



URZĄD MORSKI W SZCZECINIE

Pl. Batorego 4, 70-207 Szczecin

tel.: +48 91 4342474, fax: +48 91 4344656, e-mail: sekretariat@ums.gov.pl

Znak sprawy: PO-II-379/ZZP-2/353/17
GPG II 374/5/4/2017

Szczecin, dnia 14 września 2017 r.

Zapytanie ofertowe

Zamawiający, Dyrektor Urzędu Morskiego w Szczecinie, plac Stefana Batorego 4 70-207 Szczecin, zaprasza do złożenia oferty na:

1. Tytuł zamówienia - Wykonanie aktualizacji bazy danych Systemu Informacji Przestrzennej Urzędu Morskiego w Szczecinie w roku 2017 (na podstawie materiałów dostarczonych przez Zamawiającego).
2. Opis przedmiotu zamówienia

- Uzupełnienie bazy danych SIP 2017 oraz przetworzenie i udostępnienie danych w SIP UMS: modernizacja i aktualizacja danych obsługiwanych przez przeglądarkę AUTODESK MapGuide 6,5 w tym: modernizacja aplikacji, konfiguracja oprogramowania, konfiguracja i udostępnienie danych, stworzenie wyszukiwarki lokalizacji po współrzędnych.
- Analiza, przetworzenie, opracowanie i udostępnienie danych z państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego obejmująca dane z ewidencji gruntów i budynków część graficzna i opisowa, rastry mapy zasadniczej, mapę wektorową w zakresie:
 - działki z ewidencji gruntów i budynków wraz z użytkami gruntowymi - ok. 50 000 działek (w tym przetworzenie do formatu *.shp, wykorzystywanego przez ArcGIS Desktop),
 - rastry mapy zasadniczej – (Goleniów 19 szt., Świnoujście 4 szt., Police 105 szt.) 128 arkuszy,
 - mapa wektorowa - Kamień Pomorski – teren gminy Dziwnów, gminy Międzyzdroje, miasta Wolin,
 - Gryfice – obręby: Pobierowo, Pustkowo, Trzęsacz, 1, 2 Rewal, Niechorze,
 - Pogorzelnica, 1, 2, 3 Mrzeżyno, port morski w Mrzeżynie,
 - Świnoujście – teren miasta - 560 arkuszy w formacie geofit,
 - Szczecin – teren portu morskiego w Szczecinie.
- Aktualizacja systemu Map Guide 6,5 o ortofoto mapę z 2016 r. – w dwóch układach współrzędnych.
- Opracowanie i udostępnienie nowych granic wynikających z Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 13 stycznia 2017 r. w sprawie szczegółowego przebiegu linii podstawowej, zewnętrznej granicy morza terytorialnego oraz zewnętrznej granicy strefy przyległej Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 2017 r. poz. 183).
- Opracowanie i udostępnienie granic portów i przystani w związku z nadzorem przeciwpożarowym – mapy wraz ze stanem władania, z nazwami nabrzeży, wykazy działek z powierzchniami portów i przystani, w tym powierzchnia ogólna oraz w rozbiciu na akwatoria i ląd – wersja pdf i mobilna jpg.
- Aktualizacja granic obszarów VTS.
- Umieszczenie w systemie:
 - map sozologicznych i map hydrograficznych w skali 1:50 000 – po 10 arkuszy w formacie geofit,
 - map standardowego opracowania kartograficznego KARTO10k – 9 arkuszy w formacie geofit.
- Aktualizacja mapy terytorialnego zakresu działania Urzędu Morskiego w Szczecinie - MTZD UMS, stan na 09/2017 (wszystkie opracowania w wersjach warstwowych z zakładkami lokalizującymi) w tym:
 - wersja z ewidencją gruntów i budynków stan na 09/2017,
 - wersja z załącznikami opisowymi granic portów i przystani morskich,
 - opracowanie mapowe z nazwami nabrzeży.
- Udostępnienie na stronie internetowej Urzędu Morskiego w Szczecinie danych z rejestrów publicznych w układzie 1992, w formacie pdf z zakładkami dotyczącymi:
 - przebiegu granic pasa technicznego, ochronnego oraz portów i przystani morskich na tle ortofotomapy edycja 2016, w podziale arkuszy wg granic powiatów oraz na tle map ewidencyjnych według stanu na 09/2017 (granice działek i granice pasa jako obraz statyczny). Dla portów morskich w Szczecinie, Świnoujściu i Policach na tle ortofoto mapy z GUGIK.
- Udostępnienie w systemie projektu planu zagospodarowania przestrzennego polskich obszarów morskich dla Zalewu Szczecińskiego i Kamieńskiego.
- Wprowadzenie do systemu danych projektu – Tor 12,5 m.

