



Preservation of wetland habitats in the upper Biebrza Valley
Ochrona siedlisk mokradłowych doliny Górnej Biebrzy

Zamawiający

Biebrzański Park Narodowy
Osowiec Twierdza 8
19-110 Goniądz

Sygn. ZP-6/2013/6/2073/13

Do wszystkich Wykonawców

Dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr ZP-6/2013 w trybie przetargu nieograniczonego na Budowę i wdrożenie Geoportalu Biebrzańskiego Parku Narodowego

WYJAŚNIENIE treści SIWZ

Biebrzański Park Narodowy, działając zgodnie z art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku - Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759), wyjaśnia treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ).

Pytanie nr 1

proszę o doprecyzowanie pkt 1 w części II, mianowicie:

- budowa portalu mapowego 2D, który będzie umożliwiał pozyskanie (**chodzi o zewnętrzną czy wewnętrzną bazę?**) i gromadzenie danych przestrzennych, opisowych i innych mogących zostać powiązanych z przestrzenią, zarządzanie tymi danymi oraz ich redystrybucję w postaci zintegrowanej (**co rozumie się pod pojęciem redystrybuowania?**), zarówno dla odbiorców wewnątrz urzędu-za pomocą sieci lokalnej, jak i dla innych: służb terenowych Parku, instytucji, organizacji, mieszkańców, turystów, inwestorów, czy innych -z wykorzystaniem sieci Internet, za pomocą standardowej przeglądarki internetowej.

- budowa portalu mapowego 3D, który będzie umożliwiać prezentację trójwymiarowego modelu doliny Biebrzy z wykorzystaniem sieci Internet za pomocą standardowej przeglądarki internetowej.

Czy aplikacja na Androida /IOS również ma spełniać powyższe warunki??

Odpowiedź na pytanie nr 1

Baza zasilona zostanie danymi dostarczonymi przez Zamawiającego, a następnie przez niego aktualizowana. System będzie również wykorzystywał dostępne dane udostępniane poprzez m.in. usługi WMS i WFS (krajowy Geoportal). Baza będzie zasilana również przez użytkowników za pomocą przeglądarki internetowej.

Pod pojęciem **redystrybucja** Zamawiający rozumie udostępnianie danych zgromadzonych w systemie za pomocą przeglądarki internetowej.



Wymagania, co do funkcjonalności aplikacji na urządzenia z systemem Android i IOS opisana została szczegółowo w siwz. Aplikacja musi m.in.:

- wyświetlać dane z wybranych serwisów mapowych udostępnianych przez system,
- umożliwiać dodawanie zgłoszeń poprzez przesłanie informacji do bazy z wykorzystaniem lokalizacji na podstawie GPS i sieci lub wskazanie punktu na mapie (np. lokalizacji źródeł zanieczyszczeń, obserwacje przyrodnicze, uwagi dot. infrastruktury).

Zamawiający nie wymaga, aby aplikacja na urządzenia z systemem Android i IOS prezentowała dane z Geoportalu 3D.

Pytanie nr 2

Zamawiający w załączniku 9, opis przedmiotu zamówienia, pkt 2.1.19 wymaga: Aplikacja musi posiadać zaawansowane narzędzia do wydruku map.

-Co Zamawiający rozumie pod pojęciem zaawansowanych narzędzi do wydruku map?

Odpowiedź na pytanie nr 2

Zamawiający uszczegółowił ten zapis w z załączniku 9, opis przedmiotu zamówienia w pkt 2.3.7.

Pytanie nr 3

Zamawiający we wzorze umowy § 5 ust. 3: zapisał: Zamawiający ma prawo wnieść uwagi do harmonogramu.

- Co jeśli Zamawiający przedstawiając swoje opinie będzie ingerował w istotne zapisy Harmonogramu, powodujące opóźnienia w realizacji projektu?

Odpowiedź na pytanie nr 3

Harmonogram nie będzie podlegał zatwierdzeniu przez Zamawiającego, a pełnił funkcję informacyjną o terminach etapów prac przyjętych przez Wykonawcę.

Pytanie nr 4

Zamawiający we wzorze umowy § 7 ust. 1, 2: zapisał:

1. Zamawiający wymaga od Wykonawcy udzielenia 5-cio letniej gwarancji na funkcjonowanie Geoportalu Biebrzańskiego PN zgodnie ze specyfikacją. Okres gwarancji liczony będzie od daty podpisania protokołu odbioru końcowego

-Czy Zamawiający wymaga 5 letniego serwisowania oprogramowania serwerowego GIS o które będzie oparty system np. ArcGIS server?

- W związku z powyższym, w jakiej wersji Zamawiający posiada oprogramowanie serwerowe GIS i czy jest ono serwisowane na bieżąco tj. posiada aktualny serwis producenta?

2. Wykonawca zobowiązuje się dokonać napraw gwarancyjnych w siedzibie Zamawiającego, chyba że świadczenie usług gwarancyjnych w tym miejscu będzie niekonieczne. Czas reakcji wynosi 24 godziny od zgłoszenia telefonicznego, faksem lub przez email. Reakcja rozumiana jest jako podjęcie czynności zmierzających do usunięcia zaistniałych usterek i awarii.

-Czy 24 godzinny czas reakcji dotyczy również weekendów i dni ustawowo wolnych od pracy? Czy Zamawiający dopuści 24 godzinny czas reakcji w dni robocze, pod warunkiem otrzymania zgłoszenia do godz 15 dnia roboczego i jeśli zgłoszenie będzie przesłane po tej godzinie, będzie rejestrowane/traktowane jako dostarczone w następnym roboczym-dniu?



