

UMOWA NR

zawarta w dniu ____ - ____ -2015 roku w Lublinie pomiędzy:

Skarbem Państwa - Regionalną Dyрекcją Ochrony Środowiska w Lublinie, z siedzibą w Lublinie, ul. Bazylianówka 46, 20-144 Lublin, NIP 712-314-43-49, REGON 060418276, reprezentowaną przez:

.....

zwaną w dalszym ciągu umowy "**Zamawiającym**",

a

zwanym dalej „**Wykonawcą**”.

§ 1

POSTANOWIENIA OGÓLNE

Umowa niniejsza zawarta została po przeprowadzeniu przetargu nieograniczonego w trybie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) na **wykonanie zabiegów ochrony czynnej (wycinka odrostów krzewów i drzew, wykaszanie roślinności zielnej oraz wycinka krzewów i drzew na obszarze muraw kserotermicznych) w rezerwatach przyrody i obszarach Natura 2000 na terenie województwa lubelskiego - IV części**, w wyniku którego oferta **Wykonawcy** została wybrana jako najkorzystniejsza.

§ 2

PRZEDMIOT I ZAKRES UMOWY

1. Przedmiotem niniejszej Umowy jest **wykonanie zabiegów ochrony czynnej (wycinka odrostów krzewów i drzew, wykaszanie roślinności zielnej oraz wycinka krzewów i drzew na obszarze muraw kserotermicznych) w rezerwatach przyrody i obszarach Natura 2000 na terenie województwa lubelskiego - IV części**:

- 1) **Część I** - Wykonanie prac poprawiających warunki siedliskowe w rezerwacie przyrody „Podzamcze” położonym na działce ewidencyjnej nr 135/1 (część działki) obrębu Bychawa Miasto, gmina Bychawa, woj. lubelskie.
- 2) **Część II** - Wykonanie prac poprawiających warunki siedliskowe murawy kserotermicznej w rezerwacie przyrody „Las Królewski” położonej w oddziale 444c (część oddziału) leśnictwa Krzczonów obrębu Świdnik Nadleśnictwa Świdnik.
- 3) **Część III** - Wykonanie prac poprawiających warunki siedliskowe murawy kserotermicznej

w rezerwacie przyrody „Broczówka” w oddziałach: 115 h, 115 i (części oddziałów) leśnictwa Łaziska obrębu Zamość Nadleśnictwa Krasnystaw.

- 4) **Część IV** - Wykonanie prac polegających na poprawie warunków siedliskowych murawy kserotermicznej w rezerwacie przyrody „Machnowska Góra” w oddziale 55 leśnictwa Leliszka, obrębu Lubycza Nadleśnictwa Tomaszów.

2. Zakres zamówienia obejmuje:

- 1) **Część I** - Wykonanie prac poprawiających warunki siedliskowe w rezerwacie przyrody „Podzamcze” położonym na działce ewidencyjnej nr 135/1 (część działki) obrębu Bychawa Miasto, gmina Bychawa, woj. lubelskie.

- a) jednorazowe wykoszenie/wycinka na powierzchni 3,40 ha dwuletних odrostów roślinności krzewiastej i drzewiastej przede wszystkim: robinii akacjowej *Robinia pseudoacacia*, tarniny *Prunus spinosa*, jeżyny *Rubus*, derenia świdwy *Cornus sanguinea*, bzu czarnego *Sambucus nigra*, kruszyny pospolitej *Frangula alnus*, szakłaka pospolitego *Rhamnus cathartica*, klonu jesionolistnego *Acer negundo*, klonu zwyczajnego *Acer platanoides*, lipy *Tilia*. Przy czym na powierzchni 0,76 ha u podnóża zbocza kserotermicznego w południowej części rezerwatu odrosty roślinności krzewiastej i drzewiastej rosną w zwarcu 100%. Podobnie na powierzchni 0,91 ha na zboczu we wschodniej części rezerwatu (od strony ulicy lubelskiej) przyrody odrosty roślinności krzewiastej i drzewiastej rosną w zwarcu 60% - 100%. Na pozostałym obszarze rezerwatu przyrody pokrycie roślinnością wynosi 30% - 60%),
- b) wyrwanie z korzeniami, dwuletних siewek drzew np. brzozy brodawkowatej *Betula pendula*, sosny zwyczajnej *Pinus sylvestris* na powierzchni 3,40 ha;
- c) wycinka 3 szt. drzew dzikiej gruszy *Pyrus communis* (zacieńających murawę kserotermiczną).

