



Białogard, dn. 16.06.2021r.

Nr postępowania - 13/D/ZS/2021/RWiK

Odpowiedzi na pytania nr 1

Regionalne Wodociągi i Kanalizacja Spółka z o.o. w Białogardzie na podstawie pkt 11.13 SWZ zawiadamia, że w dniu 14.06.2021r. oraz 15.06.2021r. wpłynęły zapytania dotyczące wyjaśnienia treści specyfikacji warunków zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym na dostawę pod nazwą: „Dostawa punktów monitoringu sieci wodociągowej” Nr postępowania - 13/D /ZS/2021/RWiK.

Pytanie nr 1:

„Jednym z wymogów umieszczonych w pkt.3 SWZ „Opis Przedmiotu Zamówienia” jest skonfigurowanie planowanych punktów pomiarowych z istniejącym systemem monitoringu PMAC. W związku z powyższym, proszę o potwierdzenie, iż jest to system otwarty i możliwe jest bezpłatne przesyłanie do niego danych pomiarowych w ogólnie dostępnych formatach plików, np. TXT lub CSV. Jako, że Zamówienie nie przewiduje przewodowej/lokalnej transmisji danych, transmisja poprzez sieć GSM (2G/3G) jest jedyną możliwością zapewnienie aktualnych danych z wykonanych pomiarów.”

Odpowiedź:

Oprogramowanie PMAC nie pozwala wczytywania danych ze źródeł nie kompatybilnych z tym oprogramowaniem. O szczegółowe informacje proszę się zwrócić do producenta tego oprogramowania.

Pytanie nr 2:

„Zwracamy uwagę, że zapisanie w wymogach konkretnego oprogramowania dostępnego dla jednej marki urządzeń może być odczytane jako ograniczenie konkurencji i faworyzowanie konkretnego rozwiązania dostępnego na rynku. Głównym celem przeprowadzenia procedury Zamówienia publicznego jest wyłonienie najlepszego Wykonawcy, który spełnia wymogi techniczne dotyczące planowanych instalacji, bez ograniczenia możliwości brania udziału w postępowaniu innym Wykonawcom. Zgodnie z powyższą argumentacją, prosimy o udokumentowanie możliwości bezpłatnej integracji z oprogramowaniem PMAC lub wykreślenie tego zapisu z wymagań.”

Odpowiedź:

Zamawiający nie posiada takiej wiedzy czy producent umożliwia taką ingerencję w swoje oprogramowanie i czy jest ona bezpłatna. Zamawiający podtrzymuje zapis SWZ.

Pytanie nr 3:

„Jeśli bezpłatna integracja z oprogramowaniem PMAC okaże się niemożliwa, czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostarczenie innego oprogramowania zapewniającego zdalny podgląd oraz wizualizację i analizę danych pomiarowych? Argumentacja: Brak możliwości bezpłatnej integracji z posiadanym systemem informatycznym



Regionalne Wodociągi i Kanalizacja spółka z o.o.

ul. Ustronie Miejskie 1, 78-200 Białogard

tel. +48 94 312 32 15; fax +48 94 312 04 24

www.rwik.pl e-mail: sekretariat@rwik.pl

PMAC spowoduje stworzenie sytuacji, w której potencjalni oferenci nie będą mieli równych szans, gdyż do ceny rejestratorów danych będą musieli dodać koszty integracji, które nie są obecnie znane i mogą być na tyle wysokie, że przygotowanie konkurencyjnej oferty stanie się niemożliwe. Tym bardziej, że jedynym kryterium oceny złożonej oferty jest cena (100% ceny brutto) – str. 13 SWZ.”

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na dostarczenie innego oprogramowania zapewniającego zdalny podgląd oraz wizualizację i analizę danych pomiarowych. Zamawiający obecnie korzysta z oprogramowania PMAC i urządzeń do niego podłączonych i chce rozbudować system o kolejne punkty pomiarowe bez konieczności zmiany tego oprogramowania gdyż wiązało by się to z licznymi utrudnieniami.

Pytanie nr 4:

„Jednym z wymogów SWZ (str.4) jest: ”Okres gwarancji na montaż oraz uruchomienie – 24 miesiące”. Proszę o sprecyzowanie czy w zakres postępowania wchodzi także montaż urządzeń przez Wykonawcę w miejscach wskazanych przez Zamawiającego oraz serwis na miejscu użytkowania w wymaganym okresie?”

Odpowiedź:

Tak, zgodnie z punktem 3.2. a) SWZ przedmiot zamówienia obejmuje również montaż urządzeń. Zgodnie z punktem 3.6. 8a) SWZ w okresie obowiązywania gwarancji wykonawca winien zapewnić serwis dostępny na terenie Polski.

