**ZAŁĄCZNIK Nr 11 do SWZ**

###### **Harmonogram opracowania projektu planu urządzenia lasu na okres 2025 – 2034 dla Nadleśnictwa Włoszakowice**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Etap** | **Rodzaj wykonywanych prac** | **Postęp robót**  **% (narastająco)** | **Termin kontroli realizacji etapów** |
| **I** | **PODSTAWOWE PRACE URZĄDZENIOWE** |  |  |
| 1 | Prace przygotowawcze – wg opisu przedmiotu zamówienia  Narada z udziałem Wykonawcy oraz Kierownictwa nadleśnictwa, przekazanie baz danych SILP, przygotowanie materiałów do wykonania taksacji | 10% | do 30 kwietnia 2023 r. |
| 2 | Prace terenowe – taksacja wg opisu przedmiotu zamówienia | 40% (50%) | do 30 listopada 2023 r. |
| 3 | Prace kameralne – opracowanie wyników inwentaryzacji lasu w zakresie niezbędnym do wykonania inwentaryzacji zasobów drzewnych wg opisu zamówienia | 10% (60%) | do 31 marca 2024 r. |
| 4 | Prace terenowe: inwentaryzacja zasobów drzewnych na powierzchniach próbnych | 10% (70%) | do 30 czerwca 2024 r. |
| 5 | Prace kameralne – uzgodnienia, weryfikacja projektu, opiniowanie   * Opracowanie, uzgodnienie z RDLP i Nadleśnictwem planów gospodarczych: użytkowania rębnego i przedrębnego oraz planu hodowli lasu – do 15.IX 2024 r. * Opracowywanie projektów prognozy oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko i obszary Natura 2000 oraz Programu Ochrony Przyrody, referatów i koreferatów na Naradę Techniczno-Gospodarczą – do 5.X 2024 r. * Posiedzenie NTG – do 20.X 2024 r. * Przekazanie projektu planu urządzania lasu oraz prognozy oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko dla opiniowania przez organy opiniujące oraz wyłożenia do publicznego wglądu – do 10. XI 2024 r. | 20% (90%) | do 10 listopada 2024 r. |
| 6 | Prace kameralne - zakończenie prac:   * Opracowanie Projektu planu urządzania lasu oraz prognozy oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko * Przekazanie ostatecznej bazy danych oraz LMN – do 31.XII 2024 r. | 10% (100%) | Kontrola końcowa realizacji Przedmiotu zamówienia |
|  | * Ustosunkowanie się do zgłoszonych uwag do projektu planu urządzania lasu oraz prognozy oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko – do 31. I 2025 r. * przekazanie wersji cyfrowej projektu PUL wraz z załącznikami – do 31.I 2025 r. * Wydruk i przekazanie całości opracowania po zakończeniu opiniowania prognozy i projektu PUL do 31. III 2025 r. |  |  |
| **II** | **PRACE SIEDLISKOWE** |  |  |
| **1.** | Prace przygotowawcze   * przeprowadzić zgodnie z rozdz. I.4.1. IUL, część 2 | 10% | do 30 maja  2023 r. |
| **2.** | Prace terenowe i analizy laboratoryjne   * Typologiczne powierzchnie siedliskowe, kartowanie siedlisk (w tym gleb), analizy laboratoryjne wg opisu przedmiotu zamówienia | 60% (70%) | do 30 listopada 2023 r. |
| **3.** | Prace kameralne :   * Część opisowa dokumentacji siedliskowej oraz zestawienie i przekazanie dokumentacji siedliskowej wg opisu przedmiotu zamówienia do 31 marca 2025 r. | 30% (100%) | Kontrola końcowa realizacji przedmiotu zamówienia |