



Tuchola, dnia 23.01.2019r

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 punkcie 1.3.7 dokumentu Załącznik-Nr-1a-Opis przedmiotu zamówienia_15.12.2018 istnieje zapis:

Niedopuszczalne jest stosowanie komponentów typu Open Source. Wymóg ten nie dotyczy bazy danych, komponentów do modelowania matematycznego oraz serwera http/https.

Zapis sformułowany w ten sposób ogranicza dostęp do zamówienia dostawców budujących swoje rozwiązania na bazie komponentów Open Source, które funkcjonalnie nie ustępują rozwiązaniom komercyjnym i stanowi przesłanki naruszenia zasad uczciwej konkurencji w rozumieniu dyrektywy 2004/18/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. Czy Zamawiający zrezygnuje z tego wymogu?

Odp.

Zapis punktu 1.3.7 dokumentu Załącznik-Nr 1a Opis przedmiotu zamówienia_15.12.2018 brzmiący:

„Niedopuszczalne jest stosowanie komponentów typu Open Source. Wymóg ten nie dotyczy bazy danych, komponentów do modelowania matematycznego oraz serwera http/https.”

Zamawiający na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp dokonuje zmiany w treści SIWZ.

Pkt. 1.3.7 Załącznika Nr 1a do SIWZ otrzymuje brzmienie :

1.3.7. Zamawiający wymaga stosowania: oprogramowania, bazy danych, komponentów systemu GIS, komponentów do modelowania matematycznego, serwera http/https, itp.; spełniającego wymagania zawarte w Opisie Przedmiotu Zamówienia.

2. We właściwościach dokumentu Załącznik Nr 1a. Opis przedmiotu-zamówienia_15.12.2018 udostępnionego na stronie internetowej Zamawiającego, jako element dokumentacji przetargowej, jako autor widnieje osoba Adam Niedośpał oraz firma Hewlett Packard Company. Prosimy o wyjaśnienie, kto opracował dokument i jeżeli był to podmiot zewnętrzny, a nie pracownik Przedsiębiorstwa Komunalnego w Tucholi Sp. z o.o., to jakie były podstawy formalne takiego opracowania oraz czy nie zachodzą przesłanki podejrzenia nieuczciwej konkurencji? Poniżej zrzut ekranu właściwości dokumentu pobranego ze strony Zamawiającego (zakładka Przetargi) z dnia 02.01.2019 r.

Odp.

Zamawiający do przygotowania postępowania, a w tym i również do pomocy w opisie przedmiotu zamówienia może korzystać z każdego dostępnego źródła, w tym również z pomocy innych podmiotów.

Zamawiający do przygotowania opisu przedmiotu zamówienia posiłkował się koncepcyjnym opracowaniem sporządzonym przez podmiot zewnętrzny. Koncepcja uzyskana od p. Adama Niedośpała była wielokrotnie zmieniana i dostosowywana do potrzeb Zamawiającego. Zamieszczony na Platformie zakupowej oraz na stronie Zamawiającego, jako załącznik Nr 1a Opis przedmiotu zamówienia jest w zdecydowanej części opracowaniem własnym bazowanym na wstępnej koncepcji p. Adama Niedośpała. Zamieszczenie załącznika w formacie word, a nie w pdf było czynnością prowadzącą do zbędnych podejrzeń ze strony uczestnika postępowania.

3. Pytanie do SIWZ pkt 1. Przedmiot zamówienia

Czy ustalając warunek „Wykonawca może złożyć ofertę na dowolną ilość części.”

Zamawiający bierze pod uwagę, niezależne rozstrzygnięcie ofert dla poszczególnych części, tzn. na przykład dla dwóch oferentów oferujących obydwie części wybranie jednego dla części pierwszej i innego dla części drugiej?

Odp.

Zamawiający w rozdziale XIV pkt. 1 SIWZ wskazał, iż oferty będą oceniane wg kryteriów przypisanych dla poszczególnych części.

