

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest kompleksowe sporządzenie uproszczonych planów urządzenia lasu, inwentaryzacji stanu lasów oraz prognozy oddziaływania na środowisko (jeżeli będzie wymagana) dla lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa należących do osób fizycznych i wspólnot gruntowych na lata 2023 – 2032 wraz z uzyskaniem niezbędnych opinii i uzgodnień dla 28 obrębów położonych w Gminie Śniadowo oraz 5 obrębów w Gminie Zbójna.
2. Zakres zamówienia będzie obejmował opracowanie uproszczonych planów urządzenia lasu, inwentaryzacji stanu lasów dla lasów o łącznej powierzchni ok. 2 570,1371 ha położonych:

<b>Gmina</b>	<b>Obręb ewidencyjny</b>	<b>Powierzchnia geodezyjna gruntów leśnych niestanowiących własności SP (ha)</b>	<b>Ilość działek leśnych w danym obrębie</b>
<b>ŚNIAADOWO</b>	Brulin	57,7351	51
	Chomentowo	36,3636	62
	Dębowo	80,9222	138
	Grabowo	182,1234	83
	Jakać Młoda	73,9105	76
	Jastrząbka Młoda	88,9345	125
	Kołaczki	18,9260	42
	Młynik	85,6132	159
	Olszewo	114,6809	85
	Osobne	9,3718	29
	Uśnik Dwór	112,0833	206
	Uśnik Kolonia	111,5985	174
	Ratowo Piotrowo	49,9128	88
	Sierzputy Marki	41,0227	44
	Sierzputy Zagajne	101,6515	98

ŚNIAĐOWO	Stara Jakać	21,7515	42
	Stare Duchny	163,3318	77
	Stare Konopki	12,7453	17
	Stare Ratowo	26,0733	67
	Stare Szabły	42,3054	117
	Szabły Młode	62,7140	117
	Szczepankowo	367,0951	704
	Śniadowo	7,6565	27
	Truszki	20,3118	69
	Wierzbowo	17,0162	62
	Wszerecz	10,9432	64
	Zalesie Poczynki	56,5951	47
	Zagrobby	12,9081	58
ZBÓJNA	Gawrychy	145,1917	117
	Gontarze	37,2940	27
	Popiołki	125,2754	135
	Siwiki	92,5815	75
	Zbójna	183,4972	332

3. Faktyczny zakres wykonanych prac zostanie ustalony na podstawie sporządzonego przez Wykonawcę zbiorczego zestawienia powierzchni objętych przedmiotem zamówienia. Należność zostanie wypłacona za rzeczywisty zakres wykonanych prac na podstawie ceny jednostkowej (za 1 ha lasu) podanej przez Wykonawcę.
4. Opracowaniem objęte zostaną grunty ujęte w ewidencji gruntów i budynków jako lasy (Ls), na bazie aktualnych danych z ewidencji gruntów. W opracowaniu nie należy ujmować powierzchni wykazanych w ewidencji jako Lz – zadrzewienia, zakrzaczenia
5. Wykonawca we własnym zakresie pozyska w Wydziale Geodezji, Kartografii, Katastru i Gospodarki Nieruchomościami tut. Starostwa bazy danych z ewidencji gruntów i budynków oraz kopie map ewidencyjnych niezbędnych do opracowania uproszczonych

planów urządzenia lasu oraz inwentaryzacji stanu lasów. Materiały zostaną pozyskane staraniem i na koszt Wykonawcy.

6. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z uzgodnieniami i opiniami niezbędnymi do wykonania przedmiotu zamówienia.
7. Jeżeli w ramach zamówienia wymagane będzie wykonanie prognozy oddziaływania na środowisko projektu uproszczonego planu urządzenia lasu w przypadku stwierdzenia przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku oraz Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Białymstoku konieczności przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, Wykonawca w zakresie wykonania prognozy oddziaływania na środowisko w odniesieniu do projektu uproszczonego planu urządzenia lasu:
  - przygotowuje wniosek do RDOŚ i PWIS w Białymstoku o uzgodnienie odstąpienia od przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko,
  - w przypadku konieczności sporządzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko uproszczonego planu urządzenia lasu Wykonawca wystąpi o uzgodnienie stopnia szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko w odniesieniu do ww. projektu,
  - sporządzi prognozę oddziaływania na środowisko,
  - przeprowadzi konsultacje społeczne oraz przyjmie i rozpatrzy uwagi i wnioski,
  - uzyska w ww. zakresie pozytywne opinie RDOŚ i PWIS w Białymstoku,
  - przekaze Zamawiającemu ww. prognozę,
  - koszty wykonania działań opisanych w niniejszym punkcie należy skalkulować w ofercie.
8. Dokumentację urządzeniową należy wykonać w oparciu o:
  - ustawę z dnia 28 września 1991 r. o lasach (Dz. U. z 2021 r. poz. 1275 z późn. zm.),
  - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2012 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu sporządzania planu urządzenia lasu, uproszczonego planu urządzenia lasu oraz inwentaryzacji stanu lasu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1302),
  - ustawę o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004 r. (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098 z późn. zm.),
  - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. z 2010 r. nr 109, poz. 719 z późn. zm.),
  - rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 sierpnia 2012 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie wyposażenia technicznego i wielkości potencjału kadrowego niezbędnego do należytego i terminowego wykonywania prac urządzeniowych (Dz. U. z 2012, poz. 949).
  - ustawę z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2021 poz. 247 z późn. zm.),
  - inne aktualnie obowiązujące przepisy i wytyczne.
9. W opracowaniach jak i na mapach zostanie umieszczona informacja o dacie przyjętego stanu ewidencyjnego, który należy przyjąć na dzień podpisania umowy.
10. Okres obowiązywania uproszczonego planu urządzenia lasu , inwentaryzacji stanu lasów należy przyjąć na okres 10 lat tj. od 1 stycznia 2023 r. do 31 grudnia 2032 r.

