

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia

Wykonanie działań ochronnych na obszarach łąk, pastwisk, torfowisk polegających na jednorazowym, ręcznym usunięciu drzew, podrostu i nalotu drzew oraz krzewów na łącznej powierzchni 5,1 ha, w ramach realizacji projektu POIŚ.05.01.00-00-389/12 pn. "Wdrażanie zadań ochronnych na obszarach sieci Natura 2000 i rezerwatach przyrody w województwie lubelskim".



**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Przedmiotem zamówienia jest wykonanie działań ochronnych na obszarach łąk, pastwisk, torfowisk na obszarze specjalnej ochrony ptaków PLB 060005 Lasy Janowskie oraz obszarze ochrony siedlisk PLH 060031 Uroczyska Lasów Janowskich w granicach województwa lubelskiego, polegającej na jednorazowym, ręcznym usunięciu drzew, podrostu i nalotu drzew oraz krzewów na łącznej powierzchni 5,1 ha w ramach projektu POIS.05.01.00-00-389/12 „Wdrażanie zadań ochronnych na obszarach sieci Natura 2000 i rezerwatach przyrody w województwie lubelskim”

ZAKRES:

Wykonanie działań ochronnych w granicach województwa lubelskiego na terenie obszarów Natura 2000: „Uroczyska Lasów Janowskich” PLH060031, „Lasy Janowskie” PLB060005 oraz rezerwatu przyrody „Szklarnia” i „Lasy Janowskie” (obszary znajdują się w granicach Nadleśnictwa Janów Lubelski:

1. Usługa ręcznego usunięcia podrostu i nalotu drzew oraz krzewów na łącznej powierzchni ok. 5,1 ha

Lokalizacja zabiegów oraz powierzchnia przeznaczona do zabiegu

Leśnictwo	Lokalizacja	Powierzchnia wydzielenia (ha)	Powierzchnia przeznaczona do zabiegu (ha)	Siedlisko	Mapa poglądowa
Zofianka (rezerwat przyrody Szklarnia)	92f	1,33	0,80	Siedlisko 7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska.(przeważnie z roślinnością z Scheuchzerio-Caricetea nigrae)	Nr 1
Zofianka	59i	0,33	0,33	Siedlisko 7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska.(przeważnie z roślinnością z Scheuchzerio-Caricetea nigrae)	Nr 2
Zofianka (rezerwat przyrody Szklarnia)	126g	0,57	0,20	Poletko łowieckie	Nr 1
Zofianka (rezerwat przyrody Szklarnia)	126h	0,44	0,44	Siedlisko 6410 Zmienne wilgotne łąki trzęślicowe	Nr 1
Bukowa	100h, 100k	2,04 0,55	0,11 0,43	Siedlisko 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie. (Arrhenatherion elatioris)	Nr 3



**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Bukowa	109g,	0,66	0,05	Siedlisko 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie. (Arrhenatherion elatioris)	Nr 4
	109h,	0,12	0,06		
	109i,	3,66	0,15,		
	109j,	0,59	0,10		
	109k	0,15	0,01		
Flisy	262d	1	0,50	Siedlisko 7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska.(przeważnie z roślinnością z Scheuchzerio-Caricetea nigrae)	Nr 5
Flisy	310k	1,93	0,08	Siedlisko 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie. (Arrhenatherion elatioris)	Nr 6
	311g	2,51	0,10		
	312k	0,57	0,04		
	316b	0,96	0,03		
	316d	0,78	0,06		
	316g	2,21	0,14		
Obrówka	34c	0,25	0,16	Siedlisko 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie. (Arrhenatherion elatioris)	Nr 7
	34k	0,48	0,03		
Kalenne	93k	1,23	0,42	Pastwisko	Nr 8
Kalenne	114c	0,75	0,62	Siedlisko 7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska.(przeważnie z roślinnością z Scheuchzerio-Caricetea nigrae)	Nr 8
	114d	0,22	0,22		
Ogólna lokalizacja zabiegów					Nr 9 (2 strony)

oraz mapy powierzchni zabiegów od nr 1 do nr 9. Zakres wskazanych na mapach powierzchni zabiegów może się nieznacznie różnić od rzeczywiście wykonanych. Odbiór nastąpi na podstawie rzeczywiście wykonanej powierzchni zabiegów wg wskazań GPS.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany lokalizacji wykonywania działań objętych projektem w przypadkach, kiedy uniemożliwiony będzie zakres wykonywanych działań.