Niezależnie od tego na ile części wykonawca złoży ofertę, to każda z części będzie badana i oceniana odrębnie.

4. Pytanie do SIWZ pkt 1. Przedmiot zamówienia – opis części nr 1 oraz pkt 1.1.4 OPZ

„Stworzenie na podstawie danych archiwalnych oraz map analogowych oraz opracowań cyfrowych znajdujących się w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Tucholi bazy informacji o eksploatowanych sieciach wodociągowych i kanalizacyjnych.”

„Stworzenie bazy danych poprzez migrację danych wektorowych jak i rastrowych wraz z ich digitalizacją, dane zostaną wprowadzone do systemu przez Wykonawcę. Zamawiający w ramach swoich możliwości pomoże Wykonawcy uzyskać potrzebne dane.”

Jakimi danymi archiwalnymi oraz analogowymi dysponuje Zamawiający – prosimy o podanie formatów i ilości w odniesieniu do długości sieci. Jaki jest stopień aktualności i

poprawności danych dla obydwu typów danych? Prosimy o dokładną specyfikację ilościową i jakościową obejmującą formaty, wersje, układy współrzędnych danych wektorowych oraz rastrowych, jakie mają zostać wprowadzone do systemu.

Jaki zakres danych może podlegać digitalizacji?

Odp.

Zamawiający posiada dane w postaci analogowej; zakres obejmuje 134 arkusze mapy zasadniczej w skali 1:1000 i 26 arkuszy mapy zasadniczej w skali 1:500. Dane z map zasadniczych są aktualne i pochodzą z zasobów geodezyjnych Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Tucholi

Dane w postaci numerycznej obejmują tylko ewidencję granic i budynków oraz około 90% przebiegów sieci wodno-kanalizacyjnych oraz elektroenergetycznych.

Dane numeryczne dotyczące sieci wodno-kanalizacyjnych w przeważającej mierze pochodzą z digitalizacji map a w niewielkiej części pochodzą z prac geodezyjnych wykonywanych od 2014 roku; dostępne dane numeryczne występują w formacie GML/SWDE

5. Pytanie do Dotyczy SIWZ – rozdział VI. punkt 2 podpunkt 2 a. (str. 16)

„O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonali co najmniej dwie usługi (umowy) polegającej na wdrożeniu systemu informacji przestrzennej GIS łącznie z modelem hydraulicznym sieci wodociągowej (stacjonarny działający przez www), zintegrowanego z systemami informacyjnymi - ZIS (biling, wodomierzowa, finansowo- księgowy) wraz z wdrożeniem systemu mobilnego GIS (działający w trybie on i off line) i funkcjonujące przez okres min. 12 miesięcy po zakończeniu ich wdrożenia, każda o wartości nie mniejszej 300 000 zł netto.”

Czy Zamawiający dopuszcza spełnienie ww. warunku przez wskazanie projektu obejmującego wdrożenie, rozbudowę lub modernizację systemu GIS wraz z mobilnym systemem GIS oraz integracją z systemem bilingowym w przedsiębiorstwach branży wodociągowej lub wodno-kanalizacyjnej? Prosimy o modyfikację przywołanego zapisu SIWZ w zakresie zdolności technicznej i zawodowej.

Odp.

Zamawiający nie zmienia treści warunku udziału w postępowaniu. Wykonawca ubiegający się o zamówienie musi wykazać się, że spełnia ten warunek w brzmieniu aktualnym.

6. Pytanie dotyczy OPZ - punktu 1.1.5

„Wykonanie integracji systemu GIS z Zintegrowanym Systemem Informatycznym firmy Unisoft – dalej ZSI, systemem zdalnych odczytów wodomierzy i istniejącym systemem SCADA (InTouch) firmy ASTOR.”

Czy Zamawiający posiada specyfikację wymienionych wyżej systemów oraz opis struktury bazy danych albo zapewni takie informacje w celu szczegółowego określenia zakresu oraz mechanizmów integracji? Czy Zamawiający dysponuje narzędziami i prawami autorskimi do dostępu i ewentualnych modyfikacji baz danych dostawców.

