

Tuchola, dnia 31.01.2019r

ZAWIADOMIENIE

Zamieszczono na stronie internetowej Przedsiębiorstwa Komunalnego w Tucholi Sp. z o.o.
www.pk.tuchola.pl

Dotyczy :

Postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na :

Wykonanie i wdrożenie zaawansowanego Geograficznego Systemu Informacyjnego (GIS) zarządzania liniową infrastrukturą wodociągową i kanalizacyjną z modelem hydraulicznym sieci oraz strefowym opomiarowaniem sieci wodociągowej na terenie Gminy Tuchola opublikowanego w Dzienniku Urzędowym UE Nr 2018/ S 250 - 576976 z dnia 29.12.2018r

Zamówienie współfinansowane ze środków Funduszu Europejskiego w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020. Priorytet II : Ochrona środowiska, w tym adaptacja do zmian klimatu. Działanie 2.3 Gospodarka wodno – ściekowa w aglomeracjach. Umowa o dofinansowanie nr POIS.02.03.00-00-0046/17-00

W toku prowadzonego postępowania do Zamawiającego złożono wnioski o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający zgodnie z art. 38 ust. 1 ustawy Pzp oraz postanowień zawartych w rozdziale II Komunikacja elektroniczna. Informacje ogólne pkt. 6 - Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (dalej SIWZ) udziela wyjaśnienia :

1. W OPISIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (załącznik 1a) podpunkt 2.2.1.2 jest identyczny jak 2.2.1.3. Proszę o informację czy w wyniku postępowania chcą Państwo zakupić i zainstalować łącznie 12 wodomierzy śrubowych, czy jest to omyłka pisarska i jeden z punktów ulega wykreśleniu?

Odp.

Tak, nastąpiła pomyłka pisarska. Punkt 2.2.1.3 dokumentu Załącznik-Nr 1a Opis przedmiotu zamówienia_15.12.2018 ulega wykreśleniu.

2. W OPZ punkt 2.2.1.6 d) podają Państwo wymaganie rejestratora: "Możliwość zdefiniowania minimum 7 alarmów, do których mogą być przypisane zasoby wewnętrzne (pomiar wejść analogowych, licznikowych, lub zdarzeniowych)". Czy wskazane 7 alarmów (progów alarmowych) ma być możliwe do ustawienia dla każdego wejścia (każdej wartości mierzonej), czy chodzi o 7 alarmów w sumie dla każdego rejestratora? Np. jeżeli do 1 rejestratora będą podpięte 2 sygnały impulsowe z przepływomierza i czujnik ciśnienia, to czy 7 progów alarmowych jest wymagana dla każdej z tych wartości, czy łącznie?

Odp.

Możliwość zdefiniowania minimum 7 alarmów odnosi się do sumy zdefiniowanych alarmów dla rejestratora.



3. W OPZ punkt 2.2.1.6 d) wymagają Państwo dla rejestratorów "Zasilanie bateryjne o trwałości baterii 10 lat bez konieczności ich doładowywania". Proszę o informację przy jakiej częstotliwości rejestracji pomiarów (np 1 raz na godzinę) i jakiej częstotliwości transmisji danych z rejestratora na serwer (np. raz na dobę) ma być spełniony warunek 10 lat.

Odp.

Rejestratory z zasilaniem baterijnym mają rejestrować pomiary raz na godzinę a częstotliwość transmisji danych z rejestratora na serwer nie częściej niż 4 razy na dobę.

4. Czy Zamawiający, dla spełnienia wymagań opisanych w pkt 1.6.1 Opisu przedmiotu zamówienia, dopuści rozwiązanie polegające na dostawie stanowisk typu desktop przy założeniu, że nie będą one licencjonowane pod względem użytkowników?

Odp.

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę rozwiązania.

5. Czy Zamawiający zgodzi się na dostawę aplikacji mobilnej na platformę inną niż Android?

Odp.

Nie.

6. W projekcie umowy Zamawiający określił dla wykonawcy wymóg udzielenia licencji na dostarczane programy oraz określił listę pól eksploatacji do których będzie uprawniony Zamawiający:

- 1) przetwarzania danych za pomocą Systemu,
- 2) wprowadzania do pamięci komputera,
- 3) wprowadzania do własnych sieci komputerowych Zamawiającego,
- 4) dozwolonym w Umowie zwielokrotnianiu Systemu wyłącznie w celach archiwalnych i testowych,
- 5) korzystania z dostarczonej zgodnie z postanowieniami Umowy dokumentacji dla wspomaganie korzystania z Systemu, w zakresie określonym powyżej.

