

## **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Dotyczy** postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pod nazwą „**Sporządzenie projektu uproszczonych planów urządzenia lasu**”

1. Przedmiotem zamówienia będzie sporządzenie projektu uproszczonych planów urządzenia lasu dla lasów stanowiących własność osób fizycznych i wspólnot gruntowych, a także będących w innych formach władania nieruchomości, tj. dzierżawa, użytkowanie, użytkowanie wieczyste, posiadanie samoistne, władanie, zarząd, położonych na terenie:
  - a) Nadleśnictwa Czarna Białostocka w granicach administracyjnych gmin powiatu sokólskiego: Sidra, Kuźnica, Janów, Korycin, wraz z oceną oddziaływania na środowisko;
  - b) Nadleśnictwa Krynki w granicach administracyjnych gmin powiatu sokólskiego: Krynki, Szudziałowo, wraz z oceną oddziaływania na środowisko;
  - c) Nadleśnictwa Supraśl w granicach administracyjnych gmin powiatu sokólskiego: Sokółka, Szudziałowo, wraz z oceną oddziaływania na środowisko.
2. Dokumentacją urządzeniową objętych będzie około 9 582,77 ha leśnej powierzchni ewidencyjnej wraz z dopełnieniem przez Wykonawcę obowiązku przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania uproszczonych planów urządzenia lasu na środowisko lub uzyskania zgody na odstąpienie od jej wykonania.
3. Zamawiający nie zna ostatecznej ilości działek, jakie mają zostać objęte opracowaniem, znana jest tylko przybliżona powierzchnia lasów według obrębów dla poszczególnych wsi i miast (około 9 600 ha), zgodnie z *załącznikiem nr 1 do SIWZ*. Faktyczny zakres wykonanych prac zostanie ustalony na podstawie sporządzonego przez Wykonawcę zbiorczego zestawienia powierzchni objętych przedmiotem zamówienia.
4. Należność zostanie wypłacona za rzeczywisty zakres wykonanych prac na podstawie ceny jednostkowej (za 1 hektar lasu) podanej przez Wykonawcę. Załącznik nr 1 do SIWZ zawiera informacje o lasach objętych zamówieniem publicznym.
5. Przedmiotowa dokumentacja wykonana będzie zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawnymi określonymi w:
  - a) ustawie o lasach z dnia 28 września 1991 r. (tj. Dz. U. z 2017 r. poz. 788 z późn. zm.),

- b) rozporządzeniu 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 (Dz. U. z 2012 r. poz. 1302),
  - c) ustawie z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (tj. Dz. U. z 2017 r., poz. 1405, z późn. zm.), zwanej w dalszej części uoióś,
  - d) ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tj. Dz. U. z 2016 r. poz. 2134, z późn. zm.)
6. Dokumentacja urządzeniowa winna być sporządzona w oparciu o:
- 7.1 zarządzenie nr 49 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych, znak: ZU.6007.2.2016 z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie przeznaczenia środków, związanych z funduszem leśnym, na sporządzanie uproszczonych planów urządzenia lasu, o których mowa w art. 21 ust. 1 pkt. 2 ustawy o lasach, dalej jako Zarządzenia nr 49 DGLP, którego załączniki zamieszczone są na stronie internetowej Lasów Państwowych:
- a) standard uproszczonej leśnej mapy numerycznej, którego dokumentacja techniczna stanowi załącznik nr 2 niniejszego zarządzenia,
  - b) standard opracowań kartograficznych dla uproszczonych planów urządzenia lasu, którego dokumentacja techniczna stanowi załącznik nr 3 do niniejszego zarządzenia,
  - c) standard wymiany danych o lasach, którego dokumentacja techniczna stanowi załącznik nr 4 do niniejszego zarządzenia,
  - d) wytyczne do sporządzenia projektów uproszczonych planów urządzenia lasu wraz z aneksem nr 1, będącym szablonem dokumentu uproszczonego planu urządzenia lasu, stanowiącego załącznik nr 5 do niniejszego zarządzenia,
  - e) aplikację do obsługi warstw mapy numerycznej korzystającej z bazy TAKSATOR-PLANY UPROSZCZONE, do pobrania i zainstalowania w wykonaniu ppkt. c,
  - f) aplikacje TAKSATOR-PLANY UPROSZCZONE, do pobrania i zainstalowania w wykonaniu ppkt. c.
- 7.2 Zarządzenie nr 20 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych, znak: ZU.6007.1.2017 z dnia 26 maja 2017 r. w sprawie nowelizacji zarządzenia nr 49 DGLP z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie przeznaczenia środków, związanych z funduszem leśnym, na sporządzanie uproszczonych planów urządzenia lasu, o których mowa w art. 21 ust. 1 pkt 2 ustawy o lasach, dalej jako Zarządzenia nr 20 DGLP.