Czy Systemy te dysponują dedykowanymi interface'ami integracyjnymi – prosimy o krótki opis technologii i możliwości.

Odp.

Zamawiający posiada specyfikację systemu ZSI Unisoft, ale nie posiada opisu struktury bazy danych.

Zamawiający otrzymał zapewnienie od firmy Unisoft o współpracy w zakresie udostępnienia informacji w celu dostosowania mechanizmów integracji.

Zamawiający nie dysponuje narzędziami i prawami autorskimi do ewentualnych modyfikacji bazy danych.

System ZSI Unisoft posiada interfejs integracyjny. Ze względu na specyfikę oprogramowania dostawcy i oprogramowania ZSI Unisoft jest on każdorazowo dostosowany do potrzeb i możliwości obu systemów.

Zamawiający posiada specyfikację systemu SCADA. Dostosowanie do potrzeb GIS jest możliwe przez integratora systemu posiadającego wszystkie niezbędne narzędzia do przygotowania bazy danych. Powyższy Integrator serwisuje na bieżąco obiekty wod-kan.

7. Pytanie dotyczy OPZ - punktu 1.1.6

„System GIS ma korzystać z jednej bazy danych dla wszystkich pomiarów (istniejących i nowych).

W tym celu należy:

- zaktualizować aplikację SCADA na nowych komputerach do najnowszej wersji zwiększając jednocześnie licencję na obydwu stanowiskach do 3000 zmiennych,*
- wprowadzić nowe punkty pomiarowe do istniejącej aplikacji SCADA korzystając z istniejącego standardu łączności,*
- skonfigurować wizualizację SCADA na potrzeby Zamawiającego w celu poprawnego wyświetlania (istniejących i nowych) danych na monitorach wielkogabarytowych (szczegółowe wymagania odnośnie konfiguracji wizualizacji SCADA omówione zostaną podczas wdrażania systemu).”*

Zgodnie z OPZ przedmiotem zamówienia jest „Dostawa, montaż i wdrożenie Geograficznego Systemu Informatycznego”. Prosimy o informację, jak Zamawiający wyobraża sobie sposób w jaki Wykonawca ma dokonać aktualizacji i konfiguracji aplikacji SCADA, której nie jest producentem ani autoryzowanym przedstawicielem. Wnioskujemy usunięcie powyższych zapisów z „Opisu przedmiotu zamówienia”.

Odp.

Zamawiający nie zastrzega sobie wymogu odnośnie tego, iż Wykonawca ma być producentem lub autoryzowanym przedstawicielem oprogramowania GIS, ZSI, czy jak w tym wypadku systemu SCADA. Wykonawca w ramach swojej działalności lub korzystając z usług zewnętrznych firm, wykona odpowiednie prace, które będą miały na celu wypełnienie warunków zawartych w punkcie 1.1.6 w OPZ.

8. Pytanie dotyczy OPZ - punktu 1.3.7

„Niedopuszczalne jest stosowanie komponentów typu Open Source. Wymóg ten nie dotyczy bazy danych, komponentów do modelowania matematycznego oraz serwera http/https.”

Open Source zasadniczo oznacza wolny dostęp do oprogramowania, lecz pod tym pojęciem kryje się wiele typów licencji opartych na różnorodnych modelach biznesowych. Obecnie bardzo wiele komercyjnych rozwiązań zawiera w sobie elementy „Open Source”, które są częścią oferowanych rozwiązań np. poszczególne biblioteki oprogramowania. Zapis ograniczający zastosowanie Open Source z wyjątkiem niektórych, wprost wskazanych modułów jest ograniczeniem konkurencyjności. Wnioskujemy o usunięcie całego punktu.

Odp.

Odpowiedź w pkt. 1.

