

**Wzór umowy****UMOWA Nr .....**

zawarta w dniu \_\_\_\_-\_\_\_\_-2020 roku w Lublinie pomiędzy Regionalną Dyрекcją Ochrony Środowiska w Lublinie, ul. Bazylianówka 46, 20-144 Lublin, NIP 712-314-43-49, REGON 060418276, zwaną dalej "Zamawiającym", reprezentowaną przez p. Arkadiusza Iwaniuka Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie a ..... z siedzibą w ..... ul..... reprezentowanym przez....., prowadzącym działalność.....Regon.....NIP..... zwanym w dalszej części umowy Wykonawcą.

**§ 1**

Umowa niniejsza zawarta została po przeprowadzeniu przetargu nieograniczonego w trybie ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych ( Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 ze zm.), w wyniku którego oferta Wykonawcy została wybrana jako najkorzystniejsza.

**§ 2**

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania prace, których przedmiotem jest realizacja zadania pn. „Ocena wpływu realizacji ochrony czynnej na stan siedlisk” – monitoring stanu zerowego.

1. Zakres zamówienia obejmuje:

a) wykonanie inwentaryzacji przyrodniczej w terenie, pozyskane dane posłużą do poznania wyjściowego stanu zachowania siedlisk łąkowych i torfowiskowych (stanu zerowego). Obszarem realizacji przedmiotu zamówienia są wybrane płyty siedlisk łąkowych i torfowiskowych na obszarze Natura 2000 Kamień PLH060067.

b) liczba koniecznych do wykonania transektów monitoringowych wyniesie 6, a liczba zdjęć fitosocjologicznych (punktów pomiarowych) wyniesie około 16;

2. Wykonanie sprawozdania z prac terenowych (po 3 egzemplarze w formie papierowej i elektronicznej).

3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia oraz konieczne do wykonania prace określa załącznik nr 1 do umowy.

**§ 3**

1. Wykonawca zobowiązuje się do umieszczania na opracowaniach powstałych w wyniku wykonania niniejszej umowy logo Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko, Generalnej dyrekcji Ochrony Środowiska, Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Lublinie, Unii Europejskiej.

2. Wszelkie projekty, dokumenty, harmonogramy, informacje, prezentacje itp. wytworzone przez Wykonawcę w toku realizacji Umowy wymagają zatwierdzenia przez Zamawiającego.

3. Wykonawca jest zobowiązany stosować się do wytycznych i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego oraz udzielania wyjaśnień dotyczących realizacji Zadania na każde żądanie Zamawiającego w terminie wskazanym przez Zamawiającego.

4. Zamawiający ma prawo kontrolować postępy wykonywania Umowy oraz jej jakość w tym również poprzez żądanie pisemnych sprawozdań z dotychczas wykonanych prac w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego i upoważnia do wykonywania tych czynności swoich przedstawicieli:



**Fundusze Europejskie**  
Infrastruktura i Środowisko



**Unia Europejska**  
Fundusz Spójności



*dy*

- 1) Pana/Panią ....., tel. ....  
 2) Pana/Panią....., tel. ....

5. Do kontaktu z Zamawiającym i udzielania mu informacji oraz wyjaśnień, Wykonawca wyznacza swojego przedstawiciela: Pana/Panią .....,tel. ....

6. Wykonawca zobowiązany jest do złożenia listy osób, które będą realizowały przedmiot zamówienia, ze wskazaniem doświadczenia opisanego w załączniku nr 1 do umowy.

#### § 4

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy określony w §2 w terminie do:

- a) zakończyć prace terenowe do dnia 31 lipca 2020 r.  
 b) złożyć sprawozdanie do dnia 28 sierpnia 2020 r.

2. Odbiór zamówienia nastąpi na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego, podpisanego przez przedstawiciela Zamawiającego.