Bezwzględnie pozostawiane mają być krzewy wisienki karłowatej (*Prunus fruticosa*). Ponadto pozostawione mają być: krzewy jałowca pospolitego i berberysu pospolitego oraz krzewy dzikich róż.

Uzyskana biomasa powinna zostać zebrana i usunięta poza obszar rezerwatu.

Obszarem zaplanowanych prac jest strome zbocze o nachyleniu: max. 35%.

Dojazd do murawy drogą asfaltową, a następnie polną (ok. 100 metrów).

Obszar zaplanowanych zabiegów ochronnych obrazuje załącznik nr 1.... do Umowy.

- 2) **Część II** - Wykonanie prac poprawiających warunki siedliskowe murawy kserotermicznej w rezerwacie przyrody „Las Królewski” położonej w oddziale 444c (część oddziału) leśnictwa Krzczonów obrębu Świdnik Nadleśnictwa Świdnik.

- a) jednorazowe wykoszenie roślinności zielnej oraz usuwanie dwuletnich odrostów drzew i krzewów (takich jak: porzeczka agrest *Ribes uva-crispa*, jeżyna *Rubus*, tarnina *Prunus spinosa*, dereń świdwa *Cornus sanguinea*, szakłak pospolity *Rhamnus cathartica*) porastających zbocze kserotermiczne na powierzchni 0,11 ha.
- b) wycięcie drzew i krzewów (tj. leszczyna pospolita *Corylus avellana*, sosna pospolita *Pinus silvestris*, świerk *Picea abies* okalających murawę od strony północnej, południowej i wschodniej (rosnących w zwarciu 100%) w promieniu ok. 10 metrów od granicy murawy kserotermicznej, na powierzchni 0,1 ha.
- c) wygrabienie mszystej pokrywy glebowej oraz liści i igliwia z obszaru murawy kserotermicznej i miejsca wykonania wycinki drzew i krzewów, co ma poprawić warunki kiełkowania i wzrostu roślinności kserotermicznej na powierzchni 0,20 ha.

Pozostawiane mają być: krzewy jałowca pospolitego, berberysu pospolitego oraz krzewy dzikich róż.

Uzyskana biomasa powinna być zebrana i wywieziona poza obszar rezerwatu, natomiast uzyskane drewno powinno zostać pocięte na sortymenty i pozostawione do dyspozycji zarządcy terenu.

Obszar prac to strome zbocze o nachyleniu max. 30%.

Dojazd do murawy bezpośrednio drogą asfaltową.

Obszar zaplanowanych zabiegów ochronnych obrazuje załącznik nr 1.... do Umowy.

3) **Część III** - Wykonanie prac poprawiających warunki siedliskowe murawy kserotermicznej w rezerwacie przyrody „Broczówka” w oddziałach: 115 h, 115 i (części oddziałów) leśnictwa Łaziska obrębu Zamość Nadleśnictwa Krasnystaw.

- a) jednorazowe wykoszenie roślinności zielnej na łącznej powierzchni 1,20 ha,
- b) wycinka trzyletnich odrostów drzew i krzewów oraz drzew i krzewów (takich jak np.: leszczyna, tarnina, kalina, dereń świdwa) porastających zbocze kserotermiczne, na łącznej powierzchni 1,20 ha. Pokrycie powierzchni roślinnością wynosi: 31-60%.
- c) Pozostawiane mają być: krzewy wisienki stepowej, jałowca pospolitego oraz krzewy dzikich róż.

Uzyskana biomasa powinna być zebrana i wywieziona poza obszar rezerwatu. Natomiast uzyskane drewno powinno zostać pocięte na sortymenty i pozostawione do dyspozycji zarządcy terenu.

Obszar prac to strome zbocze o nachyleniu max. 30%. Dojazd do murawy drogą polną na długości ok. 400 m. Następnie do przejścia pieszo ok. 50 m.

Obszar zaplanowanych zabiegów ochronnych obrazuje załącznik nr 1.... do Umowy.

4) **Część IV** - Wykonanie prac polegających na poprawie warunków siedliskowych murawy kserotermicznej w rezerwacie przyrody „Machnowska Góra” w oddziale 55 leśnictwa Leliszka, obrębu Lubycza Nadleśnictwa Tomaszów.

- a) wycinka/koszenie odrostów drzew i krzewów (takich jak np.: tarnina *Prunus spinosa*, wiśnia wonna *Cerasus mahaleb*, dereń świdwa *Cornus sanguinea*, kalina koralowa *Viburnum opulus*, jeżyna *Rubus* z obszaru murawy kserotermicznej na powierzchniach: 1,6 ha i 3,5 ha, rosnących w zwarcu 100%;
- b) usunięcie siewek sosny pospolitej *Pinus silvestris* z obszaru murawy kserotermicznej poprzez wrywanie na powierzchni ok. 1 ha w północnej części rezerwatu (pokrycie powierzchni roślinnością wynosi: 31-60%);
- c) wycinka robinii akacjowej *Robinia pseudoacacia* rosnącej w zwarcu 100% w środkowej części rezerwatu od strony północnej na powierzchni ok. 0,6 ha.