Pytanie nr 5:

„W lit. c) Zamawiający zapisał, iż konfiguracja lokalna i zdalna, monitorowanie i sterowanie rejestratorem odbywać się ma poprzez oprogramowanie „PMAC” posiadane przez Zamawiającego. W lit. o) Zamawiający wskazuje, że urządzenie winno być kompatybilne w zakresie programowania oraz dostarczania danych do oprogramowania „PMAC”. Prosimy zatem o wyszczególnienie specyfikacji tego oprogramowania – sposobu łączenia się z urządzeniem, interfejsu komunikacyjnego, metod komunikacji, w celu umożliwienia dostosowania naszej oferty do potrzeb Zamawiającego – podsumowując zatem ten wniosek, prosimy o udostępnienie dokumentacji umożliwiającej zaimplementowanie wspomnianych wyżej funkcji w oferowanym przez nas rejestratorze danych, lub alternatywnie dopuścić, aby funkcje te odbywały się poprzez oprogramowanie dostarczone przez Wykonawcę. Dla naszej firmy oprogramowanie naszych rejestratorów do spełnienia tego kryterium jest jak najbardziej możliwe i realne, jednak jeśli oprogramowanie „PMAC” jest oprogramowaniem zamkniętym, bez możliwości uzyskania dostępu do jego specyfikacji technicznej równej dla wszystkich Oferentów, to zapisany przez Zamawiającego warunek może nie spełniać Art. 16. Pkt. 1 lub Art. 99 Ust. 4 PZP. Zrozumiałym dla nas jest również chęć posiadania zunifikowanego systemu przez Zamawiającego i stąd też zgłaszamy gotowość do zaoferowania albo rejestratora zgodnego z przekazaną przez Zamawiającego dokumentacją techniczną oprogramowania „PMAC”, lub gotowi jesteśmy zapewnić nasze oprogramowanie zastępujące oprogramowanie „PMAC” pod kątem funkcjonalności związanej z obsługą rejestratorów i wizualizacją danych z tych rejestratorów przesyłanych opisaną w PMAC.”



Regionalne Wodociągi i Kanalizacja spółka z o.o.

ul. Ustronie Miejskie 1, 78-200 Białogard

tel. +48 94 312 32 15; fax +48 94 312 04 24

www.rwik.pl e-mail: sekretariat@rwik.pl

Odpowiedź:

Zamawiający nie posiada takowej dokumentacji dotyczącej oprogramowania PMAC oraz nie planuje wymiany tego oprogramowania na inne.

Pytanie nr 6:

„Zamawiający w SWZ nie wyszczególnia w zakresie objętym dostawą czujników (np. poziomu lub przepływu wody, ale też kontaktronów/czujników otwarcia włazu) – brak jest specyfikacji lub nawet określonego typu/rodzaju czujnika. Jednak dla części SWZ, np. Punkt 3.6 Ppkt 9) lit a,b) Wykonawca winien przeszkolić pracowników Zamawiającego z działania i konfiguracji tych czujników. Prosimy o jednoznaczne określenie zatem czy dostarczane rejestratory winny być wyposażone w czujniki (jakie?) lub informację, że Wykonawca winien podłączyć istniejące czujniki Zamawiającego (jakie?). Szczególnie istotne jest, jakiego napięcia pracy te czujniki wymagają oraz jaką mają charakterystykę prądową od włączenia, aż do stabilizacji pomiaru, oraz ile czasu na stabilizację wymagają? (łączy się z pytaniem nr. 3)”.

Odpowiedź:

Czujniki nie wchodzi w zakres dostawy a wyłącznie dostarczenie ,montaż i konfiguracja urządzenia do rejestracji i przesyłania pomiarów. Czujniki które są stosowane u zamawiającego to wodomierze/przepływomierze z wyjściem impulsowym oraz przetworniki ciśnienia z wyjściem prądowym 4-20mA.

Pytanie nr 7:

„W lit. g) Zamawiający określa czas pracy urządzenia na jednej baterii litowej (wewnętrznej) 5 lat, prosimy o wyszczególnienie trybu pracy podczas którego ten warunek będzie spełniony, jak również jakiej pojemności minimalnej lub maksymalnej winna być ta bateria (wymienna, wewnętrzna) w Wh (watogodzinach). W wypadku trybu pracy określonego w lit. m) tiret drugi taka funkcja wymaga, aby urządzenie było w ciągłym stanie gotowości, podczas którego zużycie energii jest kilkusetkrotnie wyższe od stanu głębokiego uśpienia. Czy warunek 5 lat będzie spełniony dla urządzenia, które będzie wykonywało 1 pomiar na godzinę oraz transmisję raz na 4 godziny? Czy należy uwzględnić zużycie energii przez podłączone czujniki, jeśli tak to jakie jest ich zapotrzebowanie energetyczne? (łączy się z pytaniem nr. 2)”.

