

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA****„Wykoszenie łąk oraz uprzątnięcie biomasy w Nadleśnictwie Jawor w roku 2020”**

Wykoszenie traw na łąkach oraz uprzątnięcie biomasy w ramach realizacji programu rolnośrodowiskowego w oparciu o sporządzoną dokumentację przyrodniczą i plan działalności rolnośrodowiskowej na powierzchni zredukowanej 61,02 ha.

Lokalizacja łąk planowanych do wykoszenia w roku 2020:

<b>Leśnictwo</b>	<b>Adres leśny</b>	<b>Jedn.</b>	<b>Ilość jednostek</b>
Muchów	13-10-1-04-198A-k-00	ha	20,63
Muchów	13-10-1-04-198A-h-00	ha	3,37
Muchów	13-10-1-04-204-b-00	ha	1,43
Muchów	13-10-1-04-198A-a-00	ha	1,10
Muchów	13-10-1-04-198A-c-00	ha	1,97
Muchów	13-10-1-04-198A-b-00	ha	0,18
Muchów	13-10-1-04-198A-f-00	ha	1,08
Muchów	13-10-1-04-198A-g-00	ha	2,36
Muchów	13-10-1-04-205-a-00	ha	1,80
Muchów	13-10-1-04-198A-i-00	ha	0,84
Muchów	13-10-1-04-195-j-00	ha	0,16
Muchów	13-10-1-04-198A-l-00	ha	3,08
Muchów	13-10-1-04-198A-o-00	ha	2,98
Muchów	13-10-1-04-198A-n-00	ha	8,94
Muchów	13-10-1-04-198-k-00	ha	0,32
Muchów	13-10-1-04-198-l-00	ha	2,89
Muchów	13-10-1-04-198-m-00	ha	1,82
Myślinów	13-10-1-03-200-c-00	ha	1,78
Myślinów	13-10-1-03-200-d-00	ha	2,48
Myślinów	13-10-1-03-200-d-00	ha	1,81
			<b>61,02</b>

Program rolnośrodowiskowy zakłada pozostawienie fragmentu niekoszonego stanowiącego 15 – 20 % działki rolnej. Powierzchnia planowana do wykoszenia (zredukowana) zostanie oznaczona przez Nadleśnictwo na mapie, która zostanie przekazana Wykonawcy oraz oznakowana na gruncie palikami.

## Technologia wykonania prac:

L.p.	Rodzaj prac	Opis technologii wykonania prac
1	Wykoszenie łąk	<p>Prace obejmują następujące czynności:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wykoszenie łąk wskazanych przez Nadleśnictwo w terminie: 01.09.2020r. – 30.09.2020r.</li> <li>2. Wysokość koszenia 5-15 cm</li> <li>3. Koszenie wzdłuż jednego lub maksymalnie trzech boków powierzchni (zakaz koszenia okrężnego)</li> <li>4. Ręczne wykoszenie na pow. 1-2 ha w przypadku miejscowej stagnacji wód.</li> <li>5. Koszenie z pozostawieniem owocujących egzemplarzy kosańca syberyjskiego i mieczyka dachówkowatego.</li> </ol>
2	Usunięcie biomasy	<p>Prace obejmują następujące czynności:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Przesuszenie skoszonej trawy poprzez przynajmniej jednokrotne przetrząśnięcie i rozrzucenie skoszonej trawy</li> <li>2. Prasowanie siana w baloty o średnicy 0,80 – 1,20 m za pomocą prasy wysokiego zgniotu w terminie maksymalnie do 14 dni od daty wykoszenia, a w przypadku niezyskania zadowalającej wilgotności siana termin ten może zostać przesunięty na wniosek wykonawcy</li> <li>3. Zwiezenie balotów w miejsca wskazane przez Zamawiającego zlokalizowane w odległości nie większej niż 500 m od granicy łąk, w terminie maksymalnie do 14 dni od daty wykoszenia.</li> </ol>

Prace powinny być wykonane w sposób nieniszczący pokrywy roślinnej i pokrywy glebowej (w szczególności niedopuszczalny jest poślizg kół jezdnych, wytwarzanie kolein, zrywanie płatów roślin z korzeniami, bronowanie, przeorywanie). Koszenie należy zaczynać od środka łąki ku jej obrzeżom. Zestaw koszący musi być wyposażony w specjalne urządzenie płoszące zwierzęta bytujące w trawie np. gwizdki elektroniczne, emitery fal ultradźwiękowych, itp...

Zamawiający zastrzega wykonanie prac ciągnikami i maszynami sprawnymi technicznie, z podstawowymi środkami ochrony (osłony wałów i przekładni) oraz bez wycieków oleju i innych płynów technicznych. Wymagane jest posiadanie w ciągnikach i maszynach biosorbentów do szybkiej neutralizacji ewentualnych wycieków olejów i płynów w przypadku awarii.