3. Przedmiotem odbioru będzie sprawozdanie z wyników prac terenowych w formie wydruku w oprawie twardej z dołączoną wersją elektroniczną (edytowalną i nieedytowalną) naniesioną na nośnik danych CD/DVD – z zakresem danych wskazanych w Opisie Przedmiotu Zamówienia.

4. Osobami upoważnionymi ze strony Zamawiającego do podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego są .....

5. Wykonawca zobowiązuje się, że opracowania powstałe w ramach realizacji zamówienia o których mowa w ust. 3 prześle do Zamawiającego wraz z kompletem załączników w formie pisemnej (twarda oprawa) w 3 egzemplarzach, podpisanych przez Wykonawcę oraz w formie cyfrowej na nośnikach optycznych (CD/DVD) w 3 egzemplarzach.

6. Odbiór zamówienia nastąpi w terminie do 14 dni roboczych od dnia otrzymania przez Zamawiającego opracowań będących przedmiotem odbioru.

7. 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 zmian i poprawek w terminie uzgodnionym przez Strony oraz zgodnie z zaleceniami ustalonymi w protokole zdawczo-odbiorczym. Do odbioru zmian i poprawek stosuje się ust. 1-7.

#### § 5

1. Wykonawca oświadcza, że

- 1) do opracowania zawierającego sprawozdania, dokumentację fotograficzną, które powstało w wyniku wykonania niniejszej Umowy, w zakresie w jakim stanowi utwór w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, przysługują mu nieograniczone prawa autorskie,  
 2) opracowanie nie zawiera niedozwolonych zapożyczeń z utworów osób trzecich oraz nie jest obciążone prawami osób trzecich.

2. Wykonawca zobowiązuje się przenieść na zamawiającego autorskie prawa majątkowe do opracowania o którym mowa w ust 1 na następujących polach eksploatacji:

- 1) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania utworu – wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,



Fundusze Europejskie  
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska  
Fundusz Spójności



2) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono – wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy,

3) w zakresie rozpowszechniania utworu w sposób inny niż określony w pkt 2 – publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i emitowanie, a także publiczne udostępnianie w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym.

3. Wykonawca przenosi na Zamawiającego prawo do wyrażenia zgody na wykonanie praw zależnych do utworu – wykonanego opracowania.

4. Z chwilą zapłaty wynagrodzenia Zamawiający nabywa prawo własności wszystkich egzemplarzy i nośników elektronicznych, które powstały w wyniku wykonania przedmiotu umowy.

5. Wynagrodzenie, o którym mowa w § 6, obejmuje także wynagrodzenie za przeniesienie na Zamawiającego majątkowych praw autorskich na polach eksploatacji, o których mowa w ust. 2.

### § 6

Wykonawca za wykonanie przedmiotu umowy określonego w §2 ust. 1 i 2 otrzyma od Zamawiającego wynagrodzenie w wysokości ..... zł (słownie .....)  
brutto.

### § 7

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

2. Płatność nastąpi przelewem w dwóch turach:

- 15% wynagrodzenia z rachunku bankowego RDOŚ w Lublinie w NBP,
- 85% wynagrodzenia z rachunku bankowego Ministerstwa Finansów w BGK.

3. Zamawiający informuje Wykonawcę, że przedmiot zamówienia współfinansowany jest przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko pt.: „Ochrona siedlisk i gatunków terenów nieleśnych zależnych od wód” – zgodnie z umową nr: POIS.02.04.00-00-0108/16-04”.

4. Podstawę wystawienia rachunku/faktury VAT przez Wykonawcę stanowi protokół zdawczo-odbiorczy, sporządzony w Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Lublinie Wydział Spraw Terenowych II w Chełmie i podpisany przez przedstawiciela Zamawiającego.

### § 8

W przypadku wykonywania przedmiotu umowy przy pomocy podwykonawców, Wykonawca ponosi odpowiedzialność wobec Zamawiającego za wszystkie działania lub zaniechania podwykonawców, jak za własne.

