



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI


UNIWERSYTET ŚLĄSKI
W KATOWICACH

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



UStuŚ – Uniwersyteckie Studia Środowiskowe: Kierunek Zamawiany „Ochrona Środowiska”
Priorytet IV – Szkolnictwo wyższe i nauka, Poddziałanie 4.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice,
<http://www.us.edu.pl>

Uniwersytet Śląski
Dział Logistyki
ul. Bankowa 12
40-007 Katowice
tel. (32) 359 19 07
mail: joanna.kozbial@us.edu.pl;
pok. 104

Katowice 29.04.2014

Zaproszenie do składania ofert

Niniejsze postępowanie jest prowadzone na podstawie art. 4 pkt. 8 ustawy Prawo Zamówień Publicznych, którego wartość nie przekracza wyrażonej w złotych równowartości 30 000 Euro.

Usługa realizowana w ramach Projektu : UStuŚ – Uniwersyteckie Studia Środowiskowe: Kierunek Zamawiany „Ochrona Środowiska” współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego, realizowany w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki, Priorytet IV – Szkolnictwo wyższe i nauka, Działanie 4.1. „Wzmocnienie i rozwój potencjału dydaktycznego uczelni oraz zwiększenie liczby absolwentów kierunków o kluczowym znaczeniu dla gospodarki opartej na wiedzy”, Poddziałanie 4.1.2 "Zwiększenie liczby absolwentów kierunków o kluczowym znaczeniu dla gospodarki opartej na wiedzy"

nr zadania: zad 6. Działania podnoszące atrakcyjność kształcenia. **SZKOLENIA SPECJALISTYCZNE.**

podzadania : 40. Szkolenie z obsługi aparatury kontrolno-pomiarowej.

podzadania: 41. Szkolenie z obsługi urządzenia pomiarowego do pracy w terenie.

nr umowy: UDA-POKL-04.01.02-00-073/12-00

Uniwersytet Śląski zwraca się z uprzejmą prośbą o złożenie oferty na usługę przeprowadzenia dwóch szkoleń specjalistycznych:

- 1. szkolenie z obsługi urządzenia pomiarowego do pracy w terenie**
- 2. szkolenie z obsługi aparatury kontrolno-pomiarowej**



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI


UNIWERSYTET ŚLĄSKI
W KATOWICACH

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



UStuŚ – Uniwersyteckie Studia Środowiskowe: Kierunek Zamawiany „Ochrona Środowiska”
Priorytet IV – Szkolnictwo wyższe i nauka, Poddziałanie 4.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice,
<http://www.us.edu.pl>

Opis przedmiotu zamówienia

„SZKOLENIE Z OBSŁUGI URZĄDZENIA POMIAROWEGO DO PRACY W TERENIE”

Przedmiotem zamówienia jest usługa prowadzenia szkolenia z obsługi urządzenia pomiarowego do pracy w terenie. Szkolenie ma na celu zapoznanie studentów z zasadami działania i zastosowaniem w praktyce aparatury używanej do oznaczeń środowiskowych, w szczególności z urządzeniem pomiarowym do oceny aktywności fizjologicznej roślin - będących potencjalnymi gatunkami energetycznymi.

Termin realizacji zamówienia: **1 – 31. 10. 2014 r**

Liczba uczestników, do kogo kierowane są zajęcia:

- liczba uczestników: 96 osób (po ok. 8-9 osób na grupę, łącznie 11 grup)
- szkolenie kierowane jest do studentów III roku Wydziału Biologii i Ochrony Środowiska Uniwersytetu Śląskiego, będących uczestnikami projektu UStuŚ – Uniwersyteckie Studia Środowiskowe: Kierunek Zamawiany „Ochrona Środowiska”

Ilość godzin: **132 godziny zegarowe (11 grup * 12 h/grupę)**

Harmonogram zajęć Strony ustalą w terminie do 14 dni licząc od daty zawarcia umowy.

Miejsce realizacji zamówienia:

Miejsca realizacji zajęć teoretycznych i praktycznych w ramach szkolenia powinny być położone w promieniu nie większym niż 20 km od siedziby Zamawiającego lub w odległości nie przekraczającej 2 godzin dojazdu komunikacją miejską licząc od centrum Katowic – co umożliwi samodzielny dojazd studentów.

