



Piaseczno,2023-11-03

GGG.680.240.2023.AG

„Zapytanie ofertowe” do kwoty 129.999,99 zł netto

I . W związku z potrzebą udzielenia zamówienia na:

Asystę techniczną w zakresie merytorycznej obsługi gminnego węzła Krajowej Infrastruktury Informacji Przestrzennej (Moduł SDI)

proszę o złożenie oferty w do dnia 17.11.2023r. godz. 15:00 w Kancelarii Urzędu Miasta Gminy Piaseczno (w zamkniętej kopercie) lub na adres mailowy ggg@piaseczno.eu (oferta jako załącznik, a nie treść główna wiadomości e-mail)

Odpowiedzialna do kontaktów jest:

Pani Anna Gieleta telefon (22)70-17-533

Pani Sylwia Trzoch telefon (22)70-17-533

II. 1. Przedmiotem zamówienia jest :

- A)** asysta techniczna w zakresie merytorycznej obsługi gminnego węzła Krajowej Infrastruktury Informacji Przestrzennej (Moduł SDI) w pakiecie 200h z podziałem na wykorzystanie w latach 2023r. i 2024r.
- B)** Przygotowanie i wdrożenie w infrastrukturze zamawiającego aplikacji do automatycznej aktualizacji publikacyjnej bazy danych zasobów UMIG Piaseczno oraz importu danych referencyjnych w zakresie: a) działek ewidencyjnych (EGIB), b) BDOT10k, c) danych adresowych

II. 2. Wytyczne dotyczące realizacji zamówienia:

A) w zakres asysty technicznej wchodzi:

1. wsparcie w zakresie publikacji usług danych przestrzennych w zakresie różnych danych z wykorzystaniem GeoMedia WebMap;
2. instalacja i aktualizacja komponentów modułu SDI do aktualnej wersji (licencje do komponentów modułu SDI);
3. nadzór i kontrola procesu aktualizacji danych EGIB z wykorzystaniem usługi WFS
4. nadzór nad procesem aktualizacji danych EMUiA z wykorzystaniem wewnętrznych zbiorów danych Urzędu;
5. migracja danych przestrzennych między relacyjnymi bazami danych z wykorzystaniem komponentów Modułu SDI;
6. migracja konfiguracji usług serwowanych przez Moduł SDI na środowisko bazodanowe SQL Server (w tym przełączenie konfiguracji istniejących usług danych przestrzennych);
7. bieżące wsparcie zamawiającego w zakresie funkcjonalności komponentów Modułu SDI, usuwanie problemów z danymi przestrzennymi, usuwanie problemów związanych z wydajnością;
8. SLA – czas reakcji do 4h, rozwiązanie problemów w zależności od rodzaju problemu od 2 do 16h.

B) w zakres funkcjonalności aplikacji do aktualizacji danych wchodzi:



1) Wymagania ogólne:

1. Aplikacja musi stanowić nowy komponent Modułu SDI i działać prawidłowo ze wszystkimi elementami Modułu SDI
2. Aplikacja musi importować dane do zasobów danych UMIG w sposób umożliwiający realizację wielokryterialnych analiz przestrzennych wykonywanych za pomocą Modułu SDI
3. Aplikacja musi mieć możliwość ustawiania harmonogramu zasilania zasobów UMIG. Powinna być możliwość zaplanowania aktualizacji: co dziennie, w wybrane dni, co tydzień,
4. Aplikacja musi mieć GUI w postaci witryny internetowej pozwalającej na określenie harmonogramu aktualizacji, wyświetlającej status aktualizacji oraz przygotowywania konfiguracji importu
5. Aplikacja musi pozwalać na filtrowanie zadań importu
6. Aplikacja musi wyświetlać na mapie status importowanych danych
7. Aplikacja musi działać pod kontrolą systemu Windows Server
8. Aplikacja musi generować pliki dziennika (logi) z importu
9. Aplikacja musi importować dane do bazy danych PostgreSQL

2) Wymagania aplikacji dt. importu danych EGIB:

1. Aplikacja musi aktualizować dane EGIB przy pomocy usługi WFS publikowanej przez PODGIK lub z wykorzystaniem plików GML. Źródło zasilana zostanie uzgodnione na początku realizacji umowy;

2. Aplikacja musi pozwolić na import danych EGIB, które się nie walidują w zakresie: a) braku elementów obligatoryjnych, b) kolejności elementów c) błędnych wartości elementów względem ich definicji w schemacie XSD. Elementy zawierające błędne wartości będą importowane, ale bez błędnych wartości.

3) Aplikacja musi aktualizować dane BDT10k na obszarze powiatu piaseczyńskiego. Dane BDOT10k udostępniane są w postaci GML przez GUGiK;

4) Aplikacja musi aktualizować dane adresowe w oparciu o usługi z EMUiA/PRG udostępniane przez GUGiK;

5) Wymagania dotyczące publikacyjnej bazy danych:

1. Aplikacja musi pozwalać na aktualizację publikacyjnej bazy danych. Publikacyjna baza danych stanowi ekstrakt z bazy danych wykorzystującej przez UMIG;
2. Aplikacja musi pozwalać na aktualizację publikacyjnej bazy danych przy pomocy serwisu FTP;
3. Aplikacja musi pozwalać na wybór tabel, jakie będą podlegały replikacji;

III. Termin realizacji zamówienia z pkt. II.1.A do dnia 31 grudnia 2024 r., a pkt. II.1.B do dnia 31 grudnia 2023 r.;

IV. Kryteria wyboru – najniższa cena - 100%

Proszę o podanie łącznej ceny brutto oraz z podziałem na:

- A) 1. Cena za 1 h asysty technicznej brutto, 2. Łączna cena za 200h asysty technicznej brutto
- B) Cena brutto za przygotowanie i wdrożenie aplikacji

V. Złożenie oferty jest równoznaczne z akceptacją warunków wzoru umowy i OPZ stanowiących załącznik do niniejszego zapytania ofertowego.

**Podpisano przez:
II Zastępca Burmistrza
Miasta i Gminy Piaseczno
mgr inż. Robert Widz**