*Szczecin, dnia 14 marca 2018 r.*

WOPN-PK.08/2.2.2017.MW

**SZACOWANIE WARTOŚCI ZAMÓWIENIA**

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Szczecinie planuje wykonać zabiegi ochrony czynnej na obszarze **Natura 2000 Mirosławiec PLH320045** położonym **w powiecie wałeckim,
w gminie Mirosławiec.** Zabiegi ochrony czynnej obejmują usuwanie krzewów oraz nalotu i podrostu drzew na szacowanej łącznej powierzchni **5,07 ha.** Będą wykonywane w ramach projektu
nr POIS.02.04.00-00-0108/16 pn.: „*Ochrona siedlisk i gatunków terenów nieleśnych zależnych
od wód”.* Postępowanie będzie prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego.

**Niniejsza informacja nie stanowi oferty w myśl art. 66 kodeksu cywilnego, jak również
nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy prawo zamówień publicznych. Informacja
ta ma na celu wyłącznie badanie rynku na potrzeby ustalenia szacunkowej wartości zamówienia.**

**I. Prowadzący rozeznanie**

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Szczecinie

ul. Teofila Firlika nr 20, 71 - 637 Szczecin

Tel. (91) 43 05 211, kom. 796 46 12 13, Fax. (91) 43 05 201,

Marcin Winiarczyk, marcin.winiarczyk.szczecin@rdos.gov.pl,

Strona internetowa: <http://szczecin.rdos.gov.pl/>

Ogłoszenia i komunikaty dotyczące szacowania wartości zamówienia znajdują się na stronie internetowej Zamawiającego pod adresem <http://bip.szczecin.rdos.gov.pl/badanie-rynku-szacowanie-wartosci-zamowienia>.

**II. Opis przedmiotu szacowania wartości zamówienia**

Przedmiotem szacowania wartości zamówienia jest wykonanie zabiegów ochrony czynnej polegających na usunięciu krzewów, nalotu i podrostu drzew na szacowanej łącznej powierzchni **5,07 ha** na obszarze Natura 2000 **Mirosławiec PLH320045** położonym **w powiecie wałeckim,
w gminie Mirosławiec,** na płatach siedliska przyrodniczego:

**7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z *Scheuchzerio-Caricetea nigrae*) – 5,07 ha**

Usługa obejmuje:

1. Usunięcie drzew i krzewów z powierzchni wskazanych na mapach;

2. Transport pozyskanej biomasy poza obszar siedliska we wskazane miejsce (w odległości do 1 km
w linii prostej od płatu siedliska).

3. Równomierne rozłożenie biomasy w obrębie wskazanego wydzielenia leśnego.

Szczegółowe prace, które należy wykonać w ramach zamówienia:

