nie obejmuje dostawy ani montażu armatury niewymienionej w SWZ.

Pytanie numer 7:

Armatura przed i za przepływomierzem

Prosimy o jednoznaczne określenie, jaką armaturę należy zastosować przed i za każdym przepływomierzem. W szczególności prosimy o wskazanie, czy zakres obejmuje dostawę i montaż zasuw odcinających, przepustnic, zaworów zwrotnych, kompensatorów, łączników demontażowych, redukcji, króćców, kołnierzy, prostek montażowych, odpowietrzników lub innych elementów armatury, a także o podanie wymaganego ciśnienia nominalnego i standardu wykonania tej armatury.

Zakres robót instalacyjnych

Prosimy o wskazanie, czy po stronie Wykonawcy pozostaje wyłącznie montaż urządzenia w przygotowanym miejscu, czy również pełny zakres robót technologicznych, w tym cięcie i przebudowa rurociągu, wykonanie redukcji, dostawa i montaż armatury, podpór, elementów kołnierzowych, uszczelnień, połączeń wyrównawczych oraz innych elementów niezbędnych do prawidłowej zabudowy przepływomierza.

Odpowiedź numer 7:

Zakres przedmiotu zamówienia nie obejmuje dostawy ani montażu armatury niewymienionej w SWZ. Wszelki montaż armatury na wodociągu zarówno w komorach jak i poza nimi wykona Zamawiający. Wykonawca zobowiązany jest do montażu urządzenia w przygotowanym miejscu w komorze pomiarowej.



Pytanie numer 8:

Roboty budowlane przy zabudowie doziemnej lub komorowej

Jeżeli przewidziany jest montaż doziemny, prosimy o określenie, czy Wykonawca ma wykonać również wykop, odwodnienie, zabezpieczenie rurociągu, obsypkę, zasypkę, odtworzenie nawierzchni oraz ewentualną studnię lub komorę. Jeżeli montaż przewidziany jest w komorach, prosimy o wskazanie, czy komory istnieją i są przygotowane do montażu, czy też ich budowa, przebudowa lub adaptacja wchodzi w zakres zamówienia.

Dokumentacja techniczna miejsc montażu

Prosimy o udostępnienie dokumentacji technicznej lub inwentaryzacyjnej poszczególnych lokalizacji, w szczególności schematów technologicznych, rysunków komór, przekrojów, zdjęć, informacji o średnicach i materiałach przewodów oraz dostępnej przestrzeni montażowej.

Odpowiedź numer 8:

Patrz odpowiedź nr 5 i 6

Pytanie numer 9:

Zajęcie pasa drogowego

Prosimy o wskazanie, czy którakolwiek z lokalizacji przewidzianych do montażu przepływomierzy znajduje się w pasie drogowym. Jeżeli tak, prosimy o jednoznaczne określenie, po czyjej stronie leży uzyskanie decyzji na zajęcie pasa drogowego, opracowanie i uzgodnienie projektu czasowej organizacji ruchu, oznakowanie i zabezpieczenie robót oraz poniesienie związanych z tym opłat administracyjnych.

Nawierzchnie do odtworzenia

Prosimy o wskazanie, jakie rodzaje nawierzchni występują w poszczególnych lokalizacjach punktów pomiarowych i mogą zostać naruszone podczas wykonywania robót, w szczególności czy są to nawierzchnie asfaltowe, z kostki betonowej, z płyt, chodniki, pobocza, tereny zielone lub nawierzchnie gruntowe.

Odpowiedź numer 9:

Zamawiający informuje, że uzyskanie decyzji na zajęcie pasa drogowego oraz opracowanie wymaganych projektów organizacji ruchu i kosztów z nimi związanych jest po stronie Zamawiającego. Wszelki montaż armatury na wodociągu zarówno w komorach jak i poza nimi wykona Zamawiający.

Pytanie numer 10:

Zakres odtworzenia

Prosimy o określenie, czy odtworzenie nawierzchni do stanu pierwotnego leży po stronie Wykonawcy oraz czy Zamawiający lub zarządca drogi określi wymagane warstwy konstrukcyjne, grubości i technologię odtworzenia.



Powierzchnie i zakres robót

Prosimy o podanie, dla każdej lokalizacji, przewidywanej powierzchni lub zakresu nawierzchni wymagającej rozbiórki i odtworzenia.

Odpowiedź numer 10:

Odtworzenie nawierzchni nie wchodzi w zakres niniejszego postępowania. Wykonawca będzie wykonywał montaż urządzeń pomiarowych w komorach wykonanych przez Zamawiającego.

Pytanie numer 11:

Czy zamawiający w systemie SCADA Asix posiada wolną pulę zmiennych/ tagów do wykorzystania, jeżeli tak to prosimy o podanie ilości.

Odpowiedź numer 11:

Zamawiający informuje, że posiada wolną pulę zmiennych do wykorzystania w systemie SCADA Asix (bez limitu).

PREZES ZARZĄDU
Waldemar Jaskólski