W związku z powyższą listą pól eksploatacyjnych należy stwierdzić, że w żadnym wypadku brak dostępu do kodów źródłowych nie ogranicza uprawnień Zamawiającego do korzystania z dostarczonych programów.

Dlatego też wnioskujemy o usunięcie z projektu umowy zapisu mówiącego o konieczności "udostępnienia kodu źródłowego Systemu (...)".

Odp.

Zamawiający nie dokonuje zmian w zapisie projektu umowy.

7. W OPZ (Załączniku 1a) wymagają Państwo dostarczenia 22 przepływomierzy elektromagnetycznych, 1 przepływomierz sztycowy i 6 przepływomierzy śrubowych, łącznie 29 sztuk urządzeń pomiarowych. Do tego dochodzi 28 rejestratorów, 23 czujniki ciśnienia wraz z opaskami, 112 szt. Zasuw kołnierzowych PN16 i 180 szt. Złącz rurowo kołnierzowych. Proszę o informację w jakiej konfiguracji ma być zamontowany każdy punkt pomiarowy (np. 1 przepływomierz + 1 rejestrator + 2 zasuw + 2 złącza).

Odp.

OPZ nie opisuje przepływomierzy śrubowych, a wodomierze śrubowe.

Punkty pomiarowe, jeśli chodzi o montaż przepływomierzy, wodomierzy, przetworników, rejestratorów, czujników ciśnienia, opasek do nawiercania, zasuw kołnierzowych i złącz

rurowo kołnierzowych mają być zamontowane w konfiguracji przedstawionej w poniższej tabeli:

L.P	Nr punktu pomiarowego	Konfiguracja zamontowania
1	pp-1	Wodomierz DN200 Zasuwa kołnierzowa 2 szt Złącze rurowe 2 szt
2	pp-2	Wodomierz DN200 Rejestrator Ciśnieniomierz Opaska do nawiercania Zasuwa kołnierzowa 2 szt Złącze rurowe 2 szt
3	pp-3	Przepływomierz DN150 Przetwornik przepływomierza Ciśnieniomierz Rejestrator Opaska do nawiercania Zasuwa kołnierzowa 2 szt Złącze rurowe 2 szt
4	pp-4	Przepływomierz DN150 Przetwornik przepływomierza Rejestrator Zasuwa kołnierzowa 2 szt Złącze rurowe 2 szt
5	pp-5	Przepływomierz DN250 Przetwornik przepływomierza Ciśnieniomierz Rejestrator Opaska do nawiercania Zasuwa kołnierzowa 2 szt Złącze rurowe 2 szt
6	pp-6	Przepływomierz DN100 Przetwornik przepływomierza Ciśnieniomierz Rejestrator Opaska do nawiercania Zasuwa kołnierzowa 2 szt Złącze rurowe 2 szt
7	pp-7	Przepływomierz DN100 Przetwornik przepływomierza Ciśnieniomierz Rejestrator Opaska do nawiercania Zasuwa kołnierzowa 2 szt Złącze rurowe 2 szt
8	pp-8	Przepływomierz DN100 Przetwornik przepływomierza Ciśnieniomierz Rejestrator

		Opaska do nawiercania Zasuwa kołnierzowa 2 szt Złącze rurowe 2 szt
9	pp-9	Przepływomierz DN100 Przetwornik przepływomierza Ciśnieniomierz Rejestrator Opaska do nawiercania Zasuwa kołnierzowa 2 szt Złącze rurowe 2 szt
10	pp-10	Wodomierz DN100 Rejestrator
11	pp-11	Wodomierz DN100 Rejestrator
12	pp-12	Wodomierz DN100 Rejestrator
13	pp-13	Przepływomierz DN100 Przetwornik przepływomierza Ciśnieniomierz Rejestrator Opaska do nawiercania Zasuwa kołnierzowa 2 szt Złącze rurowe 2 szt
14	pp-14	Przepływomierz DN250 Przetwornik przepływomierza Ciśnieniomierz Rejestrator Opaska do nawiercania Zasuwa kołnierzowa 2 szt Złącze rurowe 2 szt
15	pp-15	Przepływomierz sztycowy Przetwornik przepływomierza Ciśnieniomierz Rejestrator Opaska do nawiercania
16	pp-16	Przepływomierz DN200 Przetwornik przepływomierza Ciśnieniomierz Rejestrator Opaska do nawiercania Zasuwa kołnierzowa 2 szt Złącze rurowe 2 szt
17	pp-17	Przepływomierz DN200 Przetwornik przepływomierza Ciśnieniomierz Rejestrator Opaska do nawiercania Zasuwa kołnierzowa 2 szt Złącze rurowe 2 szt
18	pp-18	Przepływomierz DN200 Przetwornik przepływomierza

