

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest:

Przeprowadzenie badań naukowych w ramach projektu „Integracja środowisk naukowych obszaru pogranicza polsko – ukraińskiego” w ramach Programu Współpracy Transgranicznej Polska – Białoruś – Ukraina 2007- 2013.

Zamówienie zostało podzielone na 2 zadania:

Wykonawca może złożyć ofertę tylko na jedno zadanie

Zadanie 1. Przeprowadzenie badań naukowych z zakresu „Rekultywacja odpadów poprodukcyjnych z przetwórstwa soli potasowych na składowisku w Stebniku”

1. Usługa obejmuje:

- a) prowadzenie badań lizymetrycznych mających na celu likwidowanie zasolenia gleby do głębokości 1 m i analiza dynamiki zasolenia w profilu do głębokości 1 m
- b) prowadzenie testów biologicznych (z 4 gatunkami roślin rolniczych) na glebie po badaniach lizymetrycznych z dodatkiem sorbentów mineralnych (diatomitu)
- c) prowadzenie doświadczeń polowych z użyciem komponentów organicznych i badań laboratoryjnych wspólnie z Partnerem Projektu – Uniwersytetem Pedagogicznym w Drohobyczu
- d) współudział w opracowaniu instrukcji rekultywacji gleb zasolonych
- e) wyniki badań (co najmniej 1 publikacja) muszą być wydane przed zakończeniem projektu
- f) opracowanie kwartalnych sprawozdań naukowych w języku angielskim oraz przedstawianie ich do zatwierdzenia kierownikowi projektu
- g) prezentacja wyników prowadzonych badań na seminariach oraz konferencjach naukowych zaplanowanych w projekcie
- h) współpraca z pozostałymi uczestnikami projektu z Polski i Ukrainy
- i) konsultowanie planowanych badań oraz otrzymanych rezultatów z kierownikiem projektu
- j) upowszechnianie wyników badań na konferencjach, spotkaniach naukowych, seminariach, w formie prezentacji, posterów, publikacji itp. nie uwzględnionych w projekcie (na polecenie kierownika projektu)
- k) Wykonawca zobowiązuje się do wykonania niniejszego dzieła oraz po jego zakończeniu przeniesienia na Zamawiającego praw autorskich m.in. do opracowania podczas realizacji projektu sprawozdań, prezentacji, posterów, publikacji, uzyskanych wyników badań itp. oraz ich udostępniania na stronie internetowej projektu

2. Dodatkowe wymagania:

- a) Wszystkie sprawozdania, publikacje, prezentacje, postery przygotowane na seminaria, konferencje itp. ze zrealizowanych badań naukowych przygotowane przez Wykonawcę, powinny zawierać na jednym z pierwszych slajdów/stron informacje, iż usługa, w ramach której realizowane są wspólne badania naukowe wdrażana jest na zlecenie Zamawiającego oraz finansowana przez UE ze środków w ramach projektu „The scientific environment integration of the Polish Ukrainian borderland area” (Integracja środowisk naukowych obszaru pogranicza polsko-ukraińskiego) współfinansowanego przez Unię Europejską w ramach Programu Współpracy Transgranicznej Polska-Białoruś-Ukraina 2007-2013 wraz z wizualizacją zgodną z wymogami projektu.
- b) Wykonawca podlega kontroli prowadzonej przez upoważnionego pracownika Zamawiającego oraz przez uprawnione organy nadzoru

*The scientific environment integration of the Polish Ukrainian borderland area
Integracja środowisk naukowych obszaru pogranicza polsko-ukraińskiego*

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Programu Współpracy Polska-Białoruś-Ukraina 2007-2013

- c) Wykonawca ma obowiązek natychmiastowego informowania Zamawiającego o zaistniałych problemach i trudnościach oraz obiektywnych ograniczeniach, występujących przy realizacji umowy oraz zgłaszania propozycji rozwiązań

3. Wymagania organizacyjne:

- a) Wykonawca osobiście przekazuje pełną dokumentację tj. sprawozdania, rachunek/faktura inne dokumenty przekazane przez Zamawiającego Wykonawcy, do kierownika projektu lub do biura projektu w terminie do 7 dni od zakończenia okresu sprawozdawczego.

4. Termin realizacji usługi:

Usługa będzie realizowana przez cały okres trwania projektu, tj. począwszy od dnia podpisania umowy z Wykonawcą do 31 marca 2015 r.

5. Miejsce realizacji usługi:

Uniwersytet Rzeszowski, Rzeszów. Realizacja wspólnych badań naukowych odbywać się będzie w budynkach dydaktycznych Zamawiającego, na polu doświadczalnym w Stebniku, w laboratorium w Drohobyczu, lub w razie konieczności w innych wskazanych przez niego miejscach, określonych w późniejszym terminie. Zamawiający zapewnia laboratorium do przeprowadzenia badań, podstawowy sprzęt laboratoryjny, a także częściowo odczynniki chemiczne.

