

**Ożarów Mazowiecki: WYKONANIE PRAC POLEGAJĄCYCH NA PRZETWORZENIU MAP
GLEBOWO - ROLNICZYCH Z OBSZARU POWIATU WARSZAWSKIEGO
ZACHODNIEGO DO POSTACI WEKTOROWEJ OBIEKTOWEJ
Numer ogłoszenia: 175131 - 2013; data zamieszczenia: 02.09.2013**

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - usługi

Zamieszczanie ogłoszenia: obowiązkowe.

Ogłoszenie dotyczy: zamówienia publicznego.

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES: Starostwo Powiatu Warszawskiego Zachodniego, ul. Poznańska 129/133, 05-850 Ożarów Mazowiecki, woj. mazowieckie, tel. 022 7337212, faks 022 7337212.

- **Adres strony internetowej zamawiającego:** www.pwz.pl

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Administracja samorządowa.

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: WYKONANIE PRAC POLEGAJĄCYCH NA PRZETWORZENIU MAP GLEBOWO - ROLNICZYCH Z OBSZARU POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO DO POSTACI WEKTOROWEJ OBIEKTOWEJ.

II.1.2) Rodzaj zamówienia: usługi.

II.1.4) Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia: Warunki techniczne przetworzenia map glebowo-rolniczych z obszaru Powiatu Warszawskiego Zachodniego do postaci wektorowej obiektowej 1.Obszar opracowania Zasięg opracowania obejmuje cały obszar Powiatu Warszawskiego Zachodniego tj.53 379 ha, natomiast obszar pokryty treścią analogowej mapy glebowo-rolniczej wynosi ok. 43 420 ha. 2.Materiały źródłowe Za źródło pozyskiwania danych do wykonania przedmiotu zamówienia uznaje się: 1.Analogowe mapy glebowo - rolnicze w skali 1:5000 w postaci rastrowej w formacie .TIF - 207 sztuk. 2.Numeryczną mapę ewidencji gruntów w układzie współrzędnych PL-2000, w formacie .map. 3.Zakres czynności do wykonania 1.Wykonawca zgłosi wykonanie pracy geodezyjnej w Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Ożarowie Mazowieckim. Po przyjęciu opracowania do pzgik naliczona zostanie opłata zgodnie z pkt. 5, tab. VI, zał. Nr 1 rozporządzenia MI z dnia 19.02.2004 r w sprawie wysokości opłat za czynności geodezyjne i kartograficzne oraz udzielanie informacji, a także za wykonywanie wyrysów i wypisów z operatu ewidencyjnego. 2.Zamawiający dostarczy Wykonawcy zeskanowane arkusze map glebowo - rolniczych. 3.Wykonawca skalibruje arkusze map glebowo - rolniczych 1)Kalibrację wykona w programie Geo-Map. 2)Kalibrację przeprowadzi w układzie współrzędnych PL-2000, w oparciu o wybrane punkty dostosowania rozmieszczone równomiernie na poszczególnych arkuszach (zastosuje co najmniej 10 punktów na arkusz). Jako punkty dostosowania wykorzysta punkty graniczne działek ewidencyjnych pochodzące z EGiB. Średni błąd dostosowania (kalibracji) nie powinien przekraczać 5m. 3)Dla każdego skalibrowanego arkusza mapy wydrukuje raport kalibracji, który zawierać będzie: materiał źródłowy wykorzystany do kalibracji - nazwę pliku, liczbę punktów dostosowania wraz z graficznym ich rozmieszczeniem, rodzaj transformacji, średni błąd dostosowania, współrzędne punktów dostosowania i odchyłki na punktach. 4)W przypadku ponownej kalibracji rastra należy wydrukować wszystkie raporty z pełną treścią. 5)W przypadku braku możliwości uzyskania dopuszczalnego błędu dostosowania, kalibrację Wykonawca wykona dla poszczególnych fragmentów arkusza (należy zastosować co najmniej 6 punktów dostosowania), a następnie połączy skalibrowane fragmenty w jeden arkusz. 4.Wykonawca opracuje cyfrową mapę glebowo-rolniczą wraz z częścią bazodanową 1.Dla każdej gminy założy oddzielną bazę. 2.Przeprowadzi wektoryzację map glebowo - rolniczych po pisemnym zatwierdzeniu przez Zamawiającego wykonanej wcześniej kalibracji rastrowej. 3.Zdigitalizuje treść map glebowo-rolniczych w zakresie kompleksów przydatności rolniczej i odkrywek glebowych. Obszary nie pokryte mapami analogowymi Wykonawca zdigitalizuje konturem kompleksów przydatności rolniczej, w oparciu o granice działek i wypełni atrybuty zgodnie z punktem 5.4. 4.Uzupełni atrybuty kompleksów przydatności rolniczej i odkrywek glebowych na podstawie danych zawartych na mapach analogowych i w bazie egib zgodnie z punktami 5.3. i 5.5. 5.Przeprowadzi uzgodnienia styków oraz kontrolę topologiczną baz, mając na uwadze fakt, że obiekty kompleksów przydatności rolniczej powinny zachowywać względem siebie relacje sąsiedztwa