- Aktualizacja, uproszczonego zestawu danych w układzie 1992 z uwzględnieniem danych geodezyjnych wyłącznie z 2017 roku.
 - Umieszczenie w systemie danych z dostępnych inwentaryzacji:
Przebieg trasy kabla światłowodowego VTS – około 600 współrzędnych,
Przebieg trasy kabla – KSBM – około 6200 współrzędnych,
Inwentaryzacja – 3 szt.: przebudowa trasy kabla światłowodowego w rejonie Morskiego Portu Police – (80 współrzędnych), budowa kabla światłowodowego 12J, przyłącza do Latarni Morskiej przy ulicy Bunkrowej w Świnoujściu (szkic dwg, 120 współrzędnych), dokumentacja pomiarowa telekomunikacja – Kanał Piastowski i Mieliński (61 współrzędnych).
 - Skompletowanie danych źródłowych i opracowań:
archiwizacja i przekazanie danych na nośnikach USB,
skompletowanie danych dla placówek terenowych na nośnikach mobilnych pendrive – 6 szt.,
sporządzenia spisów zawartości przekazywanych nośników w wersji elektronicznej w pliku, w formacie TXT.
- Prace obejmują przetworzenie danych z układów współrzędnych (1992, 2000, UTM33N, WGS84, GRS80h) do formatów wykorzystywanego przez Urząd Morski w Szczecinie oprogramowania (MapGuide 6.5, Civil 3D, EwMapa, Autocad, ArcGIS Desktop).

Uwaga!

Zobowiązuje się Wykonawcę do utrzymania dotychczasowej struktury systemu i rodzaju obsługującego go oprogramowania.

3. Warunki udziału w postępowaniu

Wraz z ofertą cenową należy złożyć dokumenty potwierdzające posiadanie doświadczenia (dwa opracowania wykonane w ostatnich 3 latach) w zakresie:

- wykonywania opracowań modernizacji i aktualizacji systemu Autodesk MapGuide 6.5,
- wykonywania opracowań w formacie PDF warstwowy z zakładkami lokalizacyjnymi o tematyce geodezyjno-hydrograficznej.

Dokumenty potwierdzające doświadczenie winny być w formie referencji, protokołów odbioru robót lub inne z podaniem zakresu, terminu wykonania oraz Zamawiającego.

4. Wymagany termin realizacji do 4 grudnia 2017 r.

5. Kryteria wyboru oferty najkorzystniejszej

O wyborze najkorzystniejszej oferty będzie decydować najniższa cena brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia.

6. Osoby upoważnione do kontaktów z Wykonawcami

Ewa Szarek – Główny Specjalista ds. Geodezji, tel. 091 440 32 30

Krzysztof Sikora – Starszy Specjalista ds. Zarządzania Wodami Morskimi - tel. 91-4403-220

7. Oferta powinna zawierać:

- a) nazwę Wykonawcy
- b) adres Wykonawcy
- c) cenę netto
- d) stawkę podatku VAT
- e) cenę brutto
- f) termin wykonania zamówienia
- g) okres gwarancji
- h) podpis wykonawcy lub osoby upoważnionej.

8. Miejsce i termin złożenia oferty

Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie do dnia **22 września 2017 r. do godziny 15⁰⁰** na adres Urząd Morski w Szczecinie plac Stefana Batorego 4, 70-207 Szczecin, Kancelaria Ogólna Urzędu pok. 130 z dopiskiem: oferta na Aktualizację SIP UMS w 2017 r.

D Y R E K T O R
Urzędu Morskiego w Szczecinie

Wojciech Zdanowicz