

**ZAPYTANIE OFERTOWE**  
**Starosty Włoszczowskiego z dnia 11.06.2012 r.**

**I.** Na wykonanie aktualizacji ewidencji gruntów i wykazanie w operacie ewidencyjnym w postaci numerycznej, w formacie systemu EWMAPA granic działek ewidencyjnych składających się na drogę powiatową nr 0265 T p/n „Mieczyn – Stara Huta -Występy” przebiegającą przez miejscowości Mieczyn i Występy gminy Krasocin na podstawie punktów granicznych wyliczonych w oparciu o dane PZGiK wraz z ustaleniem do celów ewidencji gruntów odcinków granicznych powyższych działek, dla których w PZGiK nie ma danych pozwalających na ich jednoznaczne obliczenie.

**II. Szczegółowy opis zamówienia**

**Zakres ilościowy:**

A. Opracowanie obejmować będzie działki ewidencyjne nr:

- 1498 (położona w Mieczynie)
- 2207/3 (położona w Mieczynie)
- 2214/2 (położona w Mieczynie)
- 6 (położona w Występach)

Długość drogi powiatowej podlegająca opracowaniu wynosi 4200 m.

W tym długość drogi wymagająca pierwotnego ustalenia do celów ewidencji gruntów 1200 m.

**Materiały do wykorzystania**

**Udostępnione przez zleceniodawcę do zgłoszenia pracy geodezyjnej.**

1. mapa ewidencji gruntów i budynków
2. rejestr ewidencji gruntów
3. numeryczna (hybrydowa) mapa zasadnicza
4. operaty podstawowe z założenia ewidencji gruntów dla wsi Mieczyn i Występy zawierające:
  - szkice polowe z miarami dotyczącymi pomiaru granic ewidencyjnych w oparciu o pierwotną osnowę pomiarową.
  - współrzędne pierwotnej osnowy pomiarowej w układzie lokalnym
  - szkic pierwotnej osnowy pomiarowej
  - opisy topograficzne punktów pierwotnej osnowy pomiarowej
  - opisy topograficzne i współrzędne punktów osnowy geodezyjnej
  -
5. operaty z opracowań jednostkowych w zakresie objętym zleceniem

**Zakres prac obejmuje:**

1. Współrzędne punktów granicznych działek wchodzących w pas drogowy należy określić w oparciu o dane liczbowe zawarte w materiałach PZGiK po wcześniejszej ich analizie i selekcji dokonanej przez Wykonawcę. Współrzędne punktów granicznych należy określić w układzie „2000” w oparciu o punkty

pierwotnej osnowy pomiarowej względem której następował pomiar do założenia ewidencji gruntów, po ich wcześniejszej synchronizacji do obowiązującego układu współrzędnych. Synchronizacji należy dokonać w oparciu o odnalezione w terenie i pomierzone w oparciu o aktualną osnowę geodezyjną znaki osnowy pierwotnej.

W obszarze opracowania znajduje się 18 znaków powyższej osnowy w oparciu, o które następował pomiar granic. Celem prawidłowego opracowania Wykonawca powinien odszukać i pomierzyć przynajmniej 6 równomiernie na długości trasy rozłożonych znaków osnowy pierwotnej. W wyniku czynności odszukiwania znaków osnowy pierwotnej należy zaktualizować opisy topograficzne i opisać na nich stan znaku dla wszystkich znaków na opracowywanej trasie (punkty 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 1677, 18/G, 17a/G, 15/G, 14/G). W przypadku braku możliwości odnalezienia zalecanej ilości znaków pierwotnej osnowy pomiarowej należy sporządzić dokumentację uwiarygodniającą brak możliwości odnalezienia znaków, załączając fotografie dokumentujące dokonywanie odkrywek lub stan zagospodarowania terenu dyskwalifikujący możliwość odnalezienia znaku). Do określenia współrzędnych punktów osnowy pomiarowej w takim przypadku będzie należało dokonać odnalezienia znaków osnowy pomiarowej w sąsiedztwie opracowania, powiązanej obserwacjami z punktami położonymi na opracowywanej trasie. W razie braku możliwości ich odnalezienia należy także sporządzić dla nich wyżej opisaną dokumentację uwiarygodniającą próby odnalezienia znaków osnowy. W przypadku nie odnalezienia zalecanej ilości znaków osnowy pomiarowej sposób jej synchronizacji z obowiązującym układem współrzędnych należy uzgodnić z Zamawiającym. Z powyższych uzgodnień należy sporządzić notatki, które powinny być załączone do operatu technicznego.

Z czynności obliczania współrzędnych punktów granicznych należy opracować szkic przeglądowy zawierający w szczególności granice opracowywanych działek, numery obliczanych punktów, miary i obserwacje niezbędne do ich wyliczenia pochodzące z dokumentów PZGiK.