11. Opracowanie należy wykonać w wersji papierowej (4 szt.), w języku polskim w formacie A4 + wersja elektroniczna (2 szt.) z zapisem na elektronicznym nośniku danych w postaci pliku tekstowego edytowalnego oraz w pliku PDF oddzielnie dla każdego obrębu. Jeden egzemplarz (w oprawie twardej) powinien zawierać mapę podklejoną lub zafoliowaną. Pozostałe egzemplarze w oprawie miękkiej bez podklejenia map.
12. Do planów należy opracować zadania w zakresie gospodarki leśnej dla poszczególnych właścicieli lasów.
13. Zmiany i ewentualne rozbieżności między stanem faktycznym na gruncie, a ewidencją gruntów stwierdzone w czasie wykonywania planu należy przedstawić w „wykazie rozbieżności” jako integralną część uproszczonego planu urządzenia lasu lub inwentaryzacji (po rejestrze działek leśnych), a jeden egzemplarz dostarczyć Zamawiającemu.
14. Na mapach dołączonych do opracowań należy zaznaczyć odmiennym kolorem grunty przeznaczone do zalesienia w planach zagospodarowania przestrzennego poszczególnych obrębów. Ponadto Wykonawca wystąpi do gmin o udostępnienie ww. danych.
15. Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia został zrealizowany na podstawie pomiarów wykonanych w terenie.
16. Po zakończeniu prac terenowych Wykonawca:
  - Złoży jeden egzemplarz projektu uproszczonego planu urządzenia lasu we właściwym ze względu na położenie obrębu Urzędzie Gminy, celem wyłożenia go na okres 60 dni do publicznego wglądu. Wyłożony w gminie projekt planu musi zawierać wszystkie części opisowe, tabelaryczne i obliczeniowe wraz z zadaniami dla poszczególnych właścicieli lasów, a także mapy.
  - Powiadomi Wójtów Gminy Zbójna i Gminy Śniadowo o konieczności pisemnego poinformowania właścicieli lasów o wyłożeniu projektu uproszczonego planu urządzenia lasu z zaznaczeniem, że uproszczony plan urządzenia lasu będzie podstawą do naliczania podatku leśnego.
  - Niezwłocznie, ale nie dłużej niż w terminie 14 dni od dnia wyłożenia oraz zakończenia wyłożenia projektu uproszczonego planu urządzenia lasu dostarczy Zamawiającemu pisemną informację o dokonaniu ww. czynności.
  - Po rozpatrzeniu wszystkich wniosków i zastrzeżeń do projektu uproszczonego planu urządzenia lasu opracowanie przedłoży miejscowemu Nadleśniczemu celem zaopiniowania.
17. Prace kameralne
  - Pomiary i opisy terenowe lasów służą do wykonywania dokumentacji uproszczonych planów urządzenia lasu.
  - Mapa gospodarcza lasu winna zawierać dane uproszczonego planu urządzenia lasu; wydzielienia należy opisać w postaci ułamka - w liczniku gatunek główny i jego wiek, w mianowniku bonitacja i zadrzewienie; pozostałe pododdziały opisać skrótowo (np. HAL, PŁAZ, HAL. R, LWN, itp.); granice wydzieleń należy pogrubić linią ciągłą; pokolorowane winny być jedynie powierzchnie zaliczane do uproszczonego planu urządzenia lasu i inwentaryzacji stanu lasu wprowadzając kolory:
    - siena palona - drzewostany sosnowe,
    - fiolet - drzewostany świerkowe,
    - błękit pruski - drzewostany brzozowe,
    - zieleń soczysta - drzewostany olchowe,

- karmin - drzewostany osikowe
  - czern słoniowa - drzewostany dębowe i pozostałe liściaste.
- Do opisu zadań w zakresie gospodarki leśnej należy podać terminy wykonania poszczególnych czynności (należy podać rok, w którym wskazany rodzaj zabiegu powinien być wykonany).
  - Fakt wyłożenia planu urządzenia lasu i inwentaryzacji stanu lasu w Urzędzie Gminy oraz zaopiniowania tego planu przez Nadleśniczego należy odnotować na mapie gospodarczej lasu wpisując stosowną klauzulę z potwierdzeniem w formie pieczętki i podpisu osoby upoważnionej.
18. Termin przedłożenia gotowych planów (po uzyskaniu wszystkich niezbędnych opinii i uzgodnień) ustala się do dnia 30 listopada 2022 r.
19. Odbiór kompletnej dokumentacji nastąpi w siedzibie Zamawiającego na postawie końcowego protokołu odbioru.
20. Zamawiający wymaga od Wykonawcy udzielenia, co najmniej 5 letniej, a maksymalnie dziesięcioletniej bezpłatnej gwarancji i serwisu gwarancyjnego licząc od dnia następnego po podpisaniu końcowego protokołu odbioru. Wykonawca zobowiązuje się w okresie obowiązywania gwarancji do bezpłatnego usuwania (w terminie 30 dni od daty pisemnego powiadomienia przez Zamawiającego) nieuwidnionych w czasie odbioru prac ewentualnych usterek powstałych w trakcie sporządzania dokumentacji.

**z up. STAROSTY**  
  
**WICESTAROSTA**