		<p>Ciśnieniomierz Rejestrator Opaska do nawiercania Zasuwa kołnierkowa 2 szt Złącze rurowe 2 szt</p>
19	pp-19	<p>Przepływomierz DN200 Przetwornik przepływomierza Ciśnieniomierz Rejestrator Opaska do nawiercania Zasuwa kołnierkowa 2 szt Złącze rurowe 2 szt</p>
20	pp-20	<p>Przepływomierz DN150 Przetwornik przepływomierza Ciśnieniomierz Rejestrator Opaska do nawiercania Zasuwa kołnierkowa 2 szt Złącze rurowe 2 szt</p>
21	pp-21	
22	pp-22	
23	pp-23	
24	pp-24	<p>Przepływomierz DN100 Przetwornik przepływomierza Ciśnieniomierz Rejestrator Opaska do nawiercania Zasuwa kołnierkowa 2 szt Złącze rurowe 2 szt</p>
25	pp-25	<p>Przepływomierz DN100 Przetwornik przepływomierza Ciśnieniomierz Rejestrator Opaska do nawiercania Zasuwa kołnierkowa 2 szt Złącze rurowe 2 szt</p>
26	pp-26	<p>Przepływomierz DN100 Przetwornik przepływomierza Ciśnieniomierz Rejestrator Opaska do nawiercania Zasuwa kołnierkowa 2 szt Złącze rurowe 2 szt</p>
27	pp-27	<p>Przepływomierz DN100 Przetwornik przepływomierza Ciśnieniomierz Rejestrator Opaska do nawiercania Zasuwa kołnierkowa 2 szt Złącze rurowe 2 szt</p>
28	pp-28	Przepływomierz DN100

		Przetwornik przepływomierza Ciśnieniomierz Rejestrator Opaska do nawiercania Zasuwa kołnierkowa 2 szt Złącze rurowe 2 szt
29	pp-29	Przepływomierz DN100 Przetwornik przepływomierza Ciśnieniomierz Rejestrator Opaska do nawiercania Zasuwa kołnierkowa 2 szt Złącze rurowe 2 szt
30	pp-30	Przepływomierz DN100 Przetwornik przepływomierza Ciśnieniomierz Rejestrator Opaska do nawiercania Zasuwa kołnierkowa 2 szt Złącze rurowe 2 szt
31	pp-31	Wodomierz DN80 Rejestrator
32	pp-32	Przepływomierz DN100 Przetwornik przepływomierza Ciśnieniomierz Rejestrator Opaska do nawiercania Zasuwa kołnierkowa 2 szt Złącze rurowe 2 szt

Dodatkowo Zamawiający zmienia zapotrzebowanie na zasuwy kołnierkowe DN200 z 10 szt. na 14 szt. i złącza rurowe kołnierkowe PN16 uniwersalne DN200 z 12 szt. na 16 szt..

8. Czy wszystkie z wyżej wymienionych urządzeń muszą zostać zainstalowane na sieci wodociągowej w ramach tego postępowania, czy część (zasuwy i złącza rurowo kołnierkowe) wymaga jedynie dostawy do Zamawiającego i zostanie użyta w późniejszym okresie np. jako części zamienne?

Odp.

Wszystkie urządzenia, o których jest mowa w Załącznik-Nr 1a Opis przedmiotu zamówienia_15.12.2018 odnoszących się do sieci wodociągowej muszą zostać zainstalowane na sieci wodociągowej.

