

AG.272.2.2022

ZAPYTANIA DO TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SWZ) I ODPOWIEDZI ZAMAWIAJĄCEGO

W dniu 10.05.2022 r. do Zamawiającego wpłynęły pytania dotyczące treści Specyfikacji Warunków Zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. „**Modernizacja i dostarczenie e-usług cyfrowych zasobów geodezyjnych i kartograficznych powiatu opolskiego**” na które, na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (Pzp), Zamawiający odpowiada następująco:

Pytanie 1

Załącznik nr 10 do SWZ pkt 4.1

Wymaganie:

W ramach aktualizacji i dostawy nowych usług sieciowych, Wykonawca w pierwszym kroku w podczas analizy przedwdrożeniowej dokona weryfikacji brakujących usług sieciowych WMS/WFS (przykładowo, BDOT500, geometria działek, osnowa geodezyjna) oraz przeprowadzi weryfikację istniejących usług. Wykonawca zgodnie z zapisami dokumentu

Pytanie:

Zamawiający wymaga aktualizacji istniejących usług. Wykonawca wnosi o udostępnienie dokumentacji zawierającej szczegółowy opis istniejących usług sieciowych.

Odpowiedź Zamawiającego:

Służbę geodezyjną obowiązuje standaryzacja e-usług wynikających z zapisów ustawy o infrastrukturze informacji przestrzennej INSPIRE oraz prawo geodezyjne. Jako administracja geodezyjna mamy obowiązek zgłaszania i publikowanych usług. Wykaz usług wraz z ich adresami prowadzi Główny Urząd Geodezji i Kartografii i jest dostępny publicznie pod adresem: <https://integracja.gugik.gov.pl/eziudp/>

Opracowane dotychczas usługi są zgodne z ogólnodostępnym standardem Open Geospatial Consortium (OGC). Powyższy wymóg zgodności z przedmiotowym standardem dotyczy również usług planowanych do wykonania. Szczegóły standardu OGC publikowane są na stronie: <https://www.ogc.org/docs/is>

Szczegółowe informacje dotyczące udostępniania danych przestrzennych zgodnie ze standardami INSPIRE można znaleźć na stronie:

<http://inspire.jrc.ec.europa.eu/index.cfm/pageid/5>

INSPIRE nakłada obowiązek korzystania z powyższych standardów na wszystkie podmioty działające w obszarze realizacji e-usług danych przestrzennych.

Pytanie 2

Załącznik nr 10 do SWZ pkt 4.5

Wymaganie:

5. Aktualizacja Systemu i usług powiatowych PZGiK:
- konto geodety: Wykonawca uruchomi dla wykonawców prac geodezyjnych i kartograficznych usługę samodzielnej obsługi pobierania materiałów pzgik w trybie zdalnym przez 24h. Usługa winna być konfigurowalna dla poszczególnych gmin.
 - konto rzeczoznawcy- modernizacja funkcjonalności tj. dodanie możliwości generowania plików wynikowych w np. PDF, CSV (*ewentualnie plik XLS lub XLSX*).
 - modernizacja aplikacji w zakresie zasilania bazy danych przez wykonawców prac geodezyjnych (GML, lub usługa kartowania zdalnego).
- W ramach modernizacji wykonawca usprawni funkcjonalność systemu w zakresie weryfikowania transakcji przekazywanych przez wykonawców prac geodezyjnych. System powinien jednoznacznie rozróżniać w dodanej transakcji elementy bez zmian oraz zmodyfikowane jako wyniki pracy geodezyjnej. Dodatkowo należy uwzględnić możliwość hurtowego usuwania elementów w przedmiotowej transakcji.

Pytanie:

Zamawiający wymaga modernizacji funkcjonalności usług powiatowych i aktualizacji Systemu do prowadzenia PZGiK. W ocenie Zamawiającego nie można zmodyfikować i aktualizować Systemu nie mając jego kodów źródłowych.