Uproszczone plany urządzenia lasu sporządzone będą dla gmin wg obrębów ewidencyjnych (wsi), posiadających przynajmniej jeden zwarty kompleks leśny o powierzchni powyżej 10 ha. Grunty przeznaczone do zalesienia określone w planie zagospodarowania przestrzennego gmin, przylegające do zwartego kompleksu leśnego włączone będą do uproszczonego planu urządzenia lasu.

8. Zakres danych zbieranych podczas inwentaryzacji lasu i analizowanych:
  - a) określenie typu siedliskowego lasu i typu drzewostanu na gruncie na podstawie zbiorowisk roślinnych, elementów taksacyjnych drzewostanu oraz pomocniczych powierzchni glebowych (wierceń);
  - b) w przypadku konieczności określenia wieku gatunków (brak poprzedniej dokumentacji) należy skorzystać z metod dendrometrii i dendrochronologii (odwierty świdrem Pressler'a);
  - c) zasobność drzewostanów należy określić na podstawie powierzchni relaskopowych z wyboru lub rozmieszczonych losowo wraz z ich oznakowaniem na szkicu taksatorskim i w terenie zgodnie z załącznikiem nr 5 pkt 2.3.6.7.1 i 2.3.6.7.2 Zarządzenia nr 49 DGLP;
  - d) w opisie taksacyjnym należy podać nazwę i określić położenie osobliwości przyrodniczych (rośliny chronione, pomniki przyrody, itp.).
9. Dla obrębu ewidencyjnego (wsi) o powierzchni kompleksów leśnych do 10 ha sporządzona zostanie inwentaryzacja stanu lasu.
10. Uproszczone plany urządzenia lasu oraz inwentaryzacja stanu lasu sporządzone będą na 10 lat.
11. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za udostępnienie danych osobowych wynikającą z przepisów ustawy o ochronie danych osobowych.
12. Wykonawca udzieli Zamawiającemu na warunkach określonych w SIWZ gwarancji której bieg liczony będzie od dnia zatwierdzenia przez Starostę Sokólskiego projektu uproszczonych planów urządzenia lasu.
13. Wykonawca zobowiązuje się w okresie gwarancji do bezpłatnego usuwania (w terminie 30 dni od daty pisemnego powiadomienia przez Zamawiającego) nieujawnionych w czasie odbioru prac, ewentualnych usterek powstałych w trakcie sporządzania uproszczonych planów urządzenia lasu.
14. Wykonawca zobowiązuje się do przygotowania wniosku do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku wraz z dopełnieniem przez Wykonawcę obowiązku przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania uproszczonych planów urządzenia

lasu na środowisko lub uzyskania zgody na odstąpienie od jej wykonania, i Podlaskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Białymstoku o uzgodnienie odstąpienia od przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko na podstawie art. 48 uoiioś oraz uzyskanie w razie potrzeby zgodnie z art. 38 ust. 2 pkt 6 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. z 2010 r. Nr 109, poz. 719) uzgodnienia z Komendantem Wojewódzkim Państwowej Straży Pożarnej w Białymstoku.