Odpowiedź na pytanie nr 4

Ad.1 Zamawiający nie wymaga 5 letniego serwisowania oprogramowania serwerowego GIS, o które będzie oparty system.

Informacja o posiadanym przez Zamawiającego oprogramowaniu serwerowym GIS została podana na stronie internetowej Zamawiającego w odpowiedzi nr 1 na pytania z dn. 19-20 marca 2013 w odpowiedzi na pytanie nr 3.

Oprogramowanie serwerowe GIS, posiadane przez Zamawiającego nie posiada aktualnego serwisu producenta.

Ad2. Odpowiedz na powyższe pytanie znajduje się na stronie internetowej Zamawiającego w odpowiedzi nr 1 na pytania z dn. 19-20 marca 2013 w odpowiedzi na pytanie nr 12.

Pytanie nr 5

Zamawiający we wzorze umowy § 7 ust. 10 zapisał:

10. Wykonawca zapewni wsparcie techniczne w zakresie rozwoju systemu na zgłoszenie własne Zamawiającego (modyfikacje, rozszerzenia funkcjonalności systemu) w wymiarze do 25 osobodni.

-Co w przypadku jeśli prace rozwojowe przekroczą 25 osobodni? Czy Zamawiający będzie mógł wtedy przeznaczyć dodatkowe środki finansowe na rozwój?

Odpowiedź na pytanie nr 5

Zamawiający będzie uzgadniał z Wykonawcą prace mieszczące się w wymiarze 25 osobodni i nie przewiduje dodatkowych środków na rozwój systemu.

Pytanie nr 6

Zamawiający we wzorze umowy § 9 zapisał:

Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania zmiany umowy o przedmiotowe zamówienie publiczne w trybie przewidzianym art. 144 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych w sytuacji:

- Możliwość zmiany w umowie musi być zapisana albo w treści oferty albo w SIWZ i Zamawiający powinien określić warunki takiej zmiany zgodnie z zrt. 144 ust. 1. Prosimy o uzupełnienie tej informacji.

Odpowiedź na pytanie nr 6

Zgodnie z art. 144 ust 1. ustawy Prawo zamówień publicznych, *zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, chyba że zamawiający przewidział możliwość dokonania takiej zmiany w ogłoszeniu o zamówieniu lub w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz określił warunki takiej zmiany.*

Zamawiający przewidział możliwość zmiany postanowień umowy i określił warunki takiej zmiany w § 9 załącznika nr 8 do siwz Projekt umowy, który jest częścią siwz.

Pytanie nr 7

Czy w związku z zakresem Przedmiotu zamówienia Zamawiający dopuszcza udział firm posiadających doświadczenie jedynie we wdrażaniu aplikacji Geoportalu 2D, a nie posiadających doświadczenia w zakresie wdrażania aplikacji do obsługi danych 3D i aplikacji mobilnych, które stanowią znaczną część Przedmiotu zamówienia? Obecnie warunki udziału w postępowaniu nie gwarantują udziału firm posiadających doświadczenie w wdrażaniu aplikacji 3D i mobilnych. Jest to istotne ryzyko z punktu widzenia późniejszej realizacji przedmiotu Zamówienia przez podmiot, który takiego doświadczenia nie posiada.



Odpowiedź na pytanie nr 7

Zamawiający podtrzymuje warunki udziału w postępowaniu określone w części IV ust. 1 pkt 2 siwz.

Pytanie nr 8

Zamawiający w załączniku nr 9 Opis przedmiotu zamówienia wymaga:

- 1.1. Dostawa serwera wolnostojącego wraz ze wszystkimi komponentami o minimalnych wymaganiach:
 - 1.1.1. Obudowa serwerowa typu tower z opcją konwersji do 4U.

Czy Zamawiający dopuszcza obudowę serwerową typu tower z opcją konwersji do 5U?

Odpowiedź na pytanie nr 8

Tak, Zamawiający dopuszcza obudowę serwerową typu tower z opcją konwersji do 5U.

Pytanie nr 9

Czy w związku z wymogiem obsługi przez aplikację 3D danych LAS, KMZ oraz innych danych zajmujących duże objętości (pkt 3.1.4 SIWZ) Zamawiający oczekuje, że wykonawca zagwarantuje poprawne wyświetlanie tych plików w aplikacji dostępnej w przeglądarce Internetowej.

Z naszych doświadczeń wynika, że do poprawnej i skutecznej implementacji takich danych w aplikacji 3D wymagane jest odpowiednie nimi zarządzanie (filtrowanie ilości obiektów w zależności od skali, dzielenie plików na mniejsze pakiety widoczne w danym momencie w oknie aplikacji itd.). W przypadku braku takiego zarządzania i wczytywania ww. plików (bez poddania ich odpowiedniej obróbce) bezpośrednio do aplikacji dochodzi do sytuacji w której nie jest ona w stanie obsłużyć żądanych pakietów danych (np. 4 pliki LAS każdy po 100 MB) co skutkuje błędem przeglądarki/aplikacji.

W związku z brakiem wymogów dotyczących wydajności aplikacji 3D prosimy o odpowiedź czy Zamawiający oczekuje od Wykonawcy wdrożenie odpowiednich technologii które umożliwią sprawną obsługę dużych pakietów danych (zwłaszcza w małych skalach) w ramach portalu mapowego 3D?

Odpowiedź na pytanie nr 9

Zamawiający oczekuje od Wykonawcy zastosowania takich rozwiązań, które umożliwią sprawną obsługę danych (w tym dużych pakietów) przewidzianych do obsługi przez Geoportal 3D zgodnie z siwz.

Dyrektor Biebrzańskiego Parku Narodowego

(podpis kierownika Zamawiającego)