Pozostawiane będą krzewy dzikich róż oraz krzewy jałowca pospolitego *Juniperus communis*.

Uzyskana biomasa powinna być zebrana i wywieziona poza obszar rezerwatu. Natomiast uzyskane drewno powinno zostać pocięte na sortymenty i pozostawione do dyspozycji zarządcy terenu.

Obszar prac to zbocza o nachyleniu max. 30%. Dojazd do murawy drogą asfaltową, a następnie drogą polną na długości ok. 1 000 m.

Obszar zaplanowanych zabiegów ochronnych obrazuje załącznik nr 1.... do Umowy.

§ 3

WYKONANIE UMOWY

1. Termin wykonania zamówienia - od daty zawarcia umowy do dnia
2. Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego (z dwudniowym wyprzedzeniem) telefonicznie lub e-mailem, o terminie rozpoczęcia prac w poszczególnych rezerwach przyrody.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo uczestnictwa swojego przedstawiciela podczas wykonywania prac.
4. Wykonawca jest zobowiązany stosować się do wytycznych i wskazówek udzielanych przez przedstawiciela Zamawiającego.
5. Wykonawcy nie przysługuje prawo ubiegania się o jednolitą płatność obszarową - JPO do wymienionych w § 2 powierzchni obszarów będących przedmiotem umowy.
6. Wykonawca zgłasza Zamawiającemu zakończenie prac i gotowość do ich odbioru (faksem lub e-mailem lub telefonicznie) w terminie 2 dni od zakończenia prac:

- faks: 81 710 65 01
- e-mail: molszewska@rdos.lublin.pl lub kczoehra@rdos.lublin.pl.
- telefon: 81 710 65 23

7. Potwierdzeniem wykonania przedmiotu umowy będzie protokół odbioru jakościowego prac – dla każdej części oddzielnie, podpisany przez przedstawiciela Zamawiającego, tj. i przedstawiciela Wykonawcy.

8. Podpisany przez obie strony protokół odbioru jakościowego (bez zastrzeżeń) stanowi podstawę do wystawienia rachunku/faktury VAT przez Wykonawcę.

9. Jeżeli podczas odbioru okaże się, że przedmiot odbioru wymaga poprawek w celu zapewnienia jego zgodności z zakresem prac określonym w umowie, Wykonawca zobowiązuje się do nieodpłatnego dokonania wszelkich poprawek w terminie uzgodnionym przez Strony oraz zgodnie z zaleceniami ustalonymi w protokole zdawczo-odbiorczym. Do odbioru zmian i poprawek stosuje się ust. 6-9.

§ 4

WYNAGRODZENIE ORAZ TERMIN PŁATNOŚCI

1. Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 2 przysługuje wynagrodzenie w wysokości:

Część I - zł (słownie:) brutto, które zostanie sfinansowane w kwociezł ze środków Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Lublinie oraz w kwocie..... zł ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Lublinie w ramach projektu pn. „Wspieranie działań na rzecz różnorodności biologicznej poprzez zapewnienie właściwego stanu ochrony obszarów cennych przyrodniczo oraz działania edukacyjno-informacyjne”.

Część II - zł (słownie:) brutto, które zostanie sfinansowane w kwociezł ze środków Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Lublinie oraz w kwocie..... zł ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Lublinie w ramach projektu pn. „Wspieranie działań na rzecz różnorodności biologicznej poprzez zapewnienie właściwego stanu ochrony obszarów cennych przyrodniczo oraz działania edukacyjno-informacyjne”.

Część III - zł (słownie:) brutto, które zostanie sfinansowane w kwociezł ze środków Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Lublinie oraz w kwocie..... zł ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Lublinie w ramach projektu pn. „Wspieranie działań

WOF.261.41.1.2015.WM	Załącznik nr 6 do SIWZ Wzór umowy	Strona 5 z 8
----------------------	--------------------------------------	--------------

na rzecz różnorodności biologicznej poprzez zapewnienie właściwego stanu ochrony obszarów cennych przyrodniczo oraz działania edukacyjno-informacyjne”.