i w sposób ciągły pokrywać cały obszar opracowania. 5. Uwagi dodatkowe 1. Przy opracowaniu należy kierować się rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 12 września 2012 r. w sprawie gleboznawczej klasyfikacji gruntów, mając na uwadze fakt, że mapy glebowo-rolnicze wykonywane były w oparciu o instrukcję w sprawie wykonywania map glebowo-rolniczych w skali 1:5000 i 1:25000 oraz map glebowo-przyrodniczych w skali 1:25000. 2. Wszelkie kwestie zaistniałe w czasie realizacji zamówienia, a w szczególności ewentualne potrzeby modyfikacji struktury bazy danych, rozszerzenia wartości słownikowych, ustalanie granic obszarów itp., należy uzgadniać z Zamawiającym..

II.1.6) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 72.31.00.00-1, 71.35.40.00-4.

II.1.7) Czy dopuszcza się złożenie oferty częściowej: nie.

II.1.8) Czy dopuszcza się złożenie oferty wariantowej: nie.

II.2) CZAS TRWANIA ZAMÓWIENIA LUB TERMIN WYKONANIA: Zakończenie: 29.11.2013.

SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM

III.1) WADIUM

Informacja na temat wadium: nie wymagane

III.2) ZALICZKI

III.3) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

- **III. 3.1) Uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania**

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku

- o Zgodnie z art. 11 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U. z 2010 r. nr 193, poz. 1287 z późn. zm.), prace geodezyjne i kartograficzne wykonują podmioty prowadzące działalność gospodarczą, a także inne jednostki organizacyjne utworzone zgodnie z przepisami prawa jeżeli przedmiot ich działania obejmuje prowadzenie tych prac. Zamawiający uzna warunek za spełniony na podstawie złożonego przez Wykonawcę dokumentu poświadczającego prowadzenie działalności gospodarczej w zakresie geodezji i kartografii,

- **III.3.2) Wiedza i doświadczenie**

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku

- o Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie zrealizował prawidłowo co najmniej 1 zamówienie polegające na przetworzeniu map analogowych lub rastrowych wchodzących w skład państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego do postaci wektorowej obiektowej o wartości zamówienia nie mniej niż 10 000 PLN.

- **III.3.3) Potencjał techniczny**

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku

- o Zamawiający uzna ten warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca dysponuje lub będzie dysponować osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, w tym 1 osobą posiadającą uprawnienia niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia w zakresie zgodnym z art. 43 pkt 6 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U. z 2010r. nr 193, poz. 1287 z późn. zm.).

- **III.3.4) Osoby zdolne do wykonania zamówienia**

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku

- o Zamawiający uzna ten warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca dysponuje lub będzie dysponować osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, w tym 1 osobą posiadającą uprawnienia niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia w zakresie zgodnym z art. 43 pkt 6 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U. z 2010r. nr 193, poz. 1287 z późn. zm.).

- **III.3.5) Sytuacja ekonomiczna i finansowa**

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku

- Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie. Zamawiający uzna warunek za spełniony na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia

III.4) INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH LUB DOKUMENTACH, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ NIEPODLEGANIA WYKLUCZENIU NA PODSTAWIE ART. 24 UST. 1 USTAWY

III.4.1) W zakresie wykazania spełniania przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, oprócz oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu należy przedłożyć:

- potwierdzenie posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania, w szczególności koncesje, zezwolenia lub licencje;
- wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, głównych dostaw lub usług, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy lub usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie;
- wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami;

III.4.2) W zakresie potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy, należy przedłożyć:

- oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia;
- aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;

III.4.3) Dokumenty podmiotów zagranicznych

Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, przedkłada:

III.4.3.1) dokument wystawiony w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzający, że:

- nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;
- nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;

III.4.4) Dokumenty dotyczące przynależności do tej samej grupy kapitałowej

- lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów albo informacji o tym, że nie należy do grupy kapitałowej;

SEKCJA IV: PROCEDURA

IV.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia: przetarg nieograniczony.

IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT

IV.2.1) Kryteria oceny ofert: najniższa cena.

IV.4) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

IV.4.1) Adres strony internetowej, na której jest dostępna specyfikacja istotnych warunków zamówienia: bip.pwz.pl

Specyfikację istotnych warunków zamówienia można uzyskać pod adresem: Starostwo Powiatu Warszawskiego zachodniego, ul. Poznańska 129/133; 05-850 Ożarów Mazowiecki, Wydział AG.

IV.4.4) Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu lub ofert: 10.09.2013 godzina 11:00, miejsce: Punkt Informacyjny Starostwa PWZ..

IV.4.5) Termin związania ofertą: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert).

IV.4.17) Czy przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia: nie