Zakres tematyczny zajęć oraz harmonogram:

- a) część teoretyczna (wymiar godzin: 11 grup po 2 godz. = 22 godz.):



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI


UNIWERSYTET ŚLĄSKI
W KATOWICACH

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



UStuŚ – Uniwersyteckie Studia Środowiskowe: Kierunek Zamawiany „Ochrona Środowiska”
Priorytet IV – Szkolnictwo wyższe i nauka, Poddziałanie 4.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice,
<http://www.us.edu.pl>

- przedstawienie charakterystyki terenu doświadczalnego, na którym prowadzone są doświadczenia z roślinami energetycznymi,
 - omówienie roślin energetycznych oraz ich wykorzystania jako plonu energetycznego na terenach zanieczyszczonych,
 - zapoznanie się z terenem doświadczalnym, charakterystyka terenu
 - omówienie zasad zakładania doświadczeń polowych
 - charakterystyka oraz przygotowanie urządzenia pomiarowego do pracy w terenie;
- b) część praktyczna (wymiar godzin: 11 grup po 10 godz. = 110 godz.; preferowane po 2 dni szkolenia na każdą grupę):
- zajęcia terenowe z wykorzystaniem **lokalnych** terenów doświadczalnych, na których prowadzone są uprawy roślin energetycznych (teren zanieczyszczony metalami ciężkimi)
 - identyfikacja gatunków roślin energetycznych w terenie
 - szkolenia z obsługi urządzenia pomiarowego do pracy w terenie - przeprowadzenia samodzielnych pomiarów przez uczestników z wykorzystaniem zaawansowanego, przenośnego urządzenia do pomiaru aktywności fotosyntezy i wymiany gazowej w glebie z możliwością kontroli mikroklimatu w komorze pomiarowej.

Wymagania względem sali i urządzeń

Wykonawca winien dysponować salą, wyposażoną w projektor multimedialny oraz ekran, umożliwiającą przeprowadzenie części teoretycznej. Sala powinna wygodnie pomieścić grupę około 15 osób.

Wykonawca powinien dysponować zaawansowanym, **przenośnym** urządzeniem do pomiaru aktywności fotosyntezy i wymiany gazowej w glebie z możliwością kontroli mikroklimatu w komorze pomiarowej, np. LCpro+, Ciras-2, LI-6400XT, CI-340 lub równoważnym, posiadającym zdolność pomiaru następujących parametrów:

- promieniowanie PAR



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI


UNIWERSYTET ŚLĄSKI
W KATOWICACH

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



UStuŚ – Uniwersyteckie Studia Środowiskowe: Kierunek Zamawiany „Ochrona Środowiska”
Priorytet IV – Szkolnictwo wyższe i nauka, Poddziałanie 4.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice,
<http://www.us.edu.pl>

- temperatura komory, temperatura liścia
- stopień transpiracji
- przewodnictwo szparkowe
- intensywność fotosyntezy
- ilość CO₂
- podszparkowa/ wewnątrzszparkowa zawartość CO₂
- ciśnienie atmosferyczne
- wilgotność
- respiracja glebowy (oddychanie gleby)

Urządzenie pomiarowe powinno mieć również zdolność do pomiaru parametrów roślin o różnym typie liści (szerokich, wąskich, dużych, małych, roślin liściastych i iglastych).

Urządzenie powinno posiadać komorę glebową.

Wykonawca powinien dysponować poletkami badawczymi z uprawą wymienionych poniżej roślin energetycznych. Wśród roślin energetycznych powinny znaleźć się następujące gatunki (w tym gatunki dające bardzo duży plon, innowacyjne pod kątem energetycznego wykorzystania), np.:

- Miskant olbrzymi (*Miscanthus giganteus*)
- Ślazowiec pensylwański (*Sida hermaphrodita*)
- Palczatka gerarda (*Andropogon gerardi*)
- Sylfium przerosłe (*Silphium perfoliatum*)
- Wydmuchrzyca wydłużona (*Elymus elongatus*)
- Proso różgowe (*Panicum virgatum*)
- Ślázówka turyngska (*Lavatera thuringiaca*)
- Spartyna grzebieniasta (*Spartina pectinata*)

Wykonawca winien dysponować poletkami badawczymi zawierającymi przynajmniej 5 gatunków z wymienionych powyżej.