W związku z powyższym Wykonawca wnosi o udostępnienie kodów źródłowych obecnego Systemu do prowadzenia PZGiK. W przeciwnym wypadku w przetargu będzie mógł złożyć ofertę tylko Producent oprogramowania ERGO firma COMARCH, która te kody posiada, co jest niezgodne z zasadą konkurencyjności. Dodatkowo informacje te są niezbędne Wykonawcy do właściwego określenia kosztów jakie poniesie w procesie wytworzenia produktu, tym samym do rzetelnej wyceny całego przedsięwzięcia i złożenia Zamawiającemu oferty.

Odpowiedź Zamawiającego:

W załączniku nr 10 do SWZ – Opis przedmiotu zamówienia, część 1 Zamawiający w punkcie nr 2 (Charakterystyka aktualnie eksploatowanego Systemu oraz stan danych) przedstawia aktualnie wykorzystywane moduły Systemu ERGO nabyte w poprzednich zamówieniach publicznych.

Zamawiający jako jednostka sektora finansów publicznych, ze względu na prowadzoną racjonalną gospodarkę finansową, nie ma możliwości zmiany oprogramowania i jest zobowiązany w miarę potrzeb wynikających z przepisów prawa do dostosowania posiadanego oprogramowania. Przedmiotowe zamówienie jest sformułowane bazując na powyższej zasadzie.

Zamawiający posiada aktualne licencje wymienionego wyżej oprogramowania oraz świadczoną opiekę techniczną przez producenta, tj. firmę „Comarch” S.A.

Zamawiający na etapie realizacji zamówienia przewidział współpracę producenta oprogramowania świadczącego opiekę techniczną z potencjalnym Wykonawcą w niezbędnym do realizacji zamówienia zakresie. Zamawiający sygnalizuje o tym w opisie warunków zamówienia w punkcie 4.1:

„Dokładny harmonogram instalacji wszystkich zmian wynikających z wymienionych Rozporządzeń ze względu na zależności nie jest możliwy do określenia bez udziału Zamawiającego, Wykonawcy i Producenta”.

Pytanie 3

Załącznik nr 10 do SWZ pkt 4.1.1

Wymaganie:

1. W lipcu 2021 r. w życie weszły kluczowe rozporządzenia wprowadzane nowelizacją ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne. Rozporządzenia te mają znaczący wpływ na moduły oprogramowania wymienionego w punkcie 2 ust. 1 niniejszego dokumentu. W sierpniu 2021 r. opublikowano schematy aplikacyjne, które obok schematów UML stanowią podstawę do rozbudowy oprogramowania. Adekwatnie, wymienione moduły będą dostosowywane do niniejszych zamian i wymogów czasowych zapisanych w Harmonogramie Ogólnym. Dokładny harmonogram instalacji wszystkich zmian wynikających z wymienionych Rozporządzeń ze względu na zależności nie jest możliwy do określenia bez udziału Zamawiającego, Wykonawcy i Producenta. Poniżej przedstawiamy ogólne ramy czasowe wdrożenia zmian wynikających z poszczególnych Rozporządzeń, które zostaną uszczegółowione na etapie analizy.

Pytanie:

Zamawiający wymaga aby w harmonogramie instalacji wszystkich zmian obowiązkowo uczestniczył Producent oprogramowania (COMARCH). Czy Zamawiający zapewni uczestnictwo Producenta w tworzeniu harmonogramu i jaką rolę według Zamawiającego ma odgrywać Producent w całym postępowaniu?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zgodnie z zapisem w załączniku nr 10 do SWZ – „Opis przedmiotu zamówienia, część 1”, w punkcie 4.1.1 w ramach trwającej opieki technicznej producent oprogramowania ma obowiązek dostarczyć i zaimplementować w systemie nowy schemat aplikacyjny, wynikający z obowiązujących obecnie przepisów prawa.

Potencjalny Wykonawca prac ma dostarczyć bazy danych dostosowane do nowych struktur, co jest szczegółowo opisane w punkcie 4.1.

Biorąc powyższe pod uwagę, współpraca z producentem oprogramowania jest konieczna w zakresie dostosowania terminu, co zapewni Zamawiający.

