

Muszyna, dnia 13.02.2023 r.

Zp.271.1.2023

Miasto i Gmina Uzdrowskowa Muszyna
ul. Rynek 31, 33-370 Muszyna

Do wiadomości Wykonawców

Dotyczy postępowania pn.: „Modernizacja sieci wodociągowej z przyłączami zlokalizowanej w ciągu ul. Kościuszki w Muszynie w formule „zaprojektuj i wybuduj”.

Zgodnie z art. 284 ust. 1 i 2 ustawy - Prawo zamówień publicznych, (t.j Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm.) niniejszym udzielam wyjaśnień na zapytania zadane przez Wykonawcę:

Pytanie nr 1:

W nawiązaniu do zapisów ogłoszenia o zamówieniu pkt 4.2.2 podpunkt i, zwracam się z prośbą o uszczegółowienie informacji: dotyczących systemu monitoringu do którego należy wpiąć komory pomiarowe. Czy jest to system otwarty, czy inwestor posiada wszelkie dostępy i loginy jako administrator systemu, czy system jest zainstalowany na serwerach inwestora, czy jest możliwość konfiguracji i wprowadzenia do systemu nieodpłatnie nowych urządzeń. Czy inwestor posiada własną licencję na oprogramowanie. Prosimy o podanie producenta systemu monitoringu który jest w posiadaniu inwestora. Prosimy o doprecyzowanie zapisów zamówienia pkt 4.2.2 podpunkt e oraz zapisów PFU w zakresie przyłączy wodociągowych.

Czy podana ilość studni wodomierzowych 110 szt jest aktualna i nie ulegnie zmianie podczas realizacji inwestycji. Jaki jest zakres uzbrojenia studni wodomierzowej, co wchodzi w komplet wyposażenia (zawory odcinające 2 szt., zawór antyskażeniowy, reduktor ciśnienia?), czy inwestor dostarcza wodomierze dla odbiorców, czy wykonawca musi wliczyć w cenę koszt wodomierzy. Prosimy o podanie parametrów oraz producenta wodomierzy.

Odpowiedź nr 1:

Odpowiedź dot. systemu monitoringu:

Zgodnie z dokumentacją przetargową nowobudowaną komorę pomiarową należy wpiąć do istniejącego systemu monitoringu. W gminie Muszyna od kilkunastu lat działa system zarządzania i monitoringu obiektów wodno - kanalizacyjnych Hydro Scada. Integratorem tego systemu jest firma Hydro Partner z Leszna. Obsługą serwisową, gwarancyjną systemu oraz jego rozbudową zajmuje się Integrator.

Odpowiedź dot. doprecyzowania „zapisów zamówienia pkt 4.2.2 podpunkt e oraz zapisów PFU w zakresie przyłączy wodociągowych :

Kompletną informację dotyczącą projektu i budowy przyłączy wodociągowych zawiera dokumentacja PFU – punkt 2 podpunkt 1.1. akapit nr 3 oraz „Warunki techniczne modernizacji sieci wodociągowej wraz z przyłączami, zlokalizowanej w ciągu ul. Kościuszki w Muszynie” wydane przez Zarządcę sieci – punkt 7.

WW informacje podają sposób podłączenia przyłącza z siecią, orientacyjną lokalizację studni wodomierzowej oraz wymagania dot. zabudowy zestawu wodomierzowego.

Podana ilość studni wodomierzowych tj. 110 szt skalkulowana została na podstawie opracowanego Programu Funkcjonalno-Użytkowego. Podana ilość może ulec zmianie w trakcie opracowania branżowego oraz podczas realizacji inwestycji, co należy uwzględnić w składanych ofertach.

Odpowiedź dot. uzbrojenia studni wodomierzowej i zabudowy zestawu wodomierzowego:

Informacja dotycząca studni wodomierzowej podana jest w dokumentacji PFU – punkt 2 podpunkt 1.1. akapit nr 3 oraz „Warunkach technicznych modernizacji sieci wodociągowej wraz z przyłączami, zlokalizowanej w ciągu ul. Kościuszki w Muszynie” wydanych przez Zarządcę sieci – punkt 7.

Studnie wodomierzowe mają być kompletne – w dokumentacji PFU w załącznikach str. Nr 1 – jest typowy rysunek studni wodomierzowej.

Zabudową zestawu wodomierzowego ma być zaprojektowana i wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami polskimi. Dodatkowe elementy zabudowy zestawu wodomierzowego stanowi moduł do zdalnego odczytu (zapis PFU punkt 2 podpunkt 1.1. akapit nr 3). Wodomierz i moduł do zdalnego odczytu ma być kompatybilny z urządzeniami stosowanymi przez Zarządcę sieci.

Odpowiedź dot. „czy inwestor dostarcza wodomierze dla odbiorców”: NIE

Odpowiedź dot. „czy wykonawca musi wliczyć w cenę koszt wodomierzy”: TAK

Odpowiedź dot. „Prosimy o podanie parametrów oraz producenta wodomierzy”:

Podstawowe parametry wodomierzy:

- a) wodomierz skrzydełkowy, jednostrumieniowy, suchobieżny do wody zimnej DN 15mm, Q3=2.5 m³/h, klasa wg MID R125 w poziomej pozycji montażu, długość zabudowy 110mm, posiadający gwint króćców wodomierza G³/₄”, wyposażony w liczydło hermetyczne
- b) wodomierz skrzydełkowy, jednostrumieniowy, suchobieżny do wody zimnej DN 20mm, Q3=4 m³/h, klasa wg MID R125 w poziomej pozycji montażu, długość zabudowy 130mm, posiadający gwint króćców wodomierza G1”, wyposażony w liczydło hermetyczne.

Ponadto wyposażone w liczydło umożliwiające bezpośredni montaż, stosowanych przez Zarządcę sieci, modułów do zdalnego odczytu drogą radiową o jednokierunkowej transmisji danych lub nadajników impulsu, bez konieczności ich demontażu z sieci (przekazywanie impulsów między wodomierzem, a modułem radiowym oparte na zjawisku indukcji, nie dopuszcza się stosowania nadajników kontaktronowych).

Montowane wodomierze winny być kompatybilne z istniejącymi wodomierzami zarządcy sieci umożliwiającymi odczyt drogą radiową wg. istniejącego systemu pomiarowego. Na istniejącej sieci zamontowane są wodomierze Diehl Metering Sp. z o.o.

Wyjaśnienia zostaną dołączone do specyfikacji warunków zamówienia i będą stanowić jej integralną część.

Z poważaniem
mgr inż. Włodzimierz Tokarczyk
Zastępca Burmistrza MiGU Muszyna
(podpis elektroniczny)