Część IV - zł (słownie:) brutto, które zostanie sfinansowane w kwociezł ze środków Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Lublinie oraz w kwocie..... zł ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Lublinie w ramach projektu pn. „Wspieranie działań na rzecz różnorodności biologicznej poprzez zapewnienie właściwego stanu ochrony obszarów cennych przyrodniczo oraz działania edukacyjno-informacyjne”.

2. Podstawą do dokonania płatności wynagrodzenia przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy będzie podpisany przez Zamawiającego protokół odbioru przedmiotu zamówienia oraz wystawiona i przedłożona przez Wykonawcę faktura VAT/rachunek zawierająca nazwę zadania.

3. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy określonego w §2 w terminie 21 dni od daty otrzymania wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT/rachunku.

§ 5

SIŁY WŁASNE I PODWYKONAWSTWO

W przypadku wykonywania przedmiotu umowy przy pomocy podwykonawców, Wykonawca ponosi odpowiedzialność wobec Zamawiającego za wszystkie działania lub zaniechania podwykonawców jak za własne oraz ponosi pełną odpowiedzialność za jakość i terminowość prac, które wykonuje przy pomocy podwykonawców.

§ 6

ROZWIĄZANIE UMOWY I KARY UMOWNE

1. **Wykonawca** zapłaci **Zamawiającemu** karę umowną w przypadku:

- 1) niedotrzymania przez Wykonawcę, z przyczyn leżących po jego stronie, terminu, o którym mowa w § 3 ust. 1 karę umowną w wysokości 200zł za każdy dzień opóźnienia.
- 2) w przypadku odstąpienia od umowy z powodów okoliczności, za które odpowiada wykonawca, karę umowną w wysokości 30% wynagrodzenia brutto określonego w §4 ust. 1 - dla każdej części oddzielnie.

2. **Zamawiający** zapłaci **Wykonawcy** karę umowną w przypadku:

- 1) w przypadku odstąpienia od umowy z powodów okoliczności, za które odpowiada, Zamawiający zapłaci karę umowną w wysokości 30% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 - dla każdej części oddzielnie, z zastrzeżeniem ust. 5.

3. Strony dopuszczają możliwość dochodzenia odszkodowania z tytułu poniesionej szkody na zasadach ogólnych określonych przepisami Kodeksu Cywilnego.
4. Odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron winno być dokonane w formie pisemnej z 7-dniowym wyprzedzeniem.
5. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od całości lub części umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
6. W przypadku odstąpienia od umowy, o którym mowa w ust. 5 Wykonawca ma prawo żądać jedynie wynagrodzenia należnego za prace wykonane do dnia odstąpienia od umowy. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od części umowy, wszelkie postanowienia umowy pozostają bez zmian w stosunku do zakresu umowy, od którego nie odstąpiono.

§ 7

ZMIANY UMOWY

Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.

§ 8

PRAWO UMOWY I ROZWIĄZYWANIA SPORÓW

1. Zakazana jest istotna zmiana postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.
2. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie zastosowanie mają przepisy min. Kodeksu Cywilnego.
3. Nieporozumienia mogące wynikać w związku z realizacją postanowień niniejszej umowy Strony zobowiązują się rozstrzygać w dobrej wierze i na zasadach wzajemnej lojalności.
4. Spory mogące wynikać na tle niniejszej umowy strony poddają rozstrzygnięciu przez sąd miejscowo właściwy dla Zamawiającego.

§ 9

SYSTEM EKOZARZĄDZANIA I AUDYTU (EMAS)

1. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z treścią Polityki Środowiskowej Zamawiającego, która stanowi załącznik nr 2 do Umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że jest świadomy znaczenia zgodności swoich działań z Polityką Środowiskową, o której mowa w ust. 1 przy realizacji postanowień niniejszej umowy.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość przeprowadzenia audytów środowiskowych Wykonawcy, w związku z wdrażaniem w RDOŚ w Lublinie systemu zarządzania i audytu EMAS.

§ 10

ASPEKTY ŚRODOWISKOWE

1. Przy realizacji przedmiotu zamówienia należy uwzględnić niżej wymienione uwarunkowania:

- 1) Wszelkiego rodzaju odpady powstałe w trakcie świadczenia usługi (np. opakowania po jedzeniu/napojach, itp.) należy we własnym zakresie zebrać i zagospodarować.
- 2) W trakcie realizacji prac z użyciem sprzętu mechanicznego należy dbać o to aby nie doszło do niekontrolowanych wycieków paliw, olejów, smarów i innych substancji ropopochodnych, a tym samym do zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego.

§ 11

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

Umowę spisano w pięciu jednobrzmiących egzemplarzach, w tym jeden egzemplarz dla **Wykonawcy** i cztery dla **Zamawiającego**.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

.....

.....