### § 9

1. Przekroczenie przez Wykonawcę terminu, o którym mowa w §4 ust. 1 spowoduje naliczenie kary umownej w wysokości 1.0 % kwoty brutto określonej w §6 za każdy dzień opóźnienia.

2. W przypadku niedotrzymania terminu określonego w §4 ust. 7 Wykonawca zobowiązany jest do zapłacenia kar umownych w wysokości 1.0 % kwoty brutto ustalonej w §6 za każdy



Fundusze Europejskie  
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska  
Fundusz Spójności



dzień opóźnienia w usunięciu ujawnionych usterek i wad, wymagających poprawek lub uzupełnień w przedmiocie umowy.

3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 20% wartości wynagrodzenia umownego kwoty brutto ustalonej w §6.

4. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości 20% wartości wynagrodzenia umownego kwoty brutto ustalonej w §6, z zastrzeżeniem § 10.

### § 10

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.

2. W przypadku odstąpienia od umowy o którym mowa w ust. 1 Wykonawca ma prawo żądać jedynie wynagrodzenia należnego za prace wykonane do dnia odstąpienia od umowy.

### § 11

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają zachowania formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności.

2. Niedopuszczalna jest pod rygorem nieważności zmiana postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, z zastrzeżeniem § 12.

### § 12

1. Dopuszczalne są następujące rodzaje i warunki zmiany treści umowy:

1) zmiana wynagrodzenia brutto określonego w § 6,

2) zmniejszenie zakresu przedmiotu zamówienia, gdy jego wykonanie w pierwotnym zakresie nie leży w interesie Zamawiającego,

3) zmiana terminu realizacji przedmiotu zamówienia, w przypadku:

a) działania siły wyższej, uniemożliwiającej wykonanie umowy w określonym pierwotnie terminie;

b) zaistnienia niesprzyjających warunków atmosferycznych, uniemożliwiających wykonanie prac w terenie;

c) działania osób trzecich, które uniemożliwiają Wykonawcy wykonanie przedmiotu umowy;

4) zmiana osób będących przedstawicielami stron wymienionych w §3 ust. 3 i ust 4 oraz w §4 ust. 4 (np. przypadki losowe, rozwiązanie stosunku pracy z pracodawcą).

5) Zmiany umowy przewidziane w ust. 1 dopuszczalne są na następujących warunkach:

ad pkt 1) kwota wynagrodzenia brutto ulegną zmianie odpowiednio do przepisów prawa wprowadzających zmianę stawki podatku VAT;

ad pkt 2) zmniejszenie zakresu przedmiotu umowy w granicach uzasadnionego interesu Zamawiającego,



Fundusze Europejskie  
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska  
Fundusz Spójności



ad pkt 3) zmiana terminu realizacji przedmiotu zamówienia: lit. a) o okres działania siły wyższej oraz potrzebny do usunięcia skutków tego działania, lit. b) o czas trwania niesprzyjających warunków atmosferycznych, lit c) o czas trwania działań osób trzecich,

ad pkt 4) w przypadku śmierci, rozwiązania umowy o pracę, długotrwałej choroby, zmian personalnych w strukturze organizacyjnej.

### § 13 SYSTEM EKOZARZĄDZANIA I AUDYTU (EMAS)

1. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z treścią Polityki Środowiskowej Zamawiającego, która stanowi załącznik nr 3 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.

### § 14

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie m.in. przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych i kodeks cywilny.

### § 15

Spory, jakie mogą wynikać z realizacji niniejszej umowy, strony poddają rozstrzygnięciu właściwemu rzeczowo sądowi powszechnemu w Lublinie.

### § 16

Umowę niniejszą sporządzono w pięciu jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Wykonawcy i cztery egzemplarze dla Zamawiającego.

**ZAMAWIAJĄCY:**

.....

**WYKONAWCA:**

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska  
w Lublinie

dr inż. Arkadiusz Iwanliuk

Załączniki:

- Załącznik nr 1 - Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia;  
Załącznik nr 2 - Lista osób, które będą realizowały przedmiot zamówienia wraz ze wskazaniem doświadczenia;  
Załącznik nr 3 - Polityka Środowiskowa RDOŚ w Lublinie.