Pozostałe wymagania:

- Wykonawca jest zobowiązany do przygotowania **materiałów szkoleniowych** dla wszystkich uczestników szkolenia. Forma materiałów szkoleniowych zależy od Wykonawcy. Wszystkie materiały szkoleniowe przekazane studentom, należy



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI


UNIwersYTET ŚLĄSKI
W KATOWICACH

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



UStuŚ – Uniwersyteckie Studia Środowiskowe: Kierunek Zamawiany „Ochrona Środowiska”
Priorytet IV – Szkolnictwo wyższe i nauka, Poddziałanie 4.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice,
<http://www.us.edu.pl>

opatrzyć logo projektu. Informacje na temat prawidłowego ologowania materiałów szkoleniowych dostarczy Zamawiający w terminie do 7 dni od daty zawarcia umowy. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania dodatkowej kopii materiałów szkoleniowych Zamawiającemu na poczet przekazania ich do archiwum Projektu.

- Wykonawca zobowiązany jest do zbierania podpisów na **listach obecności**. Wzór listy obecności dostarczy Zamawiający w terminie do 14 dni od daty zawarcia umowy. Wykonawca zobowiązany będzie do niezwłocznego poinformowania Zamawiającego o niezgłoszeniu się uczestników na zajęcia, przerwaniu szkolenia lub rezygnacji z uczestnictwa w szkoleniu oraz każdorazowej nieobecności skierowanych osób i innych sytuacjach, które mają wpływ na realizację programu zajęć i umowy.
- Wykonawca zobowiązany jest do umożliwienia osobom wskazanym przez Zamawiającego do przeprowadzenia w każdym czasie **kontroli realizacji zajęć**, w tym w szczególności ich przebiegu, treści, wykorzystywanych materiałów, frekwencji uczestników oraz prowadzenia wizyt monitorujących.
- Wykonawca przeniesie na Zamawiającego **autorskie prawa** majątkowe do dokumentów opracowań i wszelkich innych materiałów wytworzonych przez siebie w ramach realizacji niniejszego zamówienia, bez ograniczeń czasowych i terytorialnych.
- Wykonawca wystawi stosowne **zaświadczenie** dla studentów, potwierdzające odbycie szkolenia z obsługi urządzenia pomiarowego do pracy w terenie. Wzór zaświadczenia dostarczy Zamawiający po zawarciu umowy.

„SZKOLENIE Z OBSŁUGI APARATURY KONTROLNO-POMIAROWEJ”

Przedmiotem zamówienia jest usługa prowadzenia szkolenia z obsługi aparatury kontrolno-pomiarowej. Szkolenie ma na celu zapoznanie studentów z najnowszą aparaturą kontrolno-pomiarową używaną w nowoczesnym laboratorium środowiskowym.

Termin realizacji zamówienia: 1 – 30. 11 2014 r



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI


UNIWERSYTET ŚLĄSKI
W KATOWICACH

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



UStuŚ – Uniwersyteckie Studia Środowiskowe: Kierunek Zamawiany „Ochrona Środowiska”
Priorytet IV – Szkolnictwo wyższe i nauka, Poddziałanie 4.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice,
<http://www.us.edu.pl>

Liczba uczestników, do kogo kierowane są zajęcia:

- liczba uczestników: 96 osób (po ok. 12 osób na grupę, łącznie 8 grup)
- szkolenie kierowane jest do studentów III roku Wydziału Biologii i Ochrony Środowiska Uniwersytetu Śląskiego, będących uczestnikami projektu UStuŚ – Uniwersyteckie Studia Środowiskowe: Kierunek Zamawiany „Ochrona Środowiska”

Ilość godzin: 160 godzin zegarowych (8 grup * 20h/grupę)

Harmonogram zajęć Strony ustalą w terminie do 14 dni licząc od daty zawarcia umowy.

Miejsce realizacji zamówienia:

Miejsca realizacji zajęć teoretycznych i praktycznych w ramach szkolenia powinny być położone w promieniu nie większym niż 20 km od siedziby Zamawiającego lub w odległości nie przekraczającej 2 godzin dojazdu komunikacją miejską licząc od centrum Katowic – co umożliwi samodzielny dojazd studentów.

