

Maków Mazowiecki, dnia 11 marca 2008r.

Załącznik do SIWZ i umowy
na wykonanie zamówienia

WARUNKI TECHNICZNE REALIZACJI ZAMÓWIENIA

do przeprowadzenia gleboznawczej klasyfikacji oraz opracowania niezbędnej dokumentacji geodezyjno-kartograficznej do aktualizacji operatu ewidencyjnego gruntów zalesionych na podstawie przepisów o wspieraniu rozwoju obszarów wiejskich.

1) Podstawa formalno – prawna wykonania prac:

- a) ustawa Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2005r. Nr 240, poz. 2027 - j. t. ze zm.),
- b) rozporządzenie Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 29 marca 2001 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków (Dz. U. z 2001r. Nr 38, poz. 454),
- c) rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 marca 1999 r. w sprawie standardów technicznych dotyczących geodezji, kartografii oraz krajowego systemu informacji o terenie (Dz.U. z 1999r. Nr30, poz.297) ,
- d) rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 4 czerwca 1956 r. w sprawie klasyfikacji gruntów (Dz.U. z 1956r. Nr19, poz. 97 ze zm.),
- e) zarządzeniem nr 127 Ministra Rolnictwa z dnia 16.06.1956 r. w sprawie zasad i metod technicznych wykonywania klasyfikacji gruntów oraz wymaganych kwalifikacji dla osób przeprowadzających tę klasyfikację łącznie z instrukcją w sprawie przeprowadzania klasyfikacji gleboznawczej gruntów i aneksem do tej instrukcji (Biuletyn Ministerstwa Rolnictwa nr 11/56, poz. 62),
- f) zarządzenie nr 16 z dnia 3 listopada 2003 r. Głównego Geodety Kraju w sprawie wytycznych techniczno – organizacyjnych dotyczących prowadzenia ewidencji gruntów i budynków, wprowadzające instrukcję G-5 – Ewidencja gruntów i budynków,

2) Forma prowadzenia operatu ewidencyjnego:

- a) część opisowa ewidencji gruntów prowadzona jest w systemie EGB-V WIN,

- b) część geometryczna ewidencji gruntów prowadzona jest w systemie EWMAPA7 w postaci wektorowych i rastrowych map ewidencyjnych,
- 3) Do przeprowadzenia opracowania zostaną wykorzystane materiały i informacje zgromadzone w państwowym zasobie geodezyjnym i kartograficznym, w szczególności:
- a) operat ewidencyjny,
 - b) operaty gleboznawczej klasyfikacji gruntów,
 - c) punkty osnowy geodezyjnej,
- 4) Opracowanie obejmie czynności polegające na:
- a) dokonaniu pomiaru zmienionych użytków gruntowych,
 - b) przeprowadzeniu gleboznawczej klasyfikacji gruntów,
 - c) wykonaniu stosownych obliczeń powierzchni konturów użytków i klas gruntów,
 - d) sporządzeniu dokumentacji niezbędnej do wprowadzenia zmian w operacie ewidencyjnym,
- 5) W skład przedłożonej dokumentacji wejdzie operat techniczny zawierający:
- a) zasób bazowy:
 - sprawozdanie techniczne,
 - zawiadomienia o wszczęciu postępowania klasyfikacyjnego,
 - protokoły z oceny udatności upraw,
 - protokół klasyfikacyjny z załącznikami,
 - dokumentacja oględzin i pobrania próbek w celu ustalenia bonitacji,
 - opisy odkrywek,
 - szkice prac pomiarowych,
 - szkic klasyfikacyjny,
 - dzienniki pomiaru,
 - wykazy współrzędnych,
 - mapa klasyfikacyjna,
 - protokół z przeprowadzenia czynności kontrolnych przez inspektora ds. klasyfikacji gruntów,
 - b) zasób użytkowy:

- nośniki jednorazowego zapisu zawierające numeryczne opisy konturów użytków i klas gruntów w postaci umożliwiającej aktualizację części geometrycznej operatu ewidencyjnego,
 - wykazy zmian danych ewidencyjnych (gruntowych),
- c) zasób przejściowy:
- zgłoszenie prac geodezyjnych,
 - obliczenia,
 - rozliczenia powierzchni użytków i klas gruntu w działkach ewidencyjnych,
 - szkic osnowy geodezyjnej z wykazem współrzędnych uzyskanych z ośrodka,
 - kopie opisów topograficznych osnowy z adnotacją o stanie znaków,
 - kopia upoważnienia klasyfikatora do przeprowadzania gleboznawczej klasyfikacji gruntów
 - inne dokumenty, które wykonawca uzna za istotne dla opracowania,
- d) wyodrębnioną część do aktualizacji części opisowej operatu ewidencyjnego zawierającą wykazy zmian danych ewidencyjnych (gruntowych),
- 6) Dane numeryczne zostaną przekazane na nośnikach CD-R w dwóch egzemplarzach,
- 7) Opracowanie zostanie przeprowadzone w układzie współrzędnych „1965” - strefa 2,
- 8) Operat techniczny zostanie skompletowany odrębnie dla każdej jednostki ewidencyjnej,
- 9) Do wszystkich spraw nie uregulowanych w niniejszych warunkach technicznych będą stosowane postanowienia instrukcji G-5 - Ewidencja gruntów i budynków oraz wzory stanowiące załącznik do tej instrukcji.

W załączeniu:

Protokoły z oceny udatności upraw leśnych,