Fundusze Europejskie

Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska  
Fundusz Spójności



WOF.261.4.1.2020.KK

Specjalista

Katarzyna Kujak-Krzysiak

Załącznik nr 2 do SIWZ

Wzór umowy

Pracownik Wydziału Organizacyjno-Finansowego

Justyna Woźniak

Strona 5 z 5

Pracownik Wydziału Praw Terenowych II

Księgowy

Janusz Holuk

Marzena Zbiciak

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**Ocena wpływu realizacji ochrony czynnej na stan siedlisk – monitoring stanu zerowego na obszarze Natura 2000 Kamień PLH060067 na potrzeby projektu nr: POIS.02.04.00-00-0108/16-04, pn. „Ochrona siedlisk i gatunków terenów nieleśnych zależnych od wód”**

**Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie oceny wyjściowego stanu zachowania siedlisk łąkowych i torfowiskowych (monitoring stanu zerowego) na łącznej szacunkowej powierzchni około 50 ha w obrębie obszaru Natura 2000 Kamień PLH060067 wraz z wykonaniem sprawozdania z prac terenowych.**

Zamówienie jest realizowane w zakresie zadania nr II.3: „Ocena wpływu realizacji ochrony czynnej na stan siedlisk”, w ramach umowy o dofinansowanie: nr POIS.02.04.00-00-0108/16-04 na realizację projektu pn. „Ochrona siedlisk i gatunków terenów nieleśnych zależnych od wód”, współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności, w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020.

### 1. Przedmiot i zakres zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie inwentaryzacji przyrodniczej oraz ekspertyzy przyrodniczej (sprawozdania) na podstawie pozyskanych danych terenowych, w celu poznania wyjściowego stanu zachowania siedlisk łąkowych i torfowiskowych (stanu zerowego). Obszarem realizacji przedmiotu zamówienia są wybrane płaty siedlisk łąkowych i torfowiskowych, na ryc. 1 przedstawiono obszar, w obrębie którego będą zlokalizowane punkty pomiarowe.

Identyfikacja stanu zachowania siedlisk w obszarze Natura 2000 Kamień przewidziana jest dla następujących siedlisk będących przedmiotem ochrony w tym obszarze:

- 6410 łąki trzęślicowe (*Molinion*);
- 6510 niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (*Arrhenatherion elatioris*);
- 7230 górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk.

Prace terenowe będą prowadzone na powierzchni około 50 ha płątów siedlisk wytypowanych przez Zamawiającego. Szacuje się, że:

- liczba koniecznych do wykonania transektów monitoringowych wyniesie około 6;
- liczba zdjęć fitosocjologicznych (punktów pomiarowych) wyniesie około 16.



Fundusze Europejskie  
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska  
Fundusz Spójności



## 2. Warunki realizacji zamówienia

- 1) Bezpośrednio przed przystąpieniem do prac terenowych Wykonawca powinien przeprowadzić kwerendę dostępnych materiałów literaturowych, które umożliwią wstępne rozpoznanie i charakterystykę obszaru badań. W siedzibie Zamawiającego dostępne są również dane SDF oraz Dokumentacja Planu Zadań Ochronnych dla obszaru Natura 2000 Kamień PLH060067.
- 2) Propozycję lokalizacji punktów pomiarowych Wykonawca uzgodni z zamawiającym przed wykonaniem badań terenowych. Zwiększenie przez Wykonawcę liczby punktów pomiarowych nie wymaga zmiany umowy i nie wpływa na zwiększenie kwoty za wykonanie zamówienia ustalonego w umowie.
- 3) Wykonawca będzie zobligowany do poinformowania Zamawiającego o planowanych terminach przeprowadzenia działań monitoringowych z co najmniej 2-dniowym wyprzedzeniem, w celu umożliwienia ewentualnego uczestniczenia w wizjach terenowych przedstawiciela Zamawiającego.
- 4) Zamawiający zastrzega sobie prawo uzyskania od Wykonawcy przeniesienia na jego rzecz majątkowych praw autorskich do powstałego dzieła, w formie prac określonych w SIWZ. Szczegółowe postanowienia w powyższym zakresie zawarte są w projekcie umowy.
- 5) Opublikowanie przez Wykonawcę wszelkich wyników prac, fotografii wykonanych w związku z realizacją zadania może nastąpić wyłącznie po uzyskaniu pisemnej zgody RDOŚ w Lublinie