9. W punkcie 2.2.3 OPZ (Zał. 1a) specyfikują Państwo miejsca instalacji poszczególnych punktów pomiarowych. Proszę o informację jakie urządzenia i infrastruktura (studnie pomiarowe i studzienki z przepływomierzami) są planowane do zainstalowania w każdym z wymienionych punktów. Np. W tabeli jest ujęte 30 punktów pomiarowych, ale OPZ we wcześniejszych punktach wymaga jedynie 29 urządzeń pomiarowych i tylko 28 rejestratorów. Ponadto jest wymagana instalacja 10 studni z przepływomierzami a tabela z punktami pomiarowymi identyfikuje 17 miejsc ze sposobem montażowym określonym

jako: „Czujnik zakopany w gruncie, do studzienki wyprowadzone przetworniki wraz z bateriami”).

Odp.

Opis rozmieszczenia urządzeń (przeływomierz, wodomierz, przetwornik, rejestrator, czujnik ciśnienia, opaska do nawiercania, zasuwa kołnierзова, złącze rurowo kołnierzowe) w poszczególnych punktach pomiarowych zawarty jest w odpowiedzi na pytanie nr 7.

Dodatkowo Zamawiający zmienia zapotrzebowanie na studnie z przeływomierzami z 10 szt. na 11 szt..

Studnie z przeływomierzami mają zostać umiejscowione w punktach pomiarowych nr. 2, 3, 4, 15, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30.

Tym samym zmieniamy wpis w tabeli opisującej rozmieszczenie i sposób montażu punktów pomiarowych o treści:

„Czujnik zakopany w gruncie, do studzienki wyprowadzone przetworniki wraz z bateriami”

Na „Studnia” dla punktu pomiarowego nr. 24,25,26,27,28,29,30.

Dodatkowo wykreślamy dla punktów pomiarowych nr. 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30 wpis w kolumnie Uwagi o treści „lub alternatywnie w studni”

10. W punkcie 2.2.1.11 OPZ definiują Państwo różne wymagania dla studni pomiarowych w zależności od poziomu wód gruntowych i rodzaju gleby. Proszę o informację, dla każdego z planowanych punktów pomiarowych, jaki jest rodzaj gleby i poziom wód gruntowych w danym miejscu.

Odp.

Zamawiający nie posiada badań geotechnicznych dla poszczególnych punktów pomiarowych. W większości występują grunty spoiste (gliny, gliny piaszczyste) z domieszką gruntów sypkich (piaski średnie, piaski gliniaste).

W miejscach lokalizacji punktów pomiarowych i zasuw strefowych, sieć wodociągowa zarządzana przez Zamawiającego w zasadzie posadowiona jest powyżej poziomu wód gruntowych, co nie wyklucza sporadycznych miejsc, gdzie może wystąpić woda gruntowa.

Zgodnie z art. 38 ust. 4 ustawy Pzp Zamawiający dokonuje zmiany treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia następująco :

- 1. W rozdziale II Komunikacja elektroniczna, Część III Złożenie oferty pkt. 7 otrzymuje brzmienie :**

7. Ofertę należy złożyć na Platformie pod adresem: <https://pk.tuchola.ezamawiajacy.pl> w zakładce „OFERTY” do dnia 18.02.2019r. do godz. 11:00

- 2. W rozdziale II Komunikacja elektroniczna, Część IV Złożenie i otwarcie ofert pkt. 1 i 2 otrzymują brzmienie :**

1. Ofertę należy złożyć na Platformie pod adresem: <https://pktuchola.ezamawiajacy.pl> w zakładce „OFERTY” do dnia 18.02.2019 r. do godz. 11:00.

2. Otwarcie ofert nastąpi poprzez upublicznienie wczytanych na Platformie Ofert w dniu 18.02.2019 r. o godz. 11:15.

- 3. W rozdziale XII pkt. 1 i 2 otrzymują brzmienie :**

1. Ofertę należy złożyć na Platformie pod adresem: <https://pktuchola.ezamawiajacy.pl> w zakładce „OFERTY” do dnia 18.02.2019r. do godziny 11:00.
2. Otwarcie ofert nastąpi poprzez upublicznienie wczytanych na Platformie Ofert w dniu 18.02.2019 r. o godz. 11:15.

Przedsiębiorstwo Komunalne
w Tucholi Spółka z o.o.
ul. Świecka 68
89-500 TUCHOLA
NIP 561-100-04-63
P-870257484

Prezes Zarządu
Małgorzata Oller

PREZES ZARZĄDU

mgr Małgorzata Oller