



znak sprawy: WOPN-PK.082.1.2015.KMR

Załącznik nr 5 do siwz

Opis przedmiotu zamówienia zawierający szczegółowy opis zamówienia, warunki gwarancji i rękojmi, warunki płatności, termin realizacji i warunki odbioru zamówienia publicznego

Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na:

wykonaniu zabiegów ochronnych wynikających z zadań ochronnych na terenie rezerwatu przyrody **Dolina Pięciu Jezior** w ramach projektu pt. „Ochrona wybranych siedlisk i gatunków wymienionych w Dyrektywie Siedliskowej na podstawie wskazań zawartych w planach zadań ochronnych i planach ochrony na terenie województwa zachodniopomorskiego”, współfinansowanego ze środków NFOŚiGW w Warszawie oraz WFOŚiGW w Szczecinie.

Przedmiot zamówienia dotyczy realizacji zabiegów ochronnych polegających na mechanicznym koszeniu ekosystemów łąkowych, obejmujących zbiorowiska trawiaste, trzęślicowe, ostrożeńowe i turzycowiska, a także koszenie z usuwaniem samosiejek, ze zbiorem uzyskanej biomasy i złożeniem poza granicami rezerwatu; powierzchnia wydzieleni objętych zabiegiem 3,98 ha.

I. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest usługa ekosystemowa polegająca na wykonaniu zabiegów ochronnych wynikających z zadań ochronnych na terenie rezerwatu przyrody Dolina Pięciu Jezior, o łącznej powierzchni 3,98 ha.

Wymagane jest świadczenie usług polegających na wykonaniu zabiegów ochronnych z należytą starannością, zgodnie z zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 29 kwietnia 2016 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody Dolina Pięciu Jezior, a także z poniższym opisem wykonywanych usług:

1. termin realizacji: nie później niż do dnia 20 listopada 2016 r.;
2. położenie: dz. nr 370/7, 379/9, 400/6 oraz 370/8 obręb ewidencyjny Czarnkowie, gm. Połczyn-Zdrój, powiat świdwiński, stanowiąca część oddziału 370cx, 379m, 400b (część północna i południowa) lasu obrębu leśnego Połczyn; numery oddziałów określono według Planu Urządzania Lasu na lata 2008 - 2017 dla Nadleśnictwa Połczyn;
3. łączna powierzchnia 3,98 ha, w tym:
 - 370cx - powierzchnia wydzielenia objętego zabiegiem ochronnym 1,46 ha;
 - 379m - powierzchnia wydzielenia objętego zabiegiem ochronnym 1,62 ha;
 - 400b - powierzchnia wydzielenia objętego zabiegiem ochronnym 0,9 ha;
4. opis:

Planowany zabieg polega na ręcznym lub mechanicznym koszeniu ekosystemów łąkowych obejmujących zbiorowiska trawiaste, trzęślicowe i ostrożeńowe oraz turzycowiska.

W przypadku koszenia mechanicznego, jeżeli w miejscach trudno dostępnych (np. pod drzewami) pozostała nieskoszona biomasa, należy ją skosić ręcznie.

Dodatkowo w ramach zabiegu należy wykonać:

 - w oddziale 370cx - wycinkę krzewów śnieguliczki *Symphoricarpos albus* i leszczyny *Corylus avellana*; krzewy tworzą punktowo rzadki nalot głównie przy granicy oddziału;
 - w oddziale 400b w części północnej oddziału, przy punkcie edukacyjnym (przy pozostałościach starej zabudowy) oraz na skłonie wzniesienia, a także w części położonej w obniżeniu przy jeziorze Krąg,

Projekt
„Ochrona wybranych siedlisk i gatunków wymienionych w Dyrektywie Siedliskowej na podstawie wskazań zawartych w planach zadań ochronnych i planach ochrony na terenie województwa zachodniopomorskiego”,
współfinansują:



WOJEWÓDZKI FUNDUSZ
OCHRONY ŚRODOWISKA
I GOSPODARKI WODNEJ
W SZCZECINIE



Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej

przy punkcie widokowym - należy usunąć nalot i podrost drzew i krzewów przysłaniających stare jabłonie *Malus sp*; drzewa i krzewy przeznaczone do usunięcia zostaną wskazane podczas oględzin terenowych; nalot i podrost drzew stanowią m.in. drzewa z rodzaju olcha, jesion, klon, w wieku do 20 lat; wycinkę należy przeprowadzić w sposób uniemożliwiający uszkodzenie jabłoni;