## 3. Lokalizacja prac

Obszar realizacji przedmiotu zamówienia leży w obrębie obszaru Natura 2000 Kamień PLH060067. Teren, na którym prowadzone będą prace monitoringowe położony jest w gminie Kamień, obręb Kamień. Działki nr: 35, 95-129.

Działki nr: 35, 95 – 99, 100, 101, 104 – 110, 112, 113, 117, 123, 129 stanowią własność Skarbu Państwa w trwałym zarządzie Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Lublinie. Pozostałe działki są własnością osób prywatnych.

Ryc. 1. Orientacyjna lokalizacja obszaru, na którym będzie realizowane zamówienie.

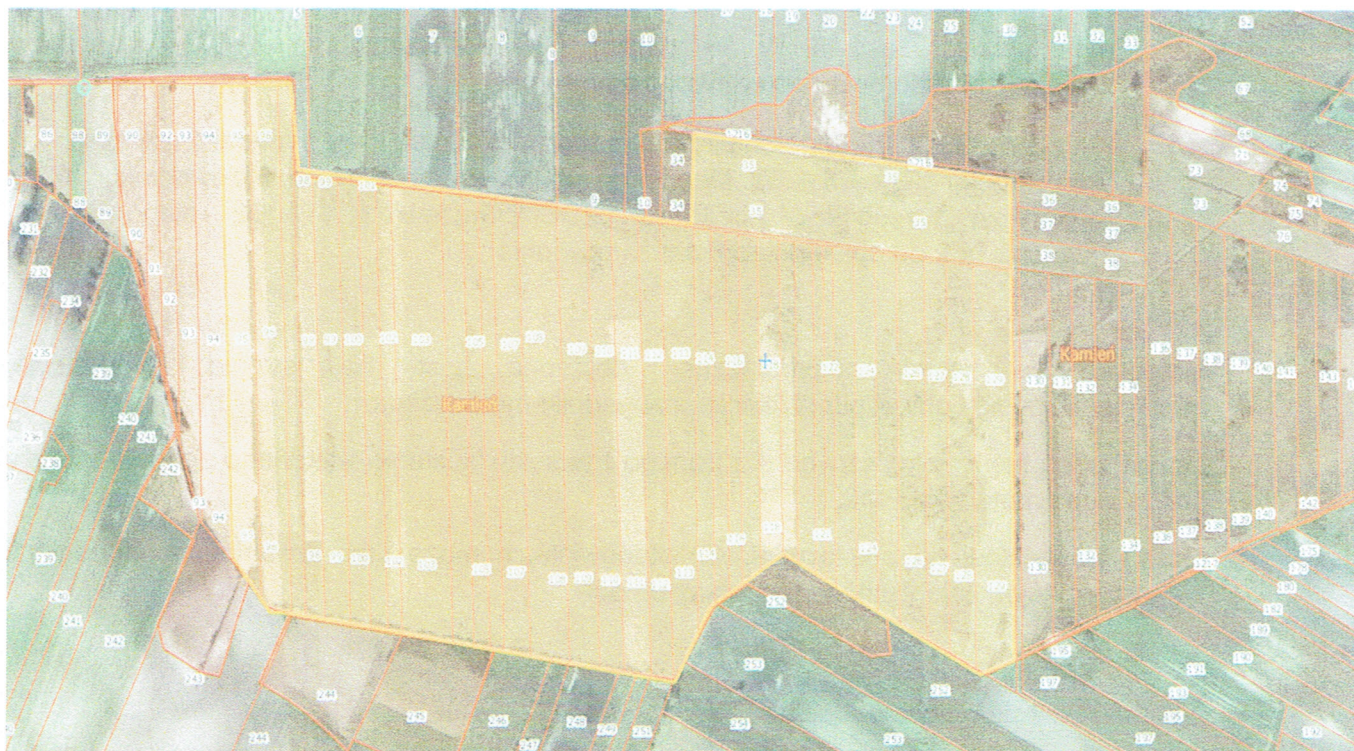


Fundusze Europejskie  
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska  
Fundusz Spójności





Obszar realizacji zadania obwiedziony żółtą linią

#### 4. Termin podpisania umowy i wykonania prac

- 1) Prace terenowe – od daty zawarcia umowy do dnia 31 lipca 2020 r.
- 2) Złożenie sprawozdania do zamawiającego do dnia 28 sierpnia 2020 r.

#### 5. Opis wymaganych prac

##### Cel zamówienia

Dane zebrane w trakcie monitoringu stanowić będą podstawę do ustalenia efektów i skuteczności podejmowanych działań ochrony czynnej realizowanych w ramach projektu „Ochrona siedlisk i gatunków terenów nieleśnych zależnych od wód”.

##### 5.1 Metodyka – badania terenowe

Monitoring zerowy objęty zamówieniem, prowadzony będzie w oparciu o metodykę monitoringu siedlisk stosowaną w Państwowym Monitoringu Środowiska (PMS):

- Koczur A., 2012. 6410 Zmienowilgotne łąki trzęślicowe *Molinion*. W: Monitoring siedlisk przyrodniczych. Przewodnik metodyczny. Część III. W. Mróz (red). GIOŚ, Warszawa, p. 40-52 – stanowiący załącznik nr 1 do opisu przedmiotu zamówienia.
- Koczur A., 2012. 6510 niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (*Arrhenatherion elatioris*). W: Monitoring siedlisk przyrodniczych. Przewodnik



Fundusze Europejskie  
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska  
Fundusz Spójności





