

Załącznik nr 3 do SWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zadanie realizowane w ramach projektu Lasów Państwowych „Kompleksowa ochrona żubra w Polsce” finansowanego ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko oraz środków Funduszu Leśnego.

Utrzymanie poletek żerowych w roku 2021/2022

Powierzchnia 45,00 ha

W ramach zadania:

- na poletkach nr 1-14 jesienią 2021 należy roku pozbierać z poletek kamienie oraz wykonać talerzowanie brona talerzową ciężką (pow. ogólna ok. 45,00 ha)
- na poletkach 1-14 wiosną 2022 roku należy wykonać nawożenie przedsiewne, zespół uprawek przedsiewnych umożliwiających prawidłowy siew (np. orka, talerzowanie, bronowanie, doprawianie gleby), siew nasion (pow. ogólna ok. 45,00 ha).

Zabiegi jesień 2021

Zbieranie kamieni oraz talerzowanie jesienne – optymalny termin zabiegu – październik – listopad 2021 roku – 45,00 ha

Zabiegi wiosna 2022

Nawożenie – 45,00 ha

Zakup i rozsianie nawozu mineralnego wieloskładnikowego (o minimalnej zawartości NPK wynoszącej dla N – 4%, dla P – 10%, dla K – 20%) w ilości 150 kg/ha (na poletkach przeznaczonych do siewu – przed siewem nasion po wykonaniu uprawek przedsiewnych; na poletku przeznaczonym do mulczowania – po wykonaniu zabiegu).

Zespół uprawek przedsiewnych – 45,00 ha

Talerzowanie, bronowanie, orka przedsiewna, uprawa gleby agregatem – na głębokość minimum 15 cm. Wybór zakresu prac należy do wykonawcy – zespół uprawek przedsiewnych ma doprawić glebę oraz umożliwić prawidłowy wysiew mieszanki nasion wskazanej poniżej.



Siew nasion – optymalny termin siewu:

- gryka – II dekada maja 2022 roku – 14,40 ha – dawka 80-90 kg gryki/ha

Gryka siewna w ilości 80-90 kg/ha – **na żądanie Zamawiającego Wykonawca przedstawi Zamawiającemu dowód potwierdzający spełnianie minimum norm dla materiału siewnego o sprawdzonej sile kiełkowania (faktura zakupu materiału siewnego, badanie laboratoryjne itp.)**

- mieszanka zbożowo-strączkowa – II połowa marca – I połowa kwietnia 2022 roku – 30,60 ha

Siew mieszanki nasion (200 kg/ha) o składzie:

Owies w ilości 120 kg/ha – **na żądanie Zamawiającego Wykonawca przedstawi Zamawiającemu dowód potwierdzający spełnianie minimum norm dla materiału siewnego o klasie jakości nie mniejszej niż C2 (faktura zakupu materiału siewnego, badanie laboratoryjne itp.)**

Groch pastewny (peluszka) w ilości 80 kg/ha – **na żądanie Zamawiającego Wykonawca przedstawi Zamawiającemu dowód potwierdzający spełnianie minimum norm dla materiału siewnego o sprawdzonej sile kiełkowania (faktura zakupu materiału siewnego, badanie laboratoryjne itp.)**

Dopuszcza się użycie gotowej mieszanki nieznacznie odbiegającej składem od podanego powyżej.

Lokalizacje:

Nr poletka	Leśnictwo	Adres leśny/oddział	Pow. [ha]	Rodzaj uprawy
1	Pomierzyn	1035a, 1036f	5,40	Mieszanka zbożowa
2	Pomierzyn	767l, 768x	2,40	Gryka
3	Pomierzyn	1034 c	2,80	Gryka
4	Suchowo	632k, 685b, 686a	4,70	Gryka
5	Głębokie	1077f	0,90	Mieszanka zbożowa
6	Głębokie	1077k	0,40	Mieszanka zbożowa

7	Głębokie	1078h	0,40	Mieszanka zbożowa
8	Głębokie	1078k	2,20	Mieszanka zbożowa
9	Głębokie	1079c	2,40	Mieszanka zbożowa
10	Głębokie	1079b	0,70	Mieszanka zbożowa
11	Głębokie	1080d, 1080i	8,00	Mieszanka zbożowa
12	Głębokie	1080k	1,70	Mieszanka zbożowa
13	Głębokie	711a	8,50	Mieszanka zbożowa
14	Ciemnik	207g	4,50	Gryka
Razem			45,00	

- Zakup nasion i nawozów leży po stronie Wykonawcy.
- Wszystkie zabiegi należy wykonać z użyciem sprzętu będącego w gestii Wykonawcy.

Koszenie w roku 2021

Łączna powierzchnia zabiegów: 95,00 ha

W następujących lokalizacjach:

Lp.	Leśnictwo	Adres leśny	Powierzchnia (ha)	Termin wykonania
1	Jałowcówka	733A, 733B, 726, 726A	29,00	31.10.2021
2	Jałowcówka	715	1,00	31.10.2021
3	Borowo	1104, 1105	1,50	31.10.2021
4	Borowo	1012	1,00	31.10.2021
5	Pomierzyn	575	1,50	31.10.2021
6	Suchowo	632, 684, 685	2,50	31.10.2021
7	Czertyń	378, 379, 380	14,50	31.10.2021
8	Pełknica	639	1,00	31.10.2021
9	Pełknica	616, 593	6,00	31.10.2021
10	Jaworze	1063, 1064, 1074, 1075, 1076	11,00	31.10.2021

10	Łowicz	687, 688, 689, 690	15,00	31.10.2021
11	Czertyń	518, 519, 520, 549	11,00	31.10.2021
Razem			95,00	

Wymagany sposób koszenia:

- zakaz koszenia okrężnego od zewnątrz do środka koszonej powierzchni.
- pozostawienie niewielkich fragmentów powierzchni nieskoszonej na części działek rolnych (lokalizacja zostanie wskazana przez przedstawiciela Zamawiającego, właściwego do miejsca wykonania zabiegu agrotechnicznego).
- wszystkie zabiegi należy wykonać z użyciem sprzętu będącego w gestii Wykonawcy.

Informacje dodatkowe:

- łąki są w stanie inicjalnym po rekultywacjach przeprowadzonych w latach poprzednich, miejscami na łąkach mogą występować pozostałości łozowisk i kępy turzyc, łąki miejscami są podmokłe
- jednokrotny zabieg polegający na wykoszeniu z rozdrobnieniem bez zbioru biomasy (około 75 ha) oraz na wykoszeniu ze zbiorem biomasy w baloty wraz z ich dostarczeniem do miejsca wskazanego przez Zamawiającego (około 20 ha); zabiegi mają na celu poprawienie stanu agrotechnicznego łąk i umożliwienie ich wykaszania w kolejnych nawrotach