9. Pytanie dotyczy OPZ - punktu 1.5.5

„System musi posiadać możliwość prezentacji map rastrowych, mapy zasadniczej, ortofotomapy, Open Street Maps.”

W jaki sposób Zamawiający zamierza wyświetlać mapę zasadniczą. Czy Zamawiający dysponuje danymi dla mapy zasadniczej w postaci wektorowej czy dostępu do serwisów (wms, wfs). Jeżeli są to dane wektorowe, to w jakich formatach i czy migracja tych danych jest częścią zamówienia?

Odp.

W OPZ w części 2 w punkcie 1.1 jest mowa iż system GIS ma być wyświetlany w 2 dowolnych konfiguracjach (4 monitory/ 1 monitor). Ze względu na to, że mapy są częścią systemu GIS, toteż i one powinny być wyświetlane w taki sposób.

Zamawiający nie posiada danych wektorowych, jak i nie ma dostępu do serwisów (wms, wfs). Zgodnie z OPZ w części 1 punktu 1.1.4, migracja danych leży po stronie Wykonawcy.

10. Pytanie dotyczy OPZ - punktu 1.5.6 Prezentacje oraz wyświetlanie danych.

„System musi posiadać narzędzie Google Street View do panoramicznego podglądu ulicy.”

Czy w przypadku korzystania z danych zewnętrznych innych dostawców, takich jak wymienieni powyżej, Zamawiający bierze na siebie obowiązek przestrzegania i spełnienia wymogów licencyjnych, na podstawie których te dane są udostępniane?

Odp.

Tak, Zamawiający bierze na siebie obowiązek przestrzegania i spełnienia wymogów licencyjnych związanych z usługą Google Street View.

Dodatkowo Zamawiający zastrzega sobie możliwość wyboru sposobu utworzenia konta rozliczeniowego.

11. Pytanie dotyczy OPZ - punktu 1.7.5

„System musi posiadać możliwość generowanie profilu podłużnego terenu na podstawie numerycznego modelu terenu.”

Czy dane zawierające numeryczny model terenu są również przedmiotem dostawy, czy też Zamawiający posiada takie dane. Jeśli tak, to prosimy o ich specyfikację w zakresie ilości, formatu oraz układu współrzędnych.

Odp.

Zamawiający nie posiada danych w postaci numerycznej tzn. Starostwo Powiatowe w Tucholi nie posiada danych w postaci numerycznej. W postaci numerycznej jest tylko ewidencja granic i budynków oraz sieci wod., kan. i energ. Sieci pochodzą z digitalizacji podkładów mapowych, częściowo sieci pochodzą z pomiarów geodezyjnych od 2014 r.

12. Pytanie dotyczy OPZ - punktu 1.12.1

„wykonanie dynamicznego modelu sieci wodociągowej wykonanie dynamicznego modelu sieci wodociągowej”

Co Zamawiający rozumie pod pojęciem ‘modelu dynamicznego’.

Odp.

Dynamiczny model sieci wodociągowej, to w skrócie model sieci wodociągowej odzwierciedlający rzeczywisty przepływ wody, rozkład ciśnień służący do poprawy warunków pracy sieci wodociągowej (zmniejszenie strat, regulacja przepływów i ciśnień w wodociągu),

wspomagający monitoring sieci wodociągowej, pomoc w podejmowaniu decyzji odnośnie eksploatacji, modernizacji bądź rozbudowy sieci wodociągowej.

13. Pytanie dotyczy OPZ - punktu 1.14.1

„System musi posiadać narzędzia do importu i eksportu danych w formacie – shp, gml, dxf”

GML jest językiem tworzenia plików wymiany, a sam format GML jest zależny od przyjętych schematów aplikacyjnych. O ile można przyjąć opis wymagania dla eksportu jako dowolny format wykorzystujący gml, to import jest bezwzględnie zależny od źródła danych. Prosimy o uszczegółowienie lub wyjaśnienie zapisu.

Odp.