1. Wyznaczenie granicy powierzchni strefy zagrożenia w sposób widoczny,
np.za pomocą palików z trwałego materiału, taśmy, farby lub poprzez ustawienie tablic ostrzegawczych. Pracownicy zatrudnieni przy pracach powinni być dobrze zapoznani
z przebiegiem tej granicy.
2. Usunięcie nalotu i podrostu drzew oraz krzewów, różnych gatunków z przewagą **brzozy omszonej *Betula pubescens*, wierzby uszatej *Salix aurita* i olszy czarnej *Alnus glutinosa.***Cięcie należy wykonać przy szyi korzeniowej.
3. **Prace związane z usuwaniem drzew i krzewów należy prowadzić ręcznie,** sprzętem
nie mającym kontaktu z podłożem, np.: za pomocą pił, pilarek, sekatorów, maczet, kosy, kosy spalinowej.
4. Wszystkie prace należy prowadzić w sposób ograniczający do minimum ryzyko zniszczenia siedlisk przyrodniczych. Prace powinny być wykonywane w taki sposób, aby nie naruszyć istniejącej roślinności, warstwy mszystej torfowiska lub wierzchniej warstwy gleby i urządzeń, instalacji. zabudowy w bezpośrednim otoczeniu usuwanych drzew i krzewów oraz na szlakach komunikacyjnych znajdujących się w sąsiedztwie. Na teren działań nie wolno wjeżdżać ciężkim sprzętem mogącym pozostawiać głębokie koleiny.
5. Zebranie powstałej biomasy, wymanipulowanie grubizny na wałki o długości umożliwiającej ich ręczne wyniesienie zgodnie z przepisami BHP. **Ręczne wyniesienie biomasy** (zarówno grubizny, jak i gałęziówki) poza płat siedliska przyrodniczego (na odległość około 50 m – 300 m), **a następnie transport mechaniczny biomasy do miejsca składowania.** Złożenie powstałej biomasy w miejscu wskazanym przez Zamawiającego – **biomasę należy rozłożyć równomiernie na całej powierzchni wydzielenia przewidzianego do jej składowania,**
w celu ułatwienia jej późniejszego naturalnego rozkładu.
6. Wykonanie prac porządkowych, ze zwróceniem szczególnej uwagi na uprzątnięcie wszelkich pozostałości i odpadów z miejsc prowadzenia zabiegów ochrony czynnej oraz składowania. Ponadto Wykonawcę zobowiązuje się do dbałości o stan dróg dojazdowych, którymi będzie wywoził biomasę i odpady; wszelkie uszkodzenia traktów (powstałe głębokie koleiny) Wykonawca naprawi na swój koszt.
7. Wykonawca może poruszać się po drogach wewnętrznych leśnictw wyłącznie po dokonaniu stosownych ustaleń w tym zakresie z osobą reprezentującą zarządcę terenu.
8. Wykonawca musi wykonać przedmiot zamówienia przy użyciu sprawnego technicznie sprzętu, ograniczając do minimum ryzyko ewentualnych wycieków płynów technicznych (paliwa, olejów, smarów itp.).
9. **Prace należy wykonać poza okresem lęgowym ptaków obowiązującym od 1 marca
do 15 października, czyli od 16.10.2018 r. do 28.02.2019 r.**
10. **Prace będą wykonywane w trudnych warunkach terenowych, o dużym uwilgotnieniu siedlisk, z miejscami ze stagnującą stale lub okresowo wodą.** Wykonawca powinien uwzględnić regionalne uwarunkowania atmosferyczne (możliwość pojawienia się pokrywy śnieżnej) oraz lokalne trudne warunki pracy (tj. stałe, wysokie uwilgotnienie siedlisk, teren trudno dostępny) i zrealizować wszystkie prace w terminie umożliwiającym należyte wykonanie przedmiotu zamówienia.
11. Przed wykonaniem prac Wykonawca odbędzie wizję terenową na miejscu wykonania działań ochronnych z przedstawicielem Zamawiającego w celu ustalenia dokładnych granic wykonania zabiegów i ewentualnego wskazania lokalnych ograniczeń (w tym sposobu postępowania z biomasą). 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.
12. Każdorazowe wejście na miejsce wykonania zabiegów będzie zgłaszane do Zamawiającego z co najmniej **24-godzinnym wyprzedzeniem** w celu uzgodnienia prac. Zgłoszenia należy dokonać telefonicznie lub poprzez e-mail.
13. Wykonywane prace będą kontrolowane przez osobę wyznaczoną przez Zamawiającego. Wykonawca ma obowiązek stosować się do uwag i wskazań wnoszonych przez Zamawiającego. Zamawiający może nakazać natychmiastowe wstrzymanie prac
lub je ograniczyć, jeśli zajdą przesłanki wskazujące na ryzyko wystąpienia szkód przyrodniczych, wynikających z prowadzonych działań. Ograniczenia te będą obowiązywały do czasu poprawy jakości świadczonej usługi.
14. Zamawiający uzyska zgodę stron trzecich będących właścicielami/zarządcami gruntów,
na których będą wykonywane zabiegi ochrony czynnej na wykonanie prac. Wykonawca obowiązany jest działać w porozumieniu z właścicielami/zarządcami gruntów i stosować
się do ich wskazówek.
15. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z eksploatacją maszyn i narzędzi, wykorzystywanych podczas wykonywania prac.
16. Wykonawca zobowiązany jest do stosowania olejów biodegradowalnych w pilarkach i innym sprzęcie tnącym stosowanym na obszarze płatów siedlisk przyrodniczych.
17. Wykonawca podczas realizacji zadania zobowiązany jest do używania zestawów do absorpcji paliwa i oleju w przypadku awarii sprzętu.
18. Wykonawca zobowiązany jest aby sprzęt techniczny, wykorzystany w trakcie wykonywania prac posiadał aktualne i wymagane prawem badania i przeglądy techniczne.
19. Za szkody spowodowane w trakcie wykonywania prac (uszkodzenie drzewostanu, uszkodzenie dróg dojazdowych itp.) odpowiada Wykonawca.
20. Przy wykonywaniu prac obowiązuje stosowanie się do przepisów prawa obowiązujących w lasach.
21. Wykonywane zabiegi muszą być zgodne z zapisami zawartymi w Z*arządzeniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 29 kwietnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Mirosławiec PLH320045 (Dziennik Urzędowy Województwa Zachodniopomorskiego z 7 maja 2014 r. Poz. 1925*)
i w Z*arządzeniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia
24 sierpnia 2017 r. zmieniającym zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Mirosławiec PLH320045 (Dziennik Urzędowy Województwa Zachodniopomorskiego z 28 sierpnia 2017 r. Poz. 3568)*, dostępnymi
na stronie: [**http://szczecin.rdos.gov.pl/plany-zadan-ochronnych**](http://szczecin.rdos.gov.pl/plany-zadan-ochronnych)**.**
22. Usługa będzie rozliczana w formie **wynagrodzenia ryczałtowego brutto.** Wynagrodzenie ryczałtowe obejmuje wszystkie koszty niezbędne do realizacji zamówienia, w tym m. in. usunięcie drzew i krzewów z powierzchni wskazanych na mapie, transport pozyskanej biomasy poza obszar siedliska i jej złożenie w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