metodyczny. Część III. W. Mróz (red). GIOŚ, Warszawa, p. 79-94 – stanowiący załącznik nr 2 do opisu przedmiotu zamówienia.

- Koczur A., 2012. 7230 górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk. W: Monitoring siedlisk przyrodniczych. Przewodnik metodyczny. Część III. W. Mróz (red). GIOŚ, Warszawa, p. 137-152 – stanowiący załącznik nr 2 do opisu przedmiotu zamówienia.

Metodyka w wersji elektronicznej dostępna jest na stronie internetowej: <http://siedliska.gios.gov.pl/pl/publikacje/przewodniki-metodyczne>.

Liczba zdjęć fitosocjologicznych dla danego transektu zostanie wykonana zgodnie z wyżej przytoczoną metodyką PMS.

Liczba transektów na poszczególnych stanowiskach może ulec zmianie po uzgodnieniu z Zamawiającym i nie wymaga to zmiany umowy.

## 5.2 Metodyka – prace kameralne

Wyniki badań po przeprowadzonych pracach terenowych należy przedstawić w formie sprawozdania (ekspertyzy przyrodniczej – oddzielnej dla danego obszaru Natura 2000) zawierającej:

### 5.2.1 Plik tekstowy zawierający:

- a) wstęp (charakterystyka i położenie obszaru objętego działaniami monitoringowymi wraz z bibliografią);
- b) opis zastosowanych metod badawczych wraz z wyjaśnieniem ewentualnych zmian w przynależności fitosocjologicznej danego płatu siedliska;
- c) syntetyczny opis stanowisk monitoringowych z podsumowaniem stanu zachowania danego płatu siedliska, stopnia pokrycia płatów siedlisk łąkowych i torfowiskowych przez podrost drzewa i krzewy;
- d) wykaz oraz karty obserwacji siedliska przyrodniczego dla każdego stanowiska odrębnie oraz ocenę parametrów stanu siedliska przyrodniczego oraz wskaźników specyficznej struktury i funkcji siedliska przyrodniczego oraz wskaźników kardynalnych;
- e) wskazanie ewentualnych rozbieżności/uwag w stosunku do zapisów:
  - Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 23 grudnia 2014 r. w sprawie zmiany planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Kamień PLH 060067

5.2.2. Dokumentację fotograficzną dla każdego stanowiska, transektu, zdjęcia fitosocjologicznego. Dokumentacja fotograficzna powinna stanowić załącznik do ekspertyzy, w którym fotografie będą posegregowane w katalogi, przypisane do danego stanowiska/transektu/zdjęcia fitosocjologicznego. Materiały zostaną przekazane wraz z informacją o danych autora zdjęcia oraz datą wykonania;

5.2.3. Mapy tematyczne na tle ortofotomapy przedstawiające zasięg siedlisk łąkowych, przebieg transektów i lokalizację zdjęć fitosocjologicznych w skali co najmniej 1:5 000



Fundusze Europejskie  
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska  
Fundusz Spójności



zapewniającej czytelność przedstawionych danych w postaci barwnych wydruków arkuszy map w formacie A4, zawierających odniesienie do części tekstowej;

- 5.2.4. Szczegółowe dane zebrane w technologii GIS (przekazane w warstwach wektorowych, w formacie .shp, w układzie współrzędnych ETRS89/PolandCS92) zawierające:
- a) lokalizację transektów i zdjęć fitosocjologicznych w terenie zapisanych za pomocą odbiornika GPS wraz z oznaczeniem numeru transektu, nazwy stanowiska, kodu i nazwy siedliska, parametrami stanu siedliska, wskaźników specyficznej struktury i funkcji siedliska przyrodniczego, pozycji/pliku dokumentacji fotograficznej;
  - b) zasięg siedliska przyrodniczego (wyjściowy plik .shp zostanie udostępniony przez Zamawiającego), w obrębie którego Wykonawca wyznaczył stanowisko monitoringowe/transekt, oznaczony w terenie za pomocą odbiornika GPS wraz z nazwą stanowiska, kodem i nazwą siedliska, powierzchnią, parametrami stanu, odniesieniem do wykonanych w obrębie siedliska transektów i zdjęć fitosocjologicznych, odniesieniem do sporządzonej na danym płacie siedliska dokumentacji fotograficznej;
  - c) lokalizację punktów wyznaczających środek każdej powierzchni wykonania zdjęcia fitosocjologicznego, oznaczoną w terenie za pomocą odbiornika GPS wraz z oznaczeniem zdjęcia, kodem i nazwą siedliska;
  - d) lokalizację obiektów istotnych z punktu widzenia ochrony siedlisk przyrodniczych na analizowanym stanowisku (jeśli takie występują) wraz z opisem, nazwą i oddziaływaniem na siedlisko;
  - e) lokalizację stwierdzonych w terenie cennych stanowisk gatunków podlegających ochronie prawnej koniecznych do zabezpieczenia przed przystąpieniem do prowadzenia prac wycinkowych.
- 5.3. Wykonawca sporządzi ekspertyzę w 3 egzemplarzach – wersja papierowa w twardej oprawie oraz w 3 egzemplarzach- wersja elektroniczna na nośniku CD/DVD lub pendrive.