Pytanie 4

Załącznik nr 10 do SWZ pkt 4.1.2

Wymaganie:

2. W ramach wdrożenia poszczególnych Rozporządzeń planowana jest dostawa i wdrażanie aktualizacji częściowych, które grupują pewien zamknięty zakres zmian. Dlatego też na przykład w ramach rozporządzenia w sprawie ewidencji gruntów i budynków przewiduje się do czterech częściowych wdrożeń, które muszą przebiegać w określonej kolejności. Wdrożenia wymienione w Harmonogramie Ogólnym będą ingerowały w zmiany struktury baz danych oraz same dane PZGIK, i te zadania będą głównym elementem prac ze strony Wykonawcy. Poniżej przedstawiono przykładowo procedurę wdrożenia zmiany i zakres wsparcia w którym Wykonawca będzie brał udział. Poprawność wdrożenia nowych rozporządzeń ściśle powiązana jest z poprawną zmianą struktury i samych danych.

Pytanie:

Zamawiający sam zauważa, że poprawność wdrożenia nowych rozporządzeń ściśle powiązana jest z poprawną zmianą struktury danych. Wykonawca zatem wnosi o udostępnienie szczegółowego opisu obecnych struktur bazy danych obecnego Systemu do prowadzenia PZGiK. W przeciwnym wypadku w przetargu będzie mógł złożyć ofertę tylko Producent oprogramowania ERGO firma COMARCH, która zna struktury bazy, co jest niezgodne z zasadą konkurencyjności. Dodatkowo informacje te są niezbędne Wykonawcy do właściwego określenia kosztów utworzenia procedur zmian struktur danych, tym samym do rzetelnej wyceny całego przedsięwzięcia i złożenia Zamawiającemu oferty.

Odpowiedź Zamawiającego:

Obecne struktury baz danych są zgodne z modelem pojęciowym opublikowanym w rozporządzeniach dotyczących EGIB, BDOT500, GESUT i BDSOG obowiązujących przed wejściem w życie obecnych przepisów, tj. przed 2021 rokiem.

W trakcie wykonania prac potencjalny Wykonawca będzie miał techniczny i fizyczny dostęp do modelu pojęciowego i struktur baz danych opisanych wyżej. Biorąc powyższe pod uwagę na etapie zamówienia nie jest to możliwe i jest zbędne, gdyż struktury dotyczą danych wrażliwych, a dostęp można zapewnić po podpisaniu umowy o powierzenie przetwarzania danych osobowych.

Celem zamówienia jest dostosowanie baz danych do nowych struktur, które zostaną (jak opisano wyżej w odpowiedzi) dostarczone i zaimplementowane przez producenta oprogramowania. Potencjalny wykonawca ma wykonać tzw. mapowanie bazy danych z jednej struktury do aktualnie obowiązującej, zgodnej z przepisami prawa wymienionymi w punkcie 4.1.

Pytanie 5

Załącznik nr 10 do SWZ pkt 5.1.4

Wymaganie:

4. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć moduł wymieniony w punkcie punkt 1 ust. 4 w najnowszej aktualnej na dzień wdrożenia wersji. Moduł ten będzie w pełni zintegrowany z oprogramowaniem wymienionym w punkcie 2 ust. 1. niniejszego dokumentu.

Pytanie:

W związku z koniecznością integracji dostarczanego przez Wykonawcę modułu (Geoportalu Publicznego) z obecnym Systemem do prowadzenia PZGiK Wykonawca wnosi o udostępnienie szczegółowego opisu sposobu i możliwości integracji Systemu ERGO z oprogramowaniem 'zewnętrznym' (API, Webservice, itp.) Informacje te są niezbędne Wykonawcy do właściwego określenia kosztów stworzenia integracji, tym samym do rzetelnej wyceny całego przedsięwzięcia i złożenia Zamawiającemu oferty.

