

Nr sprawy: ZWiK.271.2.2015

Debrzno, dnia 24-09-2015 rok

MIASTO I GMINA DEBRZNO
ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
77-310 DEBRZNO, ul. Traugutta 2
tel./fax (0-59) 83 35 351, 83 35 366
NIP: 843 - 10 - 02 - 060

WSZYSCY WYKONAWCY

WYJAŚNIENIA DO SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

Zgodnie z art.38 ust 1 oraz 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. PRAWO ZAMÓWIENÍ PUBLICZNYCH (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.) Zamawiający informuje, że w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:

„Budowa w miejscowości Główna sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej z przewodem tłocznym do Pędziszewa” wpłynęły do Zamawiającego następujące pytania:

1. *Czy Inwestor dopuszcza wykonanie korpusu pompowni z betonu wibroprasowanego klasy C35/45, wodoszczelnego W8 i mrozoodpornego F150 – korpus z w/w materiału może być posadowiony w terenie jezdnym o obciążeniu do 40T bez dodatkowych zabezpieczeń, nie wymaga stosowania dodatkowych płyt dociążających i kotwiących?*
2. *W STWiOR zawarto zapis „Nowo budowane sieciowe przepompownie ścieków opisane w projekcie budowlanym oraz w SIWZ mają być objęte rozbudową istniejącego systemu wizualizacji i monitoringu w oparciu o pakietową transmisję danych GPRS, który jest zainstalowany i funkcjonuje w ZWiK Debrzno. Oprogramowanie nowych przepompowni ma być zintegrowane i kompatybilne z istniejącym systemem monitoringu. Rozbudowę systemu należy zrealizować poprzez naniesienie nowych przepompowni ścieków na istniejącej mapie synoptycznej w Stacji Dyspozytorskiej mieszczącej się u Zamawiającego. Jednocześnie Zamawiający zastrzega, że istniejący i funkcjonujący system sterowania i monitoringu w oparciu o pakietową transmisję danych GPRS nie może być zmieniony na inny. Nie dopuszcza się również możliwości współdziałania dwóch czy więcej odmiennych systemów sterowania i monitoringu z uwagi na koszty przyszłej eksploatacji przepompowni sieciowych.”?*

W ramach zasady uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców/dostawców, sugerujemy:

- *dodanie zapisu o konieczności jedynie przygotowania szaf sterowniczych do wpięcia do istniejącego systemu monitoringu i wizualizacji*
- lub*
- *dopuszczenie niezależnego/ nowego systemu monitoringu i wizualizacji dla nowo budowanych pompowni.*

ODPOWIEDŹ

Ad 1. Zamawiający dopuszcza wykonanie korpusu pompowni z betonu wibroprasowanego klasy C35/45, wodoszczelnego W8 i mrozoodpornego F150 pod warunkiem, że będzie wykonany jako zbiornik szczelny (monolit).

Ad. 2.

Zamawiający nie dopuszcza współdziałania dwóch odmiennych systemów monitoringu, natomiast dopuszcza rozbudowę istniejącego sytemu.

Zgodnie z treścią STWiOR opisano sposób rozbudowy istniejącego monitoringu.

Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania odrębnego systemu monitoringu pod warunkiem, że wykonawca w cenie ryczałtowej :

- a) dostarczy kompletną stację operatorską w postaci zasilacza UPS, komputera stacjonarnego klasy PC z monitorem LCD o przekątnej min.23", wraz z systemem operacyjnym, oprogramowaniem antywirusowym,
- b) zastosowane oprogramowanie do wizualizacji SCADA musi pochodzić z popularnych, komercyjnych i ogólnie dostępnych na rynku pakietów tego typu, wszystkie licencje na zastosowane oprogramowanie muszą być zarejestrowane na Zamawiającego.
- c) Wykonawca dostarczy oryginalne nośniki pamięci zawierające programy instalacyjne ww. oprogramowania oraz oprogramowanie narzędziowe i interfejsy do zastosowanych sterowników PLC i modemów GPRS, a także niezabezpieczone hasłem pliki wsadowe do sterowników i modemów.
- d) szafy sterownicze , aparatura sterująca i pomiarowa przepompowni, muszą być w 100% kompatybilne elektrycznie ze sterownicami obecnie pracującymi w pozostałych przepompowniach zamawiającego.
- e) Wykonawca zapewni bezpłatne szkolenie dla pracowników w zakresie obsługi swojego sytemu oraz bezpłatne, lokalne i zdalne wsparcie techniczne, min. 5 dni w tygodniu w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym. Jeśli w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym, wykonawca opracuje unowocześnienia algorytmów sterowania przepompownią lub zmiany w wizualizacji, archiwizacji itp., niezwłocznie powiadomi o tym zamawiającego i jeśli ten wyrazi aprobatę nieodpłatnie wprowadzi te zmiany.

Szafy sterujące przepompowniami ścieków muszą posiadać kompletny raport z badań kompatybilności elektromagnetycznej wymagany obowiązującym prawem.

D Y R E K T O R

mgr inż. Waldemar Klimek