Fundusze Europejskie  
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska  
Fundusz Spójności



WOF.261.4.1.2020.KK

Załącznik nr 1 do SIWZ  
Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Strona 5 z 5



**LISTA OSÓB SKIEROWANYCH DO REALIZACJI ZAMÓWIENIA O KWALIFIKACJACH ZAWODOWYCH,  
UPRAWNIENIACH, DOŚWIADCZENIU I WYKSZTAŁCENIU NIEZBĘDNYM DO WYKONANIA ZAMÓWIENIA  
W ZAKRESIE WYKONYWANIA EKSPERTYZ LUB INWENTARYZACJI ZWIĄZANYCH Z SIEDLISKAMI  
ŁĄKOWYMI I TORFOWISKOWYMI W RAMACH ZAMÓWIENIA „OCENA WPŁYWU REALIZACJI OCHRONY  
CZYNNEJ NA STAN SIEDLISK” – MONITORING STANU ZEROWEGO NA OBSZARZE NATURA 2000  
KAMIEŃ PLH060067**

Zgodnie z §3 ust. 6 Umowy nr \_\_\_\_\_/2020 z dnia \_\_\_\_\_/2020 r. oświadczam, że skieruję do realizacji zamówienia osobę/osoby posiadającą/e doświadczenie w zakresie wykonywania ekspertyz lub inwentaryzacji związanych z siedliskami łąkowymi i torfowiskowymi:, tj.:

1) \_\_\_\_\_

Doświadczenie: \_\_\_\_\_



2) \_\_\_\_\_

Doświadczenie: \_\_\_\_\_

[...]

**WYKONAWCA:**

.....

 Fundusze Europejskie Infrastruktura i Środowisko	 Unia Europejska Fundusze Spójności	
WOF.261.4.1.2020.KK	Załącznik nr 2 do Umowy nr ..... Lista osób	Strona 1 z 1





## POLITYKA ŚRODOWISKOWA

Jako kierownictwo Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Lublinie zobowiązujemy się do wypełniania naszych ustawowych zadań na najwyższym poziomie merytorycznym przy zachowaniu zasad zrównoważonego rozwoju.

Swoją działalność opieramy w szczególności na:

- przestrzeganiu wymagań prawnych i innych dotyczących naszej działalności,
- dążeniu do budowania zaufania do władzy publicznej w społeczeństwie,
- dążeniu do budowania zaangażowania pracowników.

Dążymy do wykonywania zadań publicznych w zakresie ochrony środowiska i dziedzictwa przyrodniczego województwa lubelskiego w sposób skuteczny, jawny i etyczny.

Do najistotniejszych obszarów naszej działalności, w których jednocześnie identyfikujemy znaczące aspekty środowiskowe, należą:

- przeprowadzanie ocen oddziaływania przedsięwzięć na środowisko lub udział w tych ocenach,
- udział w strategicznych ocenach oddziaływania na środowisko,
- tworzenie i likwidacja form ochrony przyrody,
- ochrona i zarządzanie obszarami Natura 2000 oraz innymi formami ochrony przyrody,

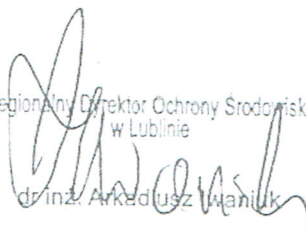
Pośredni wpływ na środowisko związany z naszymi zadaniami przyczynia się do:

- zapewnienia odpowiedniego poziomu ochrony środowiska,
- zapobiegania zagrożeniom negatywnego oddziaływania na środowisko,
- przywrócenia albo utrzymania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych i gatunków.

W celu skutecznego zarządzania naszym Urzędem deklarujemy ciągle doskonalenie w zapobieganiu zanieczyszczeniom przez spełnianie wymagań prawnych w zakresie naszej działalności.

Wdrożony w RDOŚ system ek zarządzania i audytu (EMAS) integruje w sobie zarządzanie poprzez procesy, cele i kompetencje.

Lublin, dnia 21 czerwca 2018 r.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska  
w Lublinie  
  
dr inż. Arkadiusz Mańlik



Spełniamy wymagania EMAS – zarządzamy urzędem efektywnie, oszczędnie i prośrodowiskowo

ul. Bazylianówka 46, 20-144 Lublin, tel.: 81 71 06-500, fax: 81 71-06-501, sekretariat.lublin@rdos.gov.pl, lublin.rdos.gov.pl