Zapis punktu 1.14.1 dokumentu Załącznik Nr 1a Opis przedmiotu zamówienia_15.12.2018 brzmiący:

„System musi posiadać narzędzia do importu i eksportu danych w formacie – shp, gml, dxf.”

Zamawiający na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp dokonuje zmiany w treści SIWZ.

Zapis punktu 1.14.1 załącznika Nr 1a dla części nr 1 otrzymuje brzmienie :

„System musi posiadać narzędzia do importu i eksportu danych w formacie – shp, dxf.”

14. Pytanie dotyczy OPZ - punktu 1.15

Czy dla wyszczególnionych typów szkoleń należy przyjąć jedną grupę dla każdego typu szkolenia? Prosimy o wyszczególnienie maksymalnej liczby uczestników.

Odp.

Należy przyjąć jedną grupę dla każdego typu szkolenia pod warunkiem, że terminy szkoleń nie będą się nakładać.

Należy przyjąć, że uczestnik jednego szkolenia, będzie również uczestniczył w innym szkoleniu.

Podaje się ilości uczestników szkolenia :

- przeszkolenie użytkowników z obsługi (przeglądania danych, wykonywanie raportów, obsługa modułów, obsługa urządzeń mobilnych, itp.) i administrowania systemu – około 10 osób,
- przeszkolenie użytkowników edycyjnych systemu w celu późniejszych zmian w zakresie konfiguracji i dostosowania systemu do struktury jednostki i podziałów kompetencyjnych oraz edycji danych - około 5 osób,
- przeszkolenie użytkowników systemu w zakresie modelowania matematycznego sieci wodociągowej - około 4 osoby,
- przeszkolenie odpowiednich pracowników w zakresie dodawania nowych punktów z systemu ZSI i SCADA – około 3 osoby.

15. Pytanie dotyczy OPZ - punktu 1.15.8

Czy pisząc o dwóch dodatkowych szkoleniach wykonywanych bezpłatnie Zamawiający rozumie pełen cykl szkoleniowy tzn. 132 godziny szkoleń?

Odp.

Tak.

16. Pytanie dotyczy ogłoszenia o zamówieniu

Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe. Zamawiający wymaga:

a) *Doświadczenia.*

Dla części Nr 1:

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonali co najmniej dwie usługi (umowy) polegającej na wdrożeniu systemu informacji przestrzennej GIS łącznie z modelem hydraulicznym sieci wodociągowej (stacjonarny działający przez www), zintegrowanego z systemami informacyjnymi - ZIS (biling, wodomierzowa, finansowo- księgowy) wraz z wdrożeniem systemu mobilnego GIS (działający w trybie on i off line) i funkcjonujące przez okres min. 12 miesięcy po zakończeniu ich wdrożenia, każda o wartości nie mniejszej 300 000 zł netto. Czy Zamawiający uzna warunek za spełniony – usługę za zrealizowaną – jeżeli na jej wykonanie składały się prace wykonane w więcej niż 1 umowie jednak wszystkie umowy podpisane są z jednym Zamawiającym (np. jedna umowa na wdrożenie systemu GIS, druga na wdrożenie modelu matematycznego sieci wodociągowej). Przy założeniu, że „sumaryczny” zakres wszystkich umów spełnia w pełni wymagania stawiane przed Wykonawcą.

Odp.

Zamawiający na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp dokonuje zmiany w treści SIWZ.

W rozdziale VI pkt. 2 ppkt. 2 lit. a) Doświadczenie. Dla części nr 1, zmienia się i otrzymuje brzmienie :

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonali co najmniej po dwie usługi polegające na :

a) wdrożeniu systemu informacji przestrzennej GIS łącznie z modelem hydraulicznym sieci wodociągowej (stacjonarny działający przez www), zintegrowanego z systemami informacyjnymi - ZIS (biling, wodomierzowa, finansowo- księgowy),

b) wdrożeniu systemu mobilnego GIS (działający w trybie on i off line),

o wartości łącznej nie mniejszej niż 300 000 zł netto,

- w jednym lub kilku zadaniach wykonanych u jednego Zamawiającego pod warunkiem, że wykonane systemy współpracowały ze sobą bez zakłóceń przez okres min. 6 m-cy od chwili montażu ostatniego z elementów.