**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



SZCZEGÓŁOWE WARUNKI WYKONANIA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

1. Prace będą polegały na niskim wycinaniu nalotu i podrostu drzew i krzewów (poniżej szyi korzeniowej) przy pomocy specjalistycznych wycinarek oraz wycinki drzew pilarkami spalinowymi. Pozyskany materiał drzewny zostanie wywieziony z powierzchni zabiegów przez wykonawcę. Obowiązkiem wykonawcy będzie usunięcie całej biomasy (zarówno drewna jak i pozostałej biomasy) w miejsce wskazane przez zarządzającego gruntem czyli Nadleśnictwo Janów Lubelski.
2. Zabiegi usuwania nalotu i podrostu drzew oraz krzewów należy wykonać w terminach od 1 września 2014 r. do 30 listopada 2014 r. z obowiązkiem uzgodnienia z Zamawiającym po podpisaniu umowy, kolejności wykonywania działań na poszczególnych obiektach.
3. Usunięcie podrostu i nalotu drzew oraz krzewów należy wykonywać ręcznie tj. za pomocą sprzętu niemającego kontaktu z podłożem, np. pił spalinowych (ewentualnie siekier, maczet, sekatorów lub innego sprzętu tnącego);
4. W terminie do 2 tygodni po wycięciu biomasy należy usunąć z miejsca wykonywania działań. Biomasa pochodząca z wycinek jest własnością właściciela gruntu (Nadleśnictwo Janów Lubelski) i sposób jej zdeponowania zostanie każdorazowo uzgodniony z właścicielem co zostanie potwierdzone informacją o sposobie i miejscu zdeponowania biomasy na protokole odbioru.
5. Wykonawca obowiązkowo uzgodni z Zamawiającym (uzyskując jego pisemną akceptację) sposób wykorzystania i miejsce składowania zebranej i zwiezionej biomasy. Obowiązuje zakaz wykorzystania sprzętu mechanicznego powodującego zniszczenie warstwy mszystej torfowiska lub naruszenie wierzchniej warstwy gleby;
6. Wykonawca powinien wziąć pod uwagę regionalne uwarunkowania atmosferyczne (możliwość pojawienia się pokrywy śnieżnej) oraz lokalne warunki pracy (tj. stałe, wysokie uwilgotnienie siedlisk) i zrealizować wszystkie prace w terminie umożliwiającym należyte wykonanie prac;
7. Wykonawca zapewni na terenie wykonywanych działań porządek tj. nie pozostawi po sobie śmieci, odpadków itp.
8. Przed wykonaniem działań Wykonawca odbędzie wizję terenową na miejscu wykonania działań ochronnych z przedstawicielem Zamawiającego oraz zarządzającego terenem w celu ustalenia dokładnych granic wykonania zabiegów i ewentualnego wskazania lokalnych ograniczeń (w tym sposobu postępowania z biomasa); Naruszenie postanowień ustalonych podczas wizji terenowej (w tym w szczególności granic wykonania zabiegów ochronnych) może zostać potraktowane jako nienależyte wykonanie Umowy i być podstawą do odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy.
9. Każdorazowe wejście na miejsce wykonania zabiegów będzie zgłaszane do Zamawiającego z co najmniej 24 godzinnym wyprzedzeniem w celu uzgodnienia prac. Zgłoszenia należy dokonać telefonicznie do osoby wskazanej w Umowie (dane kontaktowe zostaną podane w Umowie z Wykonawcą).
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo do kontroli stanu zaawansowania prac na każdym etapie realizacji zamówienia.
11. Zamawiający zapewni niezbędne zezwolenia na wykonanie prac, jeżeli są one wymagane prawem. Zamawiający uzyska zgodę Zarządzającego terenu na wykonanie prac. Wykonawca obowiązany jest działać w porozumieniu z właścicielami/zarządcami gruntów i stosować się do ich wskazówek.



**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



12. Rozliczenie wykonanych prac nastąpi poprzez dokonanie pomiaru powierzchni zrealizowanych działań za pomocą odbiornika GPS – praca będzie rozliczana wg faktycznej powierzchni wykonanego zabiegu;
13. Podczas wykonywania prac określonych w opisie przedmiotu zamówienia wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania:
 - a. Zasad BHP, zgodnie z art. 207 §1-3 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 roku kodeks pracy (tekst jednolity: Dz. U. 1998 r. Nr 21 poz. 94 ze zm.),
14. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z eksploatacją maszyn i narzędzi, wykorzystywanych podczas wykonywania zadań.
15. Wykonawca zobowiązany jest do używania, podczas realizacji zadania, zestawów do absorpcji paliwa, w przypadku awarii sprzętu.
16. Wykonawca zobowiązany jest aby sprzęt techniczny, wykorzystany w trakcie wykonywania prac, posiadał aktualne i wymagane prawem badania i przeglądy techniczne.



**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO

