

RO.271.7.2024.JJ

Stare Czarnowo, 13 sierpnia 2024 r.

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie podstawowym określonym w przepisach art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.) na roboty budowlane pn.: "Poprawa gospodarki wodno-ściekowej w miejscowościach Binowo oraz Kołowo w gminie Stare Czarnowo

WYJAŚNIENIA TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Działając na podstawie art. 284 ust. 2 i 6 oraz art. 286 ust. 1, 7 i 9 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.; dalej PZP), Zamawiający przekazuje treść zapytań o wyjaśnienie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia (dalej "SWZ") wraz z wyjaśnieniami:

Pytanie 1:

Czy układ instalacji w Hydroforni w Kołowie ma zostać wyposażony w pomiar chloru z kompensacją pH? Nie ma informacji w opisie PFU dotyczącym montażu w/w układu, natomiast istnieje na schemacie technologicznym.

Odpowiedź:

W Hydroforni w Kołowie należy zainstalować pomiar chloru z kompensacją pH tak jak pokazano na schemacie technologicznym.

Pytanie 2:

Czy w obu układach technologicznych SUW w Binowie oraz Hydroforni w Kołowie instalacja ma być wykonana z PE100? Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie innych materiałów wykonania instalacji? Jeśli tak to jakich?

Odpowiedź:

Instalacje technologiczne w SUW w Binowie i Hydroforni w Kołowie ma być wykonana z PE HD lub zamiennie ze stali nierdzewnej nie gorszej niż gat. AISI 304 (1.4301).

Pytanie 3:

Prosimy o doszczegółowienie zapisu:

„Sterowanie pracą SUW oraz bieżący podgląd pracy SUW (parametry, ilości itp.) na urządzeniu mobilnym z systemem android oraz zastosowanie systemu kompatybilnego z posiadanym oprogramowaniem przez zarządcę z możliwością rozbudowy”



Czy zarządca posiada już jakiś system SCADA i należy zastosować taki sam? Czy modernizacja ma przewidywać rozbudowę istniejącego systemu SCADA, czy można zastosować niezależny system SCADA dedykowany dla SUW Binowo?

Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami w PFU toczącego się postępowania przetargowego Wykonawca jest zobowiązany do wykonania sterowania i wizualizacji stacji SUW w oparciu o swobodnie programowalny sterownik PLC i panel operatorski. Zarządca obecnie nie posiada systemu SCADA, ale planuje utworzyć system SCADA zarządzający gospodarką wodno-ściekową dla Gminy Stare Czarnowo. Zastosowany sterownik PLC musi komunikować się za pomocą protokołu Ethernet TCP/IP lub Modbus TCP/IP oraz Wykonawca w ramach dokumentacji powykonawczej przekaze listę sygnałów i adresy do zwizualizowania ich w planowanym systemie SCADA.

Pytanie 4:

Czy układ instalacji na SUW w Binowie ma zostać wyposażony w pomiar chloru z kompensacją pH? Nie ma informacji w opisie PFU dotyczącym montażu w/w układu, natomiast istnieje na schemacie technologicznym

Odpowiedź:

W SUW Binowo należy zainstalować pomiar chloru z kompensacją pH tak jak pokazano na schemacie technologicznym.

Pytanie 5:

Czy układ instalacji na SUW w Binowie ma zostać wyposażony w pomiar tlenu rozpuszczonego? Nie ma informacji w opisie PFU dotyczącym montażu w/w układu, natomiast istnieje na schemacie technologicznym

Odpowiedź:

W celu optymalnego regulowania stopnia natlenienia wody surowej w SUW Binowo należy zainstalować sondę pomiaru tlenu rozpuszczonego tak jak pokazano na schemacie technologicznym.

Pytanie 6:

Czy instalacja SUW w Binowie oraz Hydroforni w Kołowie ma zostać wyposażona w wodomierze z nadajnikiem impulsu czy w przepływomierze? W opisie PFU są umieszczone wodomierze, natomiast na schemacie technologicznym przepływomierze.

Odpowiedź:

W studniach ujęciowych zastosować wodomierze z nadajnikiem impulsów a pozostałe pomiary przepływu zrealizować przepływomierzami elektromagnetycznymi.

WÓJT

Bartosz Biegus