Zakres tematyczny zajęć oraz harmonogram:

a) część teoretyczna (wymiar godzin: 8 grup po 3 godz. = 24 godz.):

- charakterystyka gatunków roślin energetycznych oraz możliwości ich wykorzystania jako źródło biomasy
- możliwości wykorzystania roślin energetycznych w procesach remediacji terenów zanieczyszczonych związkami nieorganicznymi
- charakterystyka terenu, na którym prowadzone są doświadczenia z roślinami energetycznymi
- charakterystyka i zastosowanie najnowszej aparatury kontrolno-pomiarowej w badaniach laboratoryjnych i terenowych;

b) część teoretyczna, tj. pokaz pracy w pokoju hodowlanym (8 grup po 3 godz. = 24 godz.):



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI


UNIwersYTET ŚLĄSKI
W KATOWICACH

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



UStuŚ – Uniwersyteckie Studia Środowiskowe: Kierunek Zamawiany „Ochrona Środowiska”
Priorytet IV – Szkolnictwo wyższe i nauka, Poddziałanie 4.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice,
<http://www.us.edu.pl>

- c) charakterystyka pracy w pokoju hodowlanym/szklarni (przygotowanie gleby, przygotowanie roślin do wysiewu, pielęgnacja upraw roślin laboratoryjnych w szklarni)
- d) omówienie kolejnych etapów doświadczenia
- e) wizualizacja prowadzenia doświadczeń w pokoju hodowlanym – pokaz miejsca, hodowli oraz jej przygotowania, pokaz zastosowania aparatury pomiarowej w pomieszczeniu zamkniętym
- c) część praktyczna – zajęcia praktyczne z wykorzystaniem nowoczesnej aparatury w laboratorium (8 grup po 14 godz. = 112 godz.)
- pomiar parametrów 2 gatunków roślin (wyhodowanych w pokoju hodowlanym/szklarni)
 - przygotowanie prób roślinnych i glebowych do analiz laboratoryjnych
 - opracowanie i omówienie danych uzyskanych na szkoleniu – studenci – uczestnicy szkoleń, będą zobowiązani do przedstawienia raportu ze szkoleń, ocenionego przez Prowadzącego szkolenia

Wymagania względem sali i urządzeń

Wykonawca winien dysponować salą, wyposażoną w projektor multimedialny oraz ekran, umożliwiającą przeprowadzenie części teoretycznej. Sala powinna wygodnie pomieścić grupę około 15 osób.

Wykonawca powinien posiadać laboratorium umożliwiające przeprowadzenie zajęć dydaktycznych dla studentów.

Wykonawca powinien dysponować pokojem hodowlanym (lub szklarnią) lub współpracować z inną placówką naukową, posiadającą taki pokój (lub szklarnię), wyrażającą zgodę na zajęcia dydaktyczne ze studentami.

Wykonawca winien dysponować najnowszą aparaturą kontrolno-pomiarową, np. Lcpro+, .GFS-3000 & DUAL-PAM-100, Ciras-2, LI-6400XT, CI-340 lub równoważną, umożliwiającą pomiar następujących parametrów fizjologicznych roślin energetycznych.:



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI


UNIwersYTET ŚLĄSKI
W KATOWICACH

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



UStuŚ – Uniwersyteckie Studia Środowiskowe: Kierunek Zamawiany „Ochrona Środowiska”
Priorytet IV – Szkolnictwo wyższe i nauka, Poddziałanie 4.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice,
<http://www.us.edu.pl>

- promieniowanie PAR
- temperatura komory, temperatura liścia
- stopień transpiracji
- przewodnictwo szparkowe
- intensywność fotosyntezy
- ilość CO₂
- podszparkowa/ wewnątrzszparkowa zawartość CO₂
- ciśnienie atmosferyczne
- wilgotność
- respiracja glebowy (oddychanie gleby)

Urządzenie pomiarowe powinno mieć zdolność do pomiaru parametrów roślin o różnym typie liści (szerokich, wąskich, dużych, małych, roślin liściastych i iglastych).

Urządzenie powinno posiadać komorę glebową.