2. Dla odcinka długości 1200 m w obszarze lasów państwowych – działki nr 2207/3, 2214/2, dla którego w PZGiK nie znajdują się szkice i dane pomiarowe pozwalające na wyliczenie współrzędnych punktów granicznych należy dokonać ustalenia tych granic do celów ewidencji gruntów w trybie §37-§39 obowiązującego rozporządzenia w sprawie ewidencji gruntów i budynków. O czynnościach tych należy zawiadomić zainteresowane strony, z przeprowadzonych czynności sporządzić wymagane protokoły i inne dokumenty. Punkty graniczne podlegające ustaleniu należy zamarkować. Czynności ustalenia granic do celów ewidencji gruntów przeprowadzone w opisany wyżej sposób należy przeprowadzić także w stwierdzonych przypadkach niewiarygodności lub niekompletności danych PZGiK, które mogą dotyczyć skrzyżowań drogi powiatowej z drogami innych kategorii. Szczególną uwagę należy zwrócić na skrzyżowanie z działką nr 1499. Na skrzyżowaniu tym należy dokonać pomiaru pasa drogowego (wyniki pomiarów załączyć do operatu) i w przypadku niepokrywania się go z granicami ewidencyjnymi określonymi na podstawie niewiarygodnych materiałów dokonać ustalenia granic w tym obszarze do celów ewidencji gruntów.
3. Na podstawie pozyskanych współrzędnych punktów granicznych należy obliczyć analitycznie powierzchnie działek objętych opracowaniem, przekazując do PZGiK wykazy zmian danych ewidencyjnych.

4. Z przeprowadzonych czynności należy skompletować dokumentację geodezyjną – operat techniczny podlegający włączeniu do PZGiK. Niniejsza praca geodezyjna podlega zgłoszeniu w odpowiednich asortymentach. Operat techniczny powinien zawierać w szczególności:
- wykazy określanych współrzędnych punktów granicznych oraz punktów osnowy pomiarowej z odpowiednimi atrybutami (zgodnie z G-5)
  - protokoły i szkice z czynności ustalania granic do celów ewidencji gruntów
  - szkic przeglądowy przebiegu wyliczonych i ustalonych granic wraz z numerami punktów granicznych
  - wykazy zmian danych ewidencyjnych
  - wyeksportowane w formacie systemu EWMAPA (wg wskazówek Zamawiającego) pliki z bazy roboczej, pozwalające na automatyczną aktualizację numerycznej mapy ewidencji gruntów, w której działki podlegające opracowaniu należy wykazać w postaci bazy działek.

**Kopie wyżej wymienionych dokumentów należy skompletować w oddzielny tom przeznaczony dla Zamawiającego.**

**Powyższy przedmiot zamówienia należy wykonać w oparciu o obowiązujące przepisy prawne i techniczne:**

1. Ustawa z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych. ( Dz. U. z 2007 r. Nr 19, poz. 115 ze zm.).
2. Ustawa z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jedn. z 2010 r. Dz. U. Nr 193, poz. 1287 ze zm.).
3. Rozporządzenie Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 29 marca 2001r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków (Dz. U. Nr 38 poz. 454).
4. Rozporządzenie Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 16 lipca 2001r. w sprawie zgłaszania prac geodezyjnych i kartograficznych, ewidencjonowania systemów i przechowywania kopii zabezpieczających bazy danych, a także ogólnych warunków umów o udostępnianie tych baz. (Dz. U. Nr 78 poz. 837).
5. K-1 - podstawowa mapa kraju /wydanie z 1995 r. po zmianach z 1998 r./,
6. K-1 – mapa zasadnicza /wydanie z 1998 r./,
7. G-5 – ewidencja gruntów i budynków
8. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 9 listopada 2011 r. w sprawie standardów technicznych wykonywania geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywania i przekazywania wyników tych pomiarów do państwowego zasobu geodezyjnego( Dz. U. z 2011 r. Nr 263 poz. 1572)

**Oplata :**

Oplata za czynności związane z wydaniem i przyjęciem opracowania do zasobu geodezyjnego i kartograficznego wyniesie około 100 zł.

**III. Termin wykonania zamówienia** ustala się do dnia 31 sierpnia 2012 r.

**IV. Dokumenty jakie muszą dostarczyć Wykonawcy:**

1. kserokopia uprawnień zawodowych w dziedzinie geodezji i kartografii zakres 2 potwierdzona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

**V. Kryteria oceny ofert:** Cena - 100% ( najniższa cena brutto za wykonanie pracy geodezyjnej

**VI. Oferta z załącznikiem winna zawierać:**

1. nazwa, imię i nazwisko wykonawcy, adres
2. nazwę przedmiotu zamówienia
3. cenę netto i brutto za wykonanie pracy geodezyjnej (w tym ceny słownie)
4. dokument wymieniony w pkt IV.

**VII. Ofertę z załącznikiem** należy składać w zamkniętych kopertach z oznaczeniem „**OFERTA na wykonanie pracy geodezyjnej polegającej na aktualizacji ewidencji gruntów odnośnie granic działek Nr: 1498, 2207/3, 2214/2 położonych w Mieczynie i dz. Nr 6 położonej w Występach, gm. Krasocin stanowiących drogę powiatową**” z dopiskiem **nie otwierać przed godz. 11.00 dn. 22.06.2012r.** na adres: Starostwo Powiatowe we Włoszczowie, ul. Wiśniowa 10, 29 – 100 Włoszczowa lub składać w sekretariacie Starostwa Powiatowego pok. 325 ( II piętro).

**VIII. Termin składania ofert** – do dnia 22.06.2012r. do godz. 11.00.

**IX. Otwarcie ofert** – nastąpi w siedzibie Zamawiającego w pok. 223, I piętro w dniu 22.06.2012 r. o godz. 11.30.

**X. Osoby do kontaktu:** Paweł Kowalczyk, pok. 201, I piętro Starostwa Powiatowego tel. 504-753-181.

**Załączniki:**

1. Wzór umowy - Załącznik Nr 1

STAROSTA WŁOSZCZOWSKI

/-/ Zbigniew Matyskiewicz