Odpowiedź:

Czas pracy na baterii wewnętrznej wymiennej ma być nie mniej niż 5 lat przy założeniu minimum czasu rejestracji pomiarów co 10 minut i transmisji raz na dobę.

Pytanie nr 8:

„W lit. a) Zamawiający wymaga obsługi sieci 2G i 3G (alternatywnie). W świetle planów wyłączenia obu tych sieci przez operatorów sieci telefonii komórkowych operujących w Polsce (który to proces rozpoczął się w 2020 i sukcesywnie zmniejszana jest liczba nadajników 2G i 3G) sugestią z naszej strony jest zmiana wymogu w postaci dodania listy obsługiwanych sieci również sieci 4G. W przeciwnym razie Zamawiający naraża się na ryzyko braku możliwości eksploatacji nowo zakupionych rejestratorów.”



Regionalne Wodociągi i Kanalizacja spółka z o.o.

ul. Ustronie Miejskie 1, 78-200 Białogard

tel. +48 94 312 32 15; fax +48 94 312 04 24

www.rwik.pl e-mail: sekretariat@rwik.pl

Odpowiedź:

Zakres częstotliwości sieci 2G i 3G jest obecnie najbardziej popularnym zakresem w urządzeniach przemysłowych cechującą się wysoką stabilnością więc urządzenia które zostaną nam dostarczone mają mieć możliwość pracy w tym zakresie częstotliwości.

Pytanie nr 9:

„W lit. m) Zamawiający określa możliwości urządzenia. Dla tiretu 1 i 3 cechy te są cechami których oczekuje się od oprogramowania (wyświetlanie danych wraz ze stemplem czasowym, tworzenie raportów i wykresów). Prosimy o potwierdzenie tego toku rozumienia zapisów SWZ”

Odpowiedź:

Ten zapis tyczy się konfiguracji danego punktu pomiarowego w oprogramowaniu PMAC.

Pytanie nr 10:

„Zamawiający w punkcie 4 SWZ wyszczególnia warunki gwarancji, czy terminy te liczone są od każdego rejestratora osobno – od terminu każdej jednej instalacji, czy od transzy rejestratorów zapisanych na dany rok, czy od zakończenia wszystkich dostaw określonych umową?”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż okres gwarancji sprecyzowany jest we wzorze umowy § 3 ust. 1 stanowiący Załącznik nr 5 do SWZ – Wzór umowy.

Pytanie nr 11:

„Zamawiający zapisał warunek spełnienia zdolności technicznej lub zawodowej jako „co najmniej 2 dostawy polegające na dostawie oraz montażu rejestratorów przepływu ciśnienia i przepływu wody obejmującego minimum 10 rejestratorów na każdą dostawę”. Prosimy o odpowiedź, czy Zamawiający uzna za równoznaczny „co najmniej 2 dostawy polegające na dostawie oraz montażu rejestratorów danych służących do monitorowania wartości hydrologicznych (np. przepływ, ciśnienie, poziom wody) lub meteorologicznych (np. opad, prędkość wiatru, temperatura/wilgotność powietrza) obejmującego minimum 10 rejestratorów na każdą dostawę”. W naszej ocenie zapis Zamawiającego niepotrzebnie zawęża dostęp do postępowania, uniemożliwiając dostęp podmiotom zajmującym się szerszym zakresem działań związanych z produkcją rejestratorów danych i stacji pomiarowych.”

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza w celu wykazania spełnienia warunku, o których mowa w pkt 7.2 ppkt 4) SWZ, wykazanie się przez wykonawcę: co najmniej 2 dostawy polegające na dostawie oraz montażu rejestratorów danych służących do monitorowania wartości hydrologicznych (np. przepływ, ciśnienie, poziom wody) lub meteorologicznych (np. opad, prędkość wiatru, temperatura/wilgotność powietrza) obejmującego minimum 10 rejestratorów na każdą dostawę.”



Regionalne Wodociągi i Kanalizacja spółka z o.o.

ul. Ustronie Miejskie 1, 78-200 Białogard

tel. +48 94 312 32 15; fax +48 94 312 04 24

www.rwik.pl e-mail: sekretariat@rwik.pl

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

Zamawiający informuje, iż powyższe wyjaśnienia Zamawiającego skutkujące zmianą treści specyfikacji warunków zamówienia zamieszczone zostaną na stronie internetowej prowadzonego postępowania: <https://www.platformazakupowa.pl/pn/rwik>

PREZES ZARZĄDU


mgr inż. Rafał Słowik