Wykonawca powinien dysponować min. 2 gatunkami spośród wymienionych poniżej roślin energetycznych, w stanie umożliwiającym przeprowadzenie zajęć w pokoju hodowlanym (lub szklarni) oraz wykonanie pomiarów fizjologicznych aparaturą pomiarową.

Wśród roślin energetycznych powinny znaleźć się np. następujące gatunki (w tym gatunki dające bardzo duży plon, innowacyjne pod kątem energetycznego wykorzystania):

- Miskant olbrzymi (*Miscanthus giganteus*)
- Ślaziolec pensylwański (*Sida hermaphrodita*)
- Palczatka gerarda (*Andropogon gerardi*)
- Sylfium przerosłe (*Silphium perfoliatum*)
- Wydmuchrzyca wydłużona (*Elymus elongatus*)
- Proso różgowe (*Panicum virgatum*)
- Ślaziołka turyngska (*Lavatera thuringiaca*)
- Spartyna grzebieniasta (*Spartina pectinata*)

Pozostałe wymagania:

- Wykonawca jest zobowiązany do przygotowania **materiałów szkoleniowych** dla wszystkich uczestników szkolenia. Forma materiałów szkoleniowych zależy od Wykonawcy. Wszystkie materiały szkoleniowe przekazane studentom, należy



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI


UNIwersYTET ŚLĄSKI
W KATOWICACH

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



UStuŚ – Uniwersyteckie Studia Środowiskowe: Kierunek Zamawiany „Ochrona Środowiska”
Priorytet IV – Szkolnictwo wyższe i nauka, Poddziałanie 4.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice,
<http://www.us.edu.pl>

opatrzyć logo projektu. Informacje na temat prawidłowego ologowania materiałów szkoleniowych dostarczy Zamawiający w terminie do 7 dni od daty zawarcia umowy. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania dodatkowej kopii materiałów szkoleniowych Zamawiającemu na poczet przekazania ich do archiwum Projektu.

- Wykonawca zobowiązany jest do zbierania podpisów na **listach obecności**. Wzór listy obecności dostarczy Zamawiający do 14 dni od daty zawarcia umowy. Wykonawca zobowiązany będzie do niezwłocznego poinformowania Zamawiającego o niezgłoszeniu się uczestników na zajęcia, przerwaniu szkolenia lub rezygnacji z uczestnictwa w szkoleniu oraz każdorazowej nieobecności skierowanych osób i innych sytuacjach, które mają wpływ na realizację programu zajęć i umowy.
- Wykonawca zobowiązany jest do umożliwienia osobom wskazanym przez Zamawiającego do przeprowadzenia w każdym czasie **kontroli realizacji zajęć**, w tym w szczególności ich przebiegu, treści, wykorzystywanych materiałów, frekwencji uczestników oraz prowadzenia wizyt monitorujących.
- Wykonawca przeniesie na Zamawiającego **autorskie prawa** majątkowe do dokumentów opracowań i wszelkich innych materiałów wytworzonych przez siebie w ramach realizacji niniejszego zamówienia, bez ograniczeń czasowych i terytorialnych.
- Wykonawca wystawi stosowne **zaświadczenie** dla studentów, potwierdzające odbycie szkolenia z obsługi urządzenia pomiarowego do pracy w terenie. Wzór zaświadczenia dostarczy Zamawiający po zawarciu umowy.

Warunki udziału w postępowaniu :

Potencjał techniczny (osoby zdolne do wykonania zamówienia):

Wykonawca winien dysponować co najmniej 2 osobami (prowadzący szkolenie), z których każda łącznie spełnia poniższe wymagania:

- posiada minimum 2-letnie doświadczenie w badaniach terenów zanieczyszczonych
- posiada doświadczenie w obsłudze urządzenia pomiarowego do pracy w terenie



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI


UNIWERSYTET ŚLĄSKI
W KATOWICACH

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



UStuŚ – Uniwersyteckie Studia Środowiskowe: Kierunek Zamawiany „Ochrona Środowiska”
Priorytet IV – Szkolnictwo wyższe i nauka, Poddziałanie 4.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice,
<http://www.us.edu.pl>

- posiada minimum 2-letnie doświadczenie w pracy z roślinami energetycznymi.
- przeprowadziła co najmniej 1 szkolenie z w/w zakresów

Na potwierdzenie spełnienia warunki Wykonawca złoży stosowne oświadczenie –
- załącznik nr 3.