17. Pytanie dotyczy ogłoszenia o zamówieniu. Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe.

Zamawiający wymaga:

a) *Doświadczenia.*

Dla części Nr 1 :

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonali co najmniej dwie usługi (umowy) polegającej na wdrożeniu systemu informacji przestrzennej GIS łącznie z modelem hydraulicznym sieci wodociągowej (stacjonarny działający przez www), zintegrowanego z systemami informacyjnymi - ZIS (biling, wodomierzowa, finansowo- księgowy) wraz z wdrożeniem systemu mobilnego GIS (działający w trybie on i off line) i funkcjonujące przez okres min. 12 miesięcy po zakończeniu ich wdrożenia, każda o wartości nie mniejszej 300 000 zł netto.

Prosimy o zmianę wymagań na:

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonali co najmniej dwie usługi (umowy) polegające na wdrożeniu systemu informacji przestrzennej GIS łącznie z modelem hydraulicznym sieci wodociągowej (stacjonarny działający przez www), zintegrowanego z systemami informacyjnymi - ZIS (biling, wodomierzowa, finansowo- księgowy) wraz z wdrożeniem systemu mobilnego GIS (działający w trybie on i off line) i funkcjonujące przez okres min. 6 miesięcy po zakończeniu ich wdrożenia, każda o wartości nie mniejszej niż 300 000 zł netto bądź każda z nich zrealizowana na sieci wodociągowej o długości nie mniejszej niż 200 km.

Odp.

Zamawiający dokonał zmiany brzmienia ww. warunku w odp. na pytanie 16. Innej zmiany się nie przewiduje.

18. Pytanie dotyczy Zał. Nr 1a – Opis przedmiotu zamówienia_15.12.2018. Na str. 4 w punkcie 1.4 podpunkt 1.4.3 Zamawiający pisze:

System powinien być skalowalny i wielodostępny, oraz pozwalać na współdzielenie danych przez wielu użytkowników (transakcje powinny być realizowane na poziomie pojedynczego obiektu). Blokowanie warstw czy grup obiektów podczas edycji jest niedopuszczalne, lecz użytkownik chcący edytować dany obiekt/warstwę musi być informowany, czy owy obiekt/warstwa jest aktualnie edytowana przez innego użytkownika.

Prosimy o usunięcie powyższego zapisu (podkreślony fragment). Przy wyborze technologii trójwarstwowej oraz braku blokowania warstw czy grup obiektów podczas edycji taki zapis nie ma uzasadnienia. Każdy wyedytowany obiekt jest natychmiast widoczny dla innych użytkowników systemu (gdyż każda zmiana jest natychmiast zapisywana do bazy danych) więc nie ma potrzeby dodatkowo o tym fakcie ich powiadamiać.

Odp.

Zamawiający na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp dokonuje zmiany w treści SIWZ.

W załączniku Nr 1a Opis przedmiotu zamówienia_15.12.2018, zmienia się treść pkt. 1.4.3, który otrzymuje brzmienie:

„System powinien być skalowalny i wielodostępny, oraz pozwalać na współdzielenie danych przez wielu użytkowników (transakcje powinny być realizowane na poziomie pojedynczego obiektu). Blokowanie warstw czy grup obiektów podczas edycji jest niedopuszczalne, lecz użytkownik chcący edytować dany obiekt/warstwę musi być informowany, czy owy obiekt/warstwa jest aktualnie edytowana przez innego użytkownika, chyba że system będzie automatycznie zapisywał każdą zmianę do bazy danych, a każdy wyedytowany obiekt jest natychmiast widoczny dla innych użytkowników systemu.”

