

**Załącznik do umowy z dnia
na opracowanie Uproszczonego Planu
Urządzenia Lasu dla lasów we władaniu
Gminy Sanok.**

**WARUNKI TECHNICZNE
wykonania uproszczonego planu urządzenia lasu.**

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie Uproszczonego Planu Urządzenia Lasu dla lasów we władaniu Gminy Sanok na łącznej powierzchni 1920 ha według danych zawartych w operacie ewidencji gruntów na dzień 31.12.2006 r. położonych w miejscowościach: Bykowce, Czerteż, Dębna, Dobra, Hłomcza, Jurowce, Kostarowce, Lalin, Łodzina, Markowce, Międzybródź, Mrzyglód, Pakoszkówka, Pisarowce, Płowce, Prusiek, Raczkowa, Sanoczek, Srogów Dolny, Srogów Górny, Strachocina, Stróże Małe, Stróże Wielkie, Trepcza, Tyrawa Solna, Wujskie, Zabłotce, Załuż.

1. Uproszczonego planu urządzenia lasu powinien odpowiadać następującym wymogom:

2.1. Wymagania formalne.

a) Opracowanie należy wykonać zgodnie z :

- art. 19, art. 20 i art. 21 ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach (Dz.U. z 2005 r. Nr. 45 poz. 435 z późn. zm.)
- zasadami określonymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2005r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu sporządzania planu urządzenia lasu, uproszczonego planu urządzenia lasu oraz inwentaryzacji stanu lasu (Dz. U. Nr 256, poz. 2151),

b) Zawartość opracowania:

- wyciąg z rejestru ewidencji gruntów,
- wykaz rozbieżności między stanem faktycznym na gruncie, a ewidencją gruntów,
- zadania w zakresie gospodarki leśnej,
- Mapy gospodarcze lasu.

2.2. Forma opracowania.

a) Część opisowa:

- opis ogólny,
- opis lasów i gruntów przeznaczonych do zalesienia, zawierający informację o:
 - powierzchni poszczególnych drzewostanów, gruntów przejściowo pozbawionych roślinności leśnej, a także gruntów przeznaczonych do zalesienia wynikającej z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego,
 - gatunku drzewa dominującego w drzewostanie, zwanego dalej "gatunkiem głównym", jego wieku i bonitacji,
 - miąższości i zadrzewieniu całego drzewostanu,
 - siedliskowym typie lasu,

- gospodarczym typie drzewostanu oraz zestawienie powierzchni lasów ochronnych;
- ogólnego opisu drzewostanów wraz z zestawieniem powierzchni gruntów i miąższości drzewostanu według gatunków głównych i ich wieku;
- rejestru zawierającego:
 - zestawienie powierzchni lasów według gatunków głównych oraz ich wieku,
 - zadania z zakresu gospodarki leśnej;
- wykaz skrótów i symboli,

b) Część graficzna ma stanowić mapę gospodarczą lasu, sporządzoną na kopii mapy ewidencyjnej gruntów z oznaczeniem działek ujętych w uproszczonym planie urządzenia lasu w skali 1:5000 oraz jednoznacznie określone informacje:

- opis tytułowy;
- określenie obiektu i położenia (gmina, województwo);
- datę stanu, na który opracowano mapę;
- opis granic, tj. przyległych lasów;
- oznaczenie literami pododdziałów z podaniem gatunku głównego i jego udziału w składzie gatunkowym i wieku;
- oznaczenie cyfrą (liczba porządkowa) wydzieleni;
- szkic sytuacyjny arkuszy map z naniesionym podziałem powierzchniowym;
- zakolorowane pododdziały według gatunku panującego (posługując się barwami, jak dla Lasów Państwowych);
- granice kompleksów z lasami innej własności, granice gruntów przeznaczonych do zalesienia oraz oznaczenie współwłasności z inną własnością.

c) Opracowanie należy wykonać:

- w 3 egzemplarzach w okładkach introligatorskich twardych z kieszonką na mapy (w tym jeden z podklejonymi mapami). Mapy należy sporządzić na podkładzie map ewidencji gruntów w skali 1:5 000 - dla każdego egzemplarza opracowania + jeden komplet dodatkowy podklejony płótnem;
- wykazy zmian w stosunku do rejestru gruntów - wszystkie do każdego egzemplarza opracowania + komplet wolny do użytku w terenie, obejmujące:
 - wykaz gruntów wykazanych w ewidencji jako grunty leśne, a w terenie nie będącymi lasami,
 - wykaz gruntów określonych w terenie jako lasy, a w ewidencji jako grunty nieleśne.
- miejscowości należy zestawić w układzie alfabetycznym,
- do opracowania należy dołączyć plik na nośniku elektronicznym (CD-ROM) zawierający dane wymienione w pkt. 2.1 lit. b.

d) Uproszczony plan urządzenia lasu Wykonawca winien na bieżąco uzgadniać z terenową służbą leśną właściwego terytorialnie nadleśnictwa.

Wykonawca uzgodni z właściwym terytorialnie Nadleśniczym:

- docelowe gospodarcze typy drzewostanów,
- orientacyjne składy gatunkowe upraw leśnych,
- rodzaje rębni,
- kategorię zagrożenia pożarowego,
- rodzaje strefy zagrożenia przemysłowego

Z uzgodnień należy sporządzić notatkę służbową i przedstawić ją niezwłocznie Zamawiającej. Po zakończeniu prac terenowych należy uzyskać pozytywną opinię właściwego terytorialnie Nadleśniczego (art. 22 ust. 2 ustawy o lasach).

Wypisy z rejestru gruntów z powszechnej ewidencji gruntów i podkłady geodezyjne w postaci aktualnych map ewidencji gruntów zakupi we własnym zakresie Wykonawca.

3. Okres ważności dla Uproszczonego planu urządzania lasu będzie określony od 1 stycznia 2008 do 31 grudnia 2017 r.