

Białogard, dn. 07.02.2020r.

Do Wykonawców

Dot.: „Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej urządzeń wodociągowo-kanalizacyjnych na terenie działalności Spółki RWiK” Nr postępowania - 02/U/ZS/2020/RWiK.

Regionalne Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o. z siedzibą w Białogardzie informuje, iż wpłynęły zapytania do ww. zamówienia. Zamawiający udziela na nie następujących odpowiedzi:

Pytanie nr 1:

„(...) zwracam się z prośbą o uszczegółowienie pkt. 3.3 ppkt. 3 Ogłoszenia o zamówieniu tj. dokładnego sprecyzowania wymagań i oczekiwań Zamawiającego dotyczących projektu AKPiA (...)”

Odpowiedź:

Zamawiający podaje szczegółowe wymagania:

1) dla monitoringu, wizualizacji i komunikacji:

a) Komunikacja radiowa:

- Częstotliwość radiowa w danej Lokalizacji:

- Białogard 436.975 MHz;
- Połczyn Zdrój 433.1125 MHz;
- Karlino 436.45 MHz;
- Bobolice 436.4875 MHz;
- Tychowo 436.4625 MHz;
- Biesiekierz 436.9625 MHz;
- Rąbino 436.975 MHz;

- Kompatybilny radiomodem typ: Satelline/3AS-NMS;

- b) Wizualizacja zrealizowana na Platformie Systemowej Wonderware 2017 z wykorzystaniem aplikacji Intouch;
- c) Serwer danych – Historian 2017 firmy Wonderware;
- d) Sterownik producent: Horner XLE;
- e) RWiK sp. z o.o. w ramach unifikacji oprogramowania udostępnia oprogramowanie sterownika;
- f) Wizualizację zrealizować na stanowisku operatorskim w odpowiedniej lokalizacji”.

2) dla szaf zasilających i sterowniczych:

Obudowa Rozdzielniczy:

- a) Szafa sterownicza powinna być wykonana jako podwójna. Zewnętrzna metalowa, malowana proszkowo posiadająca stopień ochrony IP65, wewnętrzna z tworzywa termoutwardzalnego wzmocniona włóknem szklanym IP65;
- b) Obudowa powinna być zabezpieczona przed wpływem niskich temperatur (ogrzewanie wnętrza załączane termostatem. W fundamencie wykonać przepusty kablowe osobno dla poszczególnych przewodów. Cokół wentylowany wykonać ze stali kwasoodpornej;
- c) Szafkę zaopatrzyć w zamki, które powinny być odporne na zanieczyszczenia, uszkodzenia i warunki atmosferyczne, a otwierane trudnym do podrobienia kluczem tym samym, który stosowany jest do otwierania pokryw zbiorników przepompowni oraz zamków;
- d) Wyposażenie rozdzielniczy:
 - Sterownik mikroprocesorowy
 - Przełącznik sieć/0/agregat;
 - Gniazdo do podłączenia agregatu prądotwórczego;
 - Wyłącznik Główny zasilania;
 - Ochronnik przepięciowy B+C;
 - Ochrona przepięciowa sygnałów analogowych;
 - Ochrona przeciwporażeniowa realizowana wyłącznikiem różnicowoprądowym;
 - Wyłącznik silnikowy realizujący funkcję zabezpieczenia zwarciego i przeciążeniowego pomp;
 - Wyłącznik obwodu sterowania z bezpiecznikiem;
 - Zasilacz 230V/24V dla obwodu sterowania;
 - Czujnik zaniku, kontroli i asymetrii faz;
 - Licznik godzin pracy dla każdej pompy;
 - Rozruch poprzez softstart dla pomp większych od 4kW;
 - Sterowanie pompami za pomocą sondy hydrostatycznej przystosowanej do ścieków i 2-ch włączników pływakowych;
 - Tryb awaryjny w przypadku uszkodzenia sondy hydrostatycznej lub sterownika;
 - Stycznik główny pomp z cewką 230V;
 - Przycisk START i STOP;
 - Lampki sygnalizujące pracę i awarię;
 - Przełącznik trybu pracy rozdzielniczy Ręczna/0/Automat;
 - Wyłącznik miejscowej sygnalizacji akustyczno-optycznej;
 - Niejednoczesny rozruch pomp w trybie auto;
 - Zasilanie z potrzymaniem buforowym dla sterownika, pomiarów analogowych i sygnalizacji;
 - Gniazda serwisowe 3x400V 16A, 230V 6A, 24V 4A;
 - Wyłącznik różnicowoprądowy dla gniazd serwisowych;
 - Wyłącznik zmierzchowy oświetlenia zewnętrznego;
 - Sygnalizacja akustyczno-optyczna;
 - Amperomierz dla każdej pompy;
 - Dla pomp powyżej 6kW stosować lokalną kompensację mocy biernej.

Pytanie nr 2:

„(...) w pkt. 5.2 ppkt. 2 część b) Zamawiający oczekuje wykonania inwentaryzacji kondygnacji, na której znajdować się będzie pomieszczenie wodomierzowe wraz z inwentaryzacją instalacji wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w celu wskazania miejsca włączenia wpustu podłogowego oraz uzupełnienia instalacji o wewnętrzny hydrant pożarowy. W związku z tym prosimy o informację, które budynki wymagają ochrony przeciwpożarowej oraz jakimi uprawnieniami powinna legitymować się osoba wykonująca inwentaryzację kondygnacji budynku. W związku z koniecznością prowadzenia prac inwentaryzacyjnych prosimy o deklarację Zamawiającego oddelegowania pracownika operatora sieci w celu umożliwienia wejścia na teren posesji oraz na kondygnacje budynków, które będą podlegały inwentaryzacji.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż dokonał modyfikację treści SIWZ w powyższym zakresie - Informacja Zamawiającego nr 2 z dn. 07.02.2020r.

Wyjaśnienia, stają się integralną częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia i są wiążące przy składaniu ofert.

Zamawiający przedłuża terminu składania ofert do dnia 18.02.2020r. do godz. 11:00.

PREZES ZARZĄDU
mgr inż. Rafał Słowik

E.M./TI.