Odpowiedź Zamawiającego:

Dostarczony moduł powinien integrować się z bazą danych prowadzoną przy użyciu oprogramowania wymienionego w punkcie 2.1

Silnikiem baz danych jest oprogramowanie Oracle, które posiada standardowe rozszerzenie przestrzenne. Potencjalny Wykonawca w ramach integracji może się połączyć z silnikiem bazy danych za pomocą standardowego API usług producenta silnika bazy danych (dane ogólnodostępne na stronach Oracle).

Zapisy opisu przedmiotu zamówienia są skonstruowane z zasadą otwartości, mającej na celu możliwość wdrożenia różnych rozwiązań, nie ograniczając się jedynie do producenta oprogramowania i nienaruszającej zasady konkurencyjności.

Pytanie 6

Załącznik nr 10 do SWZ pkt 5.2.1

Wymaganie:

- | |
|---|
| 1. W Załączniku nr 4 do Umowy przedstawiono podstawowe wymagania funkcjonalne rozwiązania, modułu Geoportal Publiczny przeznaczonego do publikacji danych z baz Powiatowego Zasobu Geodezyjnego i Kartograficznego (PZGiK). |
|---|

Pytanie:

Zamawiający nie udostępnił załącznika 4 do umowy a który opisany jest w tym wymaganiu. Wykonawca wnosi o jego udostępnienie i wydłużenie czasu składania oferty na okres niezbędny do zapoznania z treścią i analizą tego załącznika np. o kolejne 5 dni roboczych.

Odpowiedź Zamawiającego:

Załącznik nr 10 do SWZ – „Opis przedmiotu zamówienia, część 2” jest opublikowany i dotyczy wymagań funkcjonalnych modułu Geoportal Zewnętrzny i jednocześnie stanowi załącznik nr 4 do umowy.

Termin wyznaczony do składania ofert zostaje przesunięty na dzień 18.05.2022 r.

Pytanie 7

Załącznik nr 10 do SWZ pkt 5.2.5

Wymaganie:

- | |
|---|
| 5. Wyszukiwanie w Serwisie obejmować będzie Mapy oraz warstwy danych ze względu na częste problemy Użytkowników z odnalezieniem potrzebnych informacji. |
|---|

Pytanie:

Zapis niezrozumiały. Wykonawca wnosi o wyjaśnienie treści wymagania.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zmawiający w zakresie wyszukiwania będzie oczekiwał rozwiązania zapewniającego intuicyjność. Jako przykład może posłużyć usługa wyszukiwania na stronie: <https://mapy.opolskie.pl> w zakładce „Szukaj” – adekwatnie do powiatu opolskiego, dla którego opracowywany jest przedmiot zamówienia.

W związku z udzielonymi odpowiedziami Zamawiający na podstawie art. 286 ust. 1 i 3 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2021 r. poz. 1129 ze zm.) dokonuje następujących zmian w treści SWZ:

- Rozdział XII, pkt 1 o dotychczasowym brzmieniu:

1. „Wykonawca jest związany ofertą przez okres **30 dni** tj. do dnia **10.06.2022 r.**
Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.”

otrzymuje brzmienie:

1. „Wykonawca jest związany ofertą przez okres **30 dni** tj. do dnia **16.06.2022r.**
Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert”.

- Rozdział XIV, pkt 1 o dotychczasowym brzmieniu:

1. „Ofertę należy złożyć poprzez Platformę miniPortal do dnia **12.05.2022 r.** do godziny **12:00**”.

otrzymuje brzmienie:

1. „Ofertę należy złożyć poprzez Platformę miniPortal do dnia **18.05.2022 r.** do godziny **12:00**”.

• Rozdział XIV, pkt 3 o dotychczasowym brzmieniu:

3. „Otwarcie ofert nastąpi w dniu **12.05.2022 r.** o godzinie **13:00**”.

otrzymuje brzmienie:

3. „Otwarcie ofert nastąpi w dniu **18.05.2022 r.** o godzinie **13:00**”.

Powyższa treść pisma stanowi integralną część Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ) i należy je uwzględnić w dalszym przebiegu postępowania.