6. Pracownik zamawiającego, uprawniony do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami: kierownik projektu.

Sprawy merytoryczne:

dr Jan Gąsior tel. (17) 872 17 52 email: isn@univ.rzeszow.pl

Zadanie 2. Przeprowadzenie badań naukowych z zakresu „Rekultywacja odpadów poprodukcyjnych z przetwórstwa ozokerytu na składowisku w Borysławiu”

1. Usługa obejmuje:

- prowadzenie doświadczeń polowych z użyciem komponentów organicznych do rekultywacji gleb, wspólnie z Partnerem Projektu – Uniwersytetem Pedagogicznym w Drohobyczu
- ocenę wpływu komponentów doświadczeń na skład chemiczny roślin doświadczalnych
- współdziałanie w opracowaniu instrukcji rekultywacji gleb zanieczyszczonych ozokerytem.
- wyniki badań (co najmniej 1 publikacja) muszą być wydane przed zakończeniem projektu
- opracowanie kwartalnych sprawozdań naukowych w języku angielskim oraz przedstawianie ich do zatwierdzenia kierownikowi projektu.
- prezentacja wyników prowadzonych badań na seminariach oraz konferencjach naukowych zaplanowanych w projekcie
- współpraca z pozostałymi uczestnikami projektu z Polski i Ukrainy
- konsultowanie planowanych badań oraz otrzymanych rezultatów z kierownikiem projektu
- upowszechnianie wyników badań na konferencjach, spotkaniach naukowych, seminariach, w formie prezentacji, posterów, publikacji itp. nie uwzględnionych w projekcie (na polecenie koordynatora projektu)
- Wykonawca zobowiązuje się do wykonania niniejszego dzieła oraz po jego zakończeniu przeniesienia na Zamawiającego praw autorskich m.in. do opracowania podczas realizacji projektu sprawozdań, prezentacji, posterów, publikacji, uzyskanych wyników badań itp. oraz ich udostępniania na stronie internetowej projektu

2. Dodatkowe wymagania:

- a) Wszystkie sprawozdania, publikacje, prezentacje, postery przygotowane na seminaria, konferencje itp. ze zrealizowanych badań naukowych przygotowane przez Wykonawcę,

The scientific environment integration of the Polish Ukrainian borderland area
Integracja środowisk naukowych obszaru pogranicza polsko-ukraińskiego

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Programu Współpracy Polska-Białoruś-Ukraina 2007-2013

powinny zawierać na jednym z pierwszych slajdów/stron informacje, iż usługa, w ramach której realizowane są wspólne badania naukowe wdrażana jest na zlecenie Zamawiającego oraz finansowana przez UE ze środków w ramach projektu „The scientific environment integration of the Polish Ukrainian borderland area” (Integracja środowisk naukowych obszaru pogranicza polsko-ukraińskiego) współfinansowanego przez Unię Europejską w ramach Programu Współpracy Transgranicznej Polska-Białoruś-Ukraina 2007-2013 wraz z wizualizacją zgodną z wymogami projektu.

- b) Wykonawca podlega kontroli prowadzonej przez upoważnionego pracownika Zamawiającego oraz przez uprawnione organy nadzoru
- c) Wykonawca ma obowiązek natychmiastowego informowania Zamawiającego o zaistniałych problemach i trudnościach oraz obiektywnych ograniczeniach, występujących przy realizacji umowy oraz zgłaszania propozycji rozwiązań

3. Wymagania organizacyjne:

- a) Wykonawca osobiście przekazuje pełną dokumentację tj. sprawozdania, rachunek/faktura inne dokumenty przekazane przez Zamawiającego Wykonawcy, do Koordynatora naukowego projektu lub do biura projektu w terminie do 7 dni od zakończenia okresu sprawozdawczego.

4. Termin realizacji usługi:

Usługa będzie realizowana przez cały okres trwania projektu, tj. począwszy od dnia podpisania umowy z Wykonawcą do 31 marca 2015 r.

5. Miejsce realizacji usługi:

Uniwersytet Rzeszowski, Rzeszów. Realizacja wspólnych badań naukowych odbywać się będzie w budynkach dydaktycznych Zamawiającego, na polu doświadczalnym w Borysławiu i laboratorium w Drohobyczu lub w razie konieczności w innych wskazanych przez niego miejscach, określonych w późniejszym terminie. Zamawiający zapewnia laboratorium do przeprowadzenia badań, podstawowy sprzęt laboratoryjny, a także częściowo odczynniki chemiczne.

6. Pracownik zamawiającego, uprawniony do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami: kierownik projektu.

Sprawy merytoryczne:

dr Jan Gąsior tel. (17) 872 17 52 email: isn@univ.rzeszow.pl