**Zabiegi ochrony czynnej będą prowadzone w następujących lokalizacjach:**

1. **działka ewidencyjna nr 8305/6 obręb Hanki, gmina Mirosławiec, powiat wałecki**

Powierzchnia, z której należy usunąć drzewa i krzewy wynosi około **0,28 ha**. Powierzchnia została wstępnie wskazana na załączniku graficznym – *Mirosławiec 1a, Mirosławiec 1b*. Faktyczna granica powierzchni zabiegów ochrony czynnej zostanie oznaczona w terenie za pomocą farby. Miejsce składowania biomasy zostało wskazane na załączniku graficznym – *Mirosławiec miejsce składowania biomasy 1a*, w odległości do 1 km w linii prostej od płatu siedliska przyrodniczego objętego pracami. Siedlisko przyrodnicze, na obszarze którego będą wykonywane zabiegi ochrony czynnej: 7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z *Scheuchzerio-Caricetea nigrae*). Dominujące gatunki drzew i krzewów: brzoza omszona *Betula pubescens* (drzewa, wysokość około 10-15 m, nalot i podrost), wierzba uszata *Salix aurita* (krzewy, około 0,1 ha). Przewidywana masa drzewna: około 30 m3. Działania ochrony czynnej do wykonania: usuwanie nalotu i podrostu drzew – brzozy omszonej, olszy czarnej oraz krzewów – wierzby uszatej. Zarządca nieruchomości: Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Mirosławiec. Średnia odległość od drogi dojazdowej: około 50 m. Przeciętny wskaźnik zadrzewienia: 0,2 w tym krzewy 0,15.

1. **działka ewidencyjna nr 8329/1 obręb Próchnowo, gmina Mirosławiec, powiat wałecki**

Powierzchnia, z której należy usunąć drzewa i krzewy wynosi około **4,79 ha**. Powierzchnia została wstępnie wskazana na załączniku graficznym – *Mirosławiec 2a, Mirosławiec 2b, Mirosławiec
2c*. Faktyczna granica powierzchni zabiegów ochrony czynnej zostanie oznaczona w terenie
za pomocą farby. Miejsce składowania biomasy zostało wskazane na załączniku graficznym
– *Mirosławiec miejsce składowania biomasy 2a*, w odległości do 1 km w linii prostej od płatu siedliska przyrodniczego objętego pracami. Siedlisko przyrodnicze, na obszarze którego będą wykonywane zabiegi ochrony czynnej: 7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością
z *Scheuchzerio-Caricetea nigrae*). Dominujące gatunki drzew i krzewów: brzoza omszona *Betula pubescens* (około 2200 drzew, wysokość około 10-15 m), olsza czarna *Alnus glutinosa* (wysokość około 20 m), wierzba uszata *Salix aurita* (krzewy, około 2,2 ha). Przewidywana masa drzewna: około 140 m3 (płat zachodni – około 70 m3, płat środkowy – około 20 m3, płat wschodni - około 50 m3).

Działania ochrony czynnej do wykonania: usuwanie nalotu i podrostu drzew – brzozy omszonej, olszy czarnej oraz krzewów – wierzby uszatej. Zarządca nieruchomości: Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Mirosławiec. Średnia odległość od drogi dojazdowej: około 0,5 – 1 km.

Przeciętny wskaźnik zadrzewienia: 0,2 w tym krzewy 0,1 – płat zachodni, 0,4 w tym krzewy 0,2 – płat środkowy, 0,5 w tym krzewy 0,4 – płat wschodni.

**Cały obszar objęty pracami został przedstawiony na załącznikach graficznych:** Mirosławiec całość.

**Szacowana łączna powierzchnia terenu objętego pracami związanymi z usuwaniem drzew i krzewów wynosi 5,07 ha.**

Kody CPV:

77210000-5 Usługi pozyskiwania drewna

77211000-2 Usługi uboczne związane z pozyskiwaniem drewna

77211400-6 Usługi wycinania drzew

**III. Inne istotne informacje**

1. Szacunkową wycenę realizacji usługi należy złożyć w terminie **do dnia 23 marca 2018 r.
do godz. 15:00.**
2. Szacunkową wycenę realizacji zadania należy złożyć w formie wypełnionego *Formularza szacunkowej wyceny*, który stanowi załącznik nr 1 do niniejszego badania rynku.
3. Wypełniony formularz szacowania należy przesłać za pośrednictwem poczty elektronicznej
na adres mailowy: **marcin.winiarczyk****.szczecin@rdos.gov.pl** lub dostarczyć pocztą tradycyjną na adres biura projektu (liczy się data wpływu do RDOŚ) lub dostarczyć osobiście do biura projektu:

**Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Szczecinie**

**Biuro Projektu SZOW, ul. Teofila Firlika nr 20, 71 - 637 Szczecin, pok. 218A, II piętro**

1. Osoba do kontaktu: **Marcin Winiarczyk**, tel. 91 43 05 211, kom. 796 46 12 13

e-mail: **marcin.winiarczyk****.szczecin@rdos.gov.pl**;

**IV. Załączniki do szacowania**

1. Formularz szacunkowej wyceny.

2. Załącznik graficzny.