15. Zamawiający zapewni Wykonawcy wypisy z ewidencji gruntów oraz niezbędne mapy obiektów (wsi), dokona ich uaktualnienia z terenem dla potrzeb urzędniowych.
16. Wykonawca sporządzi operaty, które będą posiadać rejestry działek leśnych (z możliwością wyszukiwania) alfabetycznego wykazu według właścicieli oraz według numerów działek i przekaze go Zamawiającemu wraz z gotową dokumentacją.
17. Wykonawca przed przystąpieniem do prac terenowych uzgodni z sołtysami wsi, dla których będą sporządzone plany, sposób powiadamiania właścicieli lasów o prowadzeniu prac urzędniowych.
18. Pracami terenowymi należy objąć wszystkie lasy należące do indywidualnych właścicieli i wspólnot gruntowych uwidocznione w ewidencji gruntów, spełniające kryteria ustawowej definicji lasu.
19. Wykonawca dołączy do projektu uproszczonego planu urządzenia lasu wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów, stwierdzonych w trakcie prac terenowych.
20. Wykonawca przekaze Zamawiającemu po zakończeniu prac terenowych wykaz gruntów przewidzianych w planie zagospodarowania przestrzennego do zalesienia, a w terenie już zalesionych według wsi w dwóch egzemplarzach.
21. Po zakończeniu prac terenowych z kompleksów lasów o powierzchni, co najmniej 10 ha należy opracować projekt uproszczonego planu urządzenia lasu i złożyć go we właściwym terenowo urzędzie gminy celem wyłożenia do publicznej wiadomości oraz uzgodnić z właściwym organem ochrony środowiska w przedmiocie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko.
22. Po rozpatrzeniu wszystkich wniosków i zastrzeżeń do projektu uproszczonego planu urządzenia lasu opracowanie dla gmin należy przedłożyć Nadleśniczemu Nadleśnictwa Czarna Białostocka, Nadleśniczemu Nadleśnictwa Krynki, Nadleśniczemu Nadleśnictwa Supraśl. Po uzyskaniu wymaganej opinii przedłożyć Staroście Sokólskiemu do zatwierdzenia.

23. Wykonawca zorganizuje w gminie wyłożenie projektów uproszczonych planów urządzenia lasu, odnotuje zastrzeżenia właścicieli lasów w przedmiocie ustaleń zawartych w planach oraz przedstawi Zamawiającemu dokumentację potwierdzającą wyłożenie tych planów.
24. Projekt Uproszczonych Planów Urządzenia Lasów należy wykonać w trzech egzemplarzach w formacie A4 oraz w trzech egzemplarzach w wersji elektronicznej wraz z mapami ewidencyjnymi gruntów z oznaczeniem działek ujętych w dokumentacji, oprawionych łącznie dla całej gminy w twardej oprawie.
25. Egzemplarze map winny być podklejone płótnem i umieszczone w jednej twardej teczce.
26. Każdy egzemplarz mapy na odwrotnej stronie winien zawierać wykaz oddziałów i podziałów występujących na danej mapie.
27. Do planów należy dołączyć szkic sytuacyjny z podziałem map na arkusze oraz konturami kompleksów leśnych z zaznaczonymi numerami poszczególnych pododdziałów.
28. Wyciągi dla właścicieli lasów i gruntów przeznaczonych do zalesienia winny być sporządzone w dwóch egzemplarzach, w tym jeden egzemplarz oprawiony. W przypadku współwłasności wyciąg winien być sporządzony dla każdego ze współwłaścicieli.
29. Wykonawca uzgodni z Nadleśniczym Nadleśnictwa Czarna Białostocka, Nadleśniczym Nadleśnictwa Krynki, Nadleśniczym Nadleśnictwa Supraśl:
  - a) docelowe typy gospodarcze drzewostanów oraz orientacyjne składy gatunkowe upraw,
  - b) rodzaje rębni,
  - c) rodzaj strefy zagrożenia przemysłowego.
30. Do uproszczonych planów urządzenia lasu nie ujmować gruntów kategorii Lz.
31. Okres obowiązywania planów należy przyjąć od 01.01.2019 r. do 31.12.2028 r.
32. Inne niewymienione szczegółowo zagadnienia uzgodnione zostaną notatkami służbowymi pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym w sytuacji pojawiających się rozbieżności.