19. Pytanie dotyczy zapisów w rozdziale IV str. 8 SIWZ dla części Nr 1 pkt. 1 lit. b) :

Utworzenie bazy danych:

- Stworzenie na podstawie danych archiwalnych oraz map analogowych oraz opracowań cyfrowych znajdujących się w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Tucholi bazy informacji o eksploatowanych sieciach wodociągowych i kanalizacyjnych.
- Wektoryzacja elementów infrastruktury.

Zamawiający wymaga od Wykonawcy stworzenia bazy danych na podstawie danych archiwalnych, map analogowych oraz opracowań cyfrowych znajdujących się w PODGiK w Tucholi.

Czy te dane zostaną dostarczone Wykonawcy przez Zamawiającego?

Jeżeli dane mają zostać zakupione przez Wykonawcę to proszę o podanie zasobów oraz sposobu ich pozyskania z PODGiK (np. mapa zasadnicza w formacie dxf, GESUT w formacie GML).

Jednocześnie zwracamy uwagę, iż Zamawiający pełniąc funkcję publiczną ma możliwość pozyskania danych z PODGiK nieodpłatnie. Wykonawca takie dane będzie musiał zakupić co podniesie znacznie koszty projektu.

Odp.

Zamawiający umożliwi Wykonawcy nieodpłatne pozyskanie danych z PODGiK w Tucholi.

20. Pytanie dotyczy załącznika Nr 7.1 Wzór umowy dla części Nr 1 GIS.

W § 10 pkt 2 e) Zamawiający wymaga m.in.

- e) bieżącą pomoc dla użytkowników systemu w siedzibie Zamawiającego,
- f) analizy, korekty danych, dodatkowe szkolenia wynikające z nowych potrzeb,
- g) wspomaganie pracowników Zamawiającego w uzyskiwaniu dodatkowych zestawień, raportów i analiz, a w razie potrzeby ich wykonanie przez wykonawcę
- h) wspomaganie pracowników Zamawiającego we wprowadzaniu nowych typów obiektów, atrybutów, powiązań, a w razie potrzeby ich wykonywanie przez wykonawcę

Takie opisanie zasad stałej obsługi informatycznej uniemożliwia dokonanie rzetelnej wyceny tej usługi.

Są to czynności, których ilości a co za tym idzie ich wartości nie można wyszacować na tym etapie. Zamawiający wymaga przyjazdów do siedziby Zamawiającego, przeprowadzenia dodatkowych szkoleń oraz wykonywania części prac przez Wykonawcę. Prosimy o podanie limitu godzin jakie miesięcznie ma przeznaczyć Wykonawca na powyższe czynności oraz ustalenie kwoty należnej Wykonawcy za każdy rozpoczęty dzień wizyty w siedzibie Zamawiającego (pomoc oraz szkolenia) bądź wykreślenie zapisów obligujących Wykonawcę do przyjazdów do siedziby Zamawiającego.

Prosimy więc o wykreślenie punktu 2 e) oraz w punkcie 2 f) usunięcie zapisu o „dodatkowe szkolenia wynikające z nowych potrzeb” ewentualnie dodanie, że za każdy rozpoczęty roboczo dzień wykonawcy należy się opłata za dojazd oraz zakwaterowanie w wysokości 1500 zł.

Odp.

Zamawiający na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp dokonuje zmiany w treści SIWZ.

W załączniku Nr 7.1 Wzór umowy dla części Nr 1 GIS, w § 10 ust. 1 zmienia się treści pkt. 2 lit.

e) i f), które otrzymują brzmienie :

- e) bieżącą pomoc dla użytkowników systemu w siedzibie Zamawiającego lub zdalnie (limit 6 godzin w miesiącu, nie liczy się czas dojazdu. Niewykorzystane godziny w danym miesiącu nie przepadają a przechodzą do następnego miesiąca.),
- f) analizy, korekty danych,

Prezes Zarządu
Małgorzata Oller

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

PREZES ZARZĄDU

mgr Małgorzata Oller