WARUNKI DO UMOWY:

Podstawą wystawienia faktur/rachunków i zapłaty Wykonawcy za wykonane usługi będą podpisane przez Strony bez uwag miesięczne protokoły odbioru z przeprowadzonych godzin szkoleń (załącznikiem: listy obecności).

Uwaga: Płatność za usługę szkoleniową w oparciu o faktyczną ilość zrealizowanych godzin szkoleń.

Płatność przelewem w ciągu 14 dni od otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionego rachunku/faktury.

KRYTERIUM OCENY OFERT:

cena – 100%

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta o najniższej całkowitej wartości brutto usługi, spełniająca w pełni wszystkie kryteria wskazane przez Zamawiającego.

OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY:

- 1) Na formularzu oferty należy przedstawić jednostkową cenę brutto godziny szkolenia 1 i 2, oraz całkowitą wartość usługi (wartość oferty).
- 2) Wartość oferty należy podać w polskich złotych z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 3) Cena oferty winna zawierać wszelkie koszty jakie ponosi Wykonawca w celu właściwej realizacji przedmiotu umowy, w szczególności zawierać: koszt przeprowadzenia szkoleń, koszt materiałów szkoleniowych oraz podatek VAT.



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI


UNIwersYTET ŚLĄSKI
W KATOWICACH

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



UStuŚ – Uniwersyteckie Studia Środowiskowe: Kierunek Zamawiany „Ochrona Środowiska”
Priorytet IV – Szkolnictwo wyższe i nauka, Poddziałanie 4.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice,
<http://www.us.edu.pl>

TERMIN I SPOSÓB SKŁADANIA OFERT:

Ofertę wraz z dokumentami prosimy przesłać mailem (joanna.kozbial@us.edu.pl) lub dostarczyć osobiście (ul. Bankowa 12, Katowice, pok. 104) w nieprzekraczalnym terminie do **dnia 9.05.2014 r do godziny 15:00.**

Wykonawca winien złożyć następujące dokumenty:

- ofertę - **załącznik nr 1**
- kopii aktualnego odpisu z właściwego rejestru albo aktualnego zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej (KRS, Zaświadczenie o działalności gospodarczej lub inny dokument powołujący) mówiącego w szczególności o przedmiocie działalności oraz sposobie reprezentacji (firma)
- kopii stosownego pełnomocnictwa - w przypadku podpisywania umowy przez osoby inne niż wymienione w dokumencie powyższym jako upoważnione do reprezentacji (firma)
- oświadczenie osoby fizycznej (osoba fizyczna)- **załącznik nr 2**
- oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu – **załącznik nr 3**

UWAGI KOŃCOWE

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia bądź unieważnienia zapytania ofertowego bez podania przyczyny w przypadku zaistnienia okoliczności nieznanych Zamawiającemu w dniu sporządzania niniejszego zapytania Ofertowego.
2. Oferent może wprowadzić zmiany w złożonej ofercie lub ją wycofać, pod warunkiem, że uczyni to przed upływem terminu składania ofert. Zarówno zmiana, jak i wycofanie oferty, wymagają zachowania formy pisemnej.
3. Oferty złożone po terminie lub w inny sposób niż określony w niniejszym zapytaniu nie zostaną rozpatrzone.



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI


UNIWERSYTET ŚLĄSKI
W KATOWICACH

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



UStuŚ – Uniwersyteckie Studia Środowiskowe: Kierunek Zamawiany „Ochrona Środowiska”
Priorytet IV – Szkolnictwo wyższe i nauka, Poddziałanie 4.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice,
<http://www.us.edu.pl>

4. Zamawiający może zwrócić się do Wykonawcy o wyjaśnienie treści oferty lub dokumentów wymaganych od Wykonawcy.
5. Oferenci, których oferta zostanie wybrana, zostaną poinformowani pisemnie (drogą elektroniczną).
6. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wyboru kolejnej wśród najkorzystniejszych ofert, jeżeli Oferent, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, uchyli się od zawarcia umowy w przedmiