

A2.272.4.20.2017

Ogłoszenie nr 500061473-N-2017 z dnia 20-11-2017 r.

Powiat Tarnogórski: Utworzenie, uruchomienie i wdrożenie inicjalnej bazy danych Powiatowego Zasobu Geodezyjnego i Kartograficznego obejmującej obszar Powiatu Tarnogórskiego

OGŁOSZENIE O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA - Usługi

Zamieszczanie ogłoszenia:

obowiązkowe

Ogłoszenie dotyczy:

zamówienia publicznego

Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej
nie

Zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych:

tak

Numer ogłoszenia: 594898-N-2017

Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia zostało zamieszczone w Biuletynie Zamówień Publicznych:

nie

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES:

Powiat Tarnogórski, Krajowy numer identyfikacyjny 27628546000000, ul. ul. Karłuszowiec 5, 42600 Tarnowskie Góry, woj. śląskie, państwo Polska, tel. 032 3813786, e-mail zamowienia@tarnogorski.pl; organizacyjny@tarnogorski.pl, faks 032 3813727.

Adres strony internetowej (url): www.powiat.tarnogorski.pl

I.2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:

Administracja samorządowa

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:

Utworzenie, uruchomienie i wdrożenie inicjalnej bazy danych Powiatowego Zasobu Geodezyjnego i Kartograficznego obejmującej obszar Powiatu Tarnogórskiego

Numer referencyjny(jeżeli dotyczy):

AZ.272.4.20.2017

II.2) Rodzaj zamówienia:

Usługi

II.3) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:

Celem zleczanych prac jest utworzenie, uruchomienie i wdrożenie inicjalnej bazy danych PZGiK dla całego obszaru powiatu tarnogórskiego oraz harmonizacja wprowadzonych do niej danych po konwersji z istniejących baz danych prowadzonych przez Wydział Geodezji Starostwa Powiatowego w Tarnowskich Górach (zgodnie z tabelą rozdział III, pkt.3 SIWZ) w następujących etapach: Etap I, na który składają się: 1. założenie, skonfigurowanie i uruchomienie instancji bazy danych Oracle na serwerze będącym częścią infrastruktury technicznej urzędu Zamawiającego, wykorzystywanej dla potrzeb realizacji zadań wykonywanych przez Wydział Geodezji Starostwa Powiatowego w Tarnowskich Górach; 2. import danych aktualnych ewidencji gruntów i budynków z plików SWDE do uruchomionej instancji bazy danych Oracle; 3. uruchomienie e-usługi publicznej dotyczącej udostępniania

danych opisowych i geometrycznych ewidencji gruntów i budynków dla urzędów gmin; ETAP II, na który składają się: 1. założenie, skonfigurowanie i uruchomienie drugiej instancji bazy danych Oracle na serwerze będącym częścią infrastruktury technicznej urzędu Zamawiającego, wykorzystywanej dla potrzeb realizacji zadań wykonywanych przez Wydział Geodezji Starostwa Powiatowego w Tarnowskich Górach; 2. migracja danych prowadzonych przez Wydział Geodezji Starostwa Powiatowego w Tarnowskich Górach (zgodnie z tabelą rozdział III, pkt. 3 SIWZ) do uruchomionej instancji bazy danych Oracle w postaci niezmienionej; 3. założenie struktur dla wszystkich wymaganych zbiorów danych inicjalnej bazy danych PZGiK w uruchomionej instancji bazy danych Oracle pod kontrolą systemu informatycznego EWID 2007 zgodnie z modelami pojęciowymi rozporządzeń wykonawczych do PGiK; 4. konwersja istniejących i archiwalnych danych opisowych ewidencji gruntów i budynków zmigrowanych z dotychczasowych struktur bazy danych Oracle programu Kataster WZ do struktur inicjalnej bazy danych PZGiK; 5. konwersja istniejących danych geometrycznych ewidencji gruntów i budynków zmigrowanych ze struktur bazy danych Oracle programu SONET EE do struktur inicjalnej bazy danych PZGiK z jednoczesną harmonizacją z danymi opisowymi ewidencji gruntów i budynków; 6. rozbitcie dotychczasowych obiektów geometrycznych złożonych z sumy konturów klasyfikacyjnych i użytków gruntowych zwanych potocznie „klaso-użytkami” na oddzielne kontury klasyfikacyjne i użytki gruntowe; 7. przenumrowanie budynków z tzw. numeracji działkowej na numerację obrębową; 8. konwersja i automatyzacja rezerwacji numeracji działek ewidencyjnych; 9. import do inicjalnej bazy danych PZGiK skanów zdjęć budynków i harmonizacja z obiektami budynków; 10. konwersja istniejących danych opisowych i geometrycznych mapy zasadniczej prowadzonej zgodnie z instrukcją techniczną K-1 ze struktur bazy danych Oracle programu SONET EE do struktur inicjalnej bazy danych PZGiK z jednoczesną harmonizacją z danymi ewidencji gruntów i budynków, w taki sposób, aby mogły być zarządzane za pomocą systemu teleinformatycznego EWID 2007; 11. dokonanie selekcji tych obiektów K-1, które tworzyły nakładkę uzbrojenia tradycyjnej mapy zasadniczej, a także tych obiektów K-1, które są częścią projektów RUDP i jest możliwe ich automatyczne przetworzenie w obiekty GESUT w stosunku 1:1 lub wiele:1, oraz dokonanie ich przetworzenia poprzez przypisanie kodu kartograficznego zgodnego ze standardem określonym w rozporządzeniu MAiC z dnia 21 października 2015 r. w sprawie powiatowej bazy GESUT i krajowej bazy GESUT w taki sposób, aby mogły być zarządzane za pomocą systemu teleinformatycznego EWID 2007; 12. dokonanie konwersji danych ewidencji materiałów zasobu geodezyjnego, ewidencji prac geodezyjnych i ewidencji spraw ZUDP oraz ich harmonizacji z danymi już znajdującymi się w bazie danych PZGiK w taki sposób, aby uzupełniły braki relacji we właściwych modelach pojęciowych oraz aby mogły być zarządzane za pomocą systemu teleinformatycznego EWID 2007; 13. dokonanie konwersji istniejących danych z pozostałych baz danych wymienionych w tabeli rozdział III pkt. 3 SIWZ z wyjątkiem Lp. 20 oraz ich harmonizacji z danymi inicjalnej bazy danych PZGiK w taki sposób, aby doprowadzić do interoperacyjności oraz aby mogły być zarządzane za pomocą systemu teleinformatycznego EWID 2007; 14. walidacja danych zakończona wygenerowaniem z inicjalnej bazy danych PZGiK odpowiednich raportów statystycznych dokumentujących poprawność konwersji (które należy uzgodnić z Inspektorem Nadzoru) oraz raportów analitycznych, których celem jest wykazanie braków danych i rozbieżności pomiędzy danymi oraz oszacowanie kosztów uzupełnienia tych danych w odrębnym zamówieniu publicznym związanym ze zleceniem prac geodezyjnych; 15. uruchomienie produkcyjne inicjalnej bazy danych PZGiK wraz z nadzorem autorskim w postaci obecności pracowników Wykonawcy w siedzibie Zamawiającego przez okres konieczny do opanowania wszystkich czynności obsługi inicjalnej bazy danych PZGiK przez pracowników Zamawiającego. 16. szkolenie wskazanych pracowników Starostwa Powiatowego w Tarnowskich Górach w technice obsługi i zarządzania uruchomioną bazą danych PZGiK; 17. przeprowadzenie dwóch szkoleń w ilości 8 godzin każde dla 20 użytkowników zewnętrznych w zakresie korzystania z bazy danych PZGiK za pomocą e-usług publicznych; 18. protokolarne przekazanie inicjalnej bazy danych PZGiK pod kontrolę Administratora danych Zamawiającego; 19. uruchomienie e-usługi publicznej na 5 poziomie dojrzałości do obsługi geodetów uprawnionych w zakresie zgłaszania prac geodezyjnych; 20. przeprowadzenie otwartej prezentacji projektu w Siedzibie Zamawiającego. Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z

dnia 20.06.1974r Kodeks Pracy (t.j. Dz.U z 2016r., poz. 1666 z późn.zm.) w zakresie realizacji zamówienia osób wykonujących czynności utworzenia, uruchomienia i wdrożenia inicjalnej bazy danych. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w specyfikacji istotnych warunków zamówienia - SIWZ.

II.4) Informacja o częściach zamówienia:

Zamówienie było podzielone na części:

nie

II.5) Główny Kod CPV: 64216110-7

SEKCJA III: PROCEDURA

III.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Przetarg nieograniczony

III.2) Ogłoszenie dotyczy zakończenia dynamicznego systemu zakupów

nie

III.3) Informacje dodatkowe:

SEKCJA IV: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

IV.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: 10/11/2017

IV.2) Całkowita wartość zamówienia

Wartość bez VAT 162500

Waluta PLN

IV.3) INFORMACJE O OFERTACH

Liczba otrzymanych ofert: 1

w tym:

liczba otrzymanych ofert od małych i średnich przedsiębiorstw: 1

liczba otrzymanych ofert od wykonawców z innych państw członkowskich Unii Europejskiej: 0

liczba otrzymanych ofert od wykonawców z państw niebędących członkami Unii Europejskiej:

0

liczba ofert otrzymanych drogą elektroniczną: 0

IV.4) LICZBA ODRZUCONYCH OFERT: 0

IV.5) NAZWA I ADRES WYKONAWCY, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA

Zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie:

tak

Nazwa wykonawcy: 1. Luiza Karólkowska Usługi Geoinformatyczne LUK@R - LIDER, 2.

Adam Burkowicz GEOINTEGRA – PARTNER

Email wykonawcy:

Adres pocztowy: Os. Złotego Wieku 71 lok. 16

Kod pocztowy: 31-618

Miejscowość: Kraków

Kraj/woj.: małopolskie

Wykonawca jest małym/średnim przedsiębiorcą:

tak

Wykonawca pochodzi z innego państwa członkowskiego Unii Europejskiej:

nie

Wykonawca pochodzi z innego państwa nie będącego członkiem Unii Europejskiej:

nie

IV.6) INFORMACJA O CENIE WYBRANEJ OFERTY/ WARTOŚCI ZAWARTEJ UMOWY ORAZ O OFERTACH Z NAJNIŻSZĄ I NAJWYŻSZĄ CENĄ/KOSZTEM

Cena wybranej oferty/wartość umowy 199875

Oferta z najniższą ceną/kosztom 199875

Oferta z najwyższą ceną/kosztom 199875

Waluta: PLN

IV.7) Informacje na temat podwykonawstwa

Wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia
podwykonawcy/podwykonawcom
nie

Wartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy lub
podwykonawcom:

IV.8) Informacje dodatkowe:

**IV.9) UZASADNIENIE UDZIELENIA ZAMÓWIENIA W TRYBIE NEGOCJACJI BEZ
OGŁOSZENIA, ZAMÓWIENIA Z WOLNEJ RĘKI ALBO ZAPYTANIA O CENĘ**

IV.9.1) Podstawa prawna

Postępowanie prowadzone jest w trybie na podstawie art. ustawy Pzp.

IV.9.2) Uzasadnienie wyboru trybu

Należy podać uzasadnienie faktyczne i prawne wyboru trybu oraz wyjaśnić, dlaczego
udzielenie zamówienia jest zgodne z przepisami.