5. uzyskaną z koszenia i wycinki biomasę należy niezwłocznie zebrać i złożyć w miejscach wskazanych przez osobę reprezentującą zarządcę terenu. W przypadku braku możliwości wyznaczenia odpowiedniego miejsca składowania biomasę należy poddać utylizacji lub złożyć poza terenem rezerwatu zgodnie z przepisami odrębnymi dotyczącymi gospodarki odpadami biologicznymi na terenie Gminy Połczyn;
6. prace należy przeprowadzić przy użyciu sprawnego technicznie sprzętu, ograniczając do minimum ryzyko ewentualnych wycieków płynów technicznych (paliwa, olejów, smarów, itp.);
7. na obszarze objętym zabiegami ochronnymi miejscami występują tereny o zwiększonej wilgotności podłoża, a także tereny położone na skłonach wzniesień;
8. wszystkie prace w rezerwacie należy prowadzić w sposób ograniczający do minimum ryzyko zniszczenia siedlisk i gatunków będących przedmiotami ochrony; wykonawca po terenie rezerwatu może poruszać się wyłącznie po drogach wskazanych przez osobę reprezentującą zarządcę terenu.

Przy wykonywaniu prac obowiązuje stosowanie się do przepisów obowiązujących w rezerwach przyrody oraz przepisów obowiązujących w lasach.

Cały teren rezerwatu znajduje się w zarządzie PGL LP Nadleśnictwo Połczyn.

O wykonywanych pracach należy powiadomić:

- Nadleśnictwo Połczyn, ul. 15 Grudnia 12, 78-320 Połczyn-Zdrój, tel. 943662230/31, fax. 943650986, e-mail: polczyn@szczecinek.lasy.gov.pl
- Koordynatora projektu, reprezentującego RDOŚ Szczecin: Katarzyna Moczarska – Ryczko, Wydział Spraw Terenowych w Złocieniu, ul. Dworcowa 13, 78-520 Złocieniec; tel. 94 36 70 925; e-mail: katarzyna.moczarska-ryczko.szczecin@rdos.gov.pl

II. Warunki odbioru zamówienia publicznego

1. Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego oraz zarządcę terenu, na którym położony jest rezerwat – kiedy rozpoczął i zakończył zabiegi ochronne w przedmiotowym rezerwacie.
2. W terminie nie dłuższym niż 5 dni roboczych od dnia zgłoszenia zakończenia prac w terenie Zamawiający wyznaczy termin odbioru wykonanych zabiegów ochronnych.
Zamawiający powiadomi Wykonawcę, a także zarządcę terenu, na którym położony jest rezerwat, o terminie odbioru wykonanych prac pisemnie za pośrednictwem e-maila lub faksu lub drogą pocztową.
3. Z przeprowadzonych oględzin terenowych miejsca wykonania zabiegów ochronnych zostanie spisany protokół końcowy odbioru przedmiotu zamówienia.
4. Przedmiotowy protokół odbioru podpisany przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcę stanowi formalne potwierdzenie wykonania przedmiotu umowy i jest podstawą wystawienia faktury/rachunku.
5. W przypadku uczestnictwa w oględzinach przedstawiciela zarządcy terenu, na którym położony jest rezerwat, jest on również uprawniony do wniesienia uwag do protokołu, a także jego podpisanie.
6. W przypadku nie stawienia się Wykonawcy w wyznaczonym terminie, prace zostaną odebrane bez jego udziału, a stwierdzony podczas oględzin stan wykonania przedmiotu umowy zostanie zapisany w protokole, jak również wszystkie ustalenia odnośnie jakości wykonanego zabiegu będą uznane za wiążące strony umowy.
7. Jeżeli podczas odbioru okaże się, że przedmiot umowy wymaga poprawek w celu zapewnienia jego zgodności z zakresem prac określonym w umowie, Wykonawca zobowiązuje się do nieodpłatnego dokonania wszelkich zmian i poprawek w terminie wskazanym przez Zamawiającego oraz zgodnie z zaleceniami ustalonymi w protokole odbioru.

III. Podstawowe akty prawne:

1. ustawa dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r., poz. 1651 z późn. zm.);
2. zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 29 kwietnia 2016 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody Dolina Pięciu Jezior;
3. ustawa z dnia 28 września 1991 r. o lasach (tekst jedn.: Dz. U. z 2014 r., poz. 1153 z późn. zm.);
4. rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2006 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu niektórych prac z zakresu gospodarki leśnej (Dz. U. z 2006 r. Nr 161, poz. 1141 z późn. zm.);
5. rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów (Dz. U. z 2006 r. Nr 58, poz. 405 z późn. zm.);
6. rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. z 2010 r. Nr 109, poz. 719)

z późn. zm.);

7. w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia, oprócz przepisów prawa obowiązujących na terenie Rzeczypospolitej Polskiej, Wykonawca będzie obowiązany do stosowania i przestrzegania obowiązków i zasad wynikających z przepisów wewnętrznych obowiązujących na terenie Lasów Państwowych;
8. Zasady, kryteria i standardy zrównoważonej gospodarki leśnej FSC, PEFC. (<http://pl.fsc.org>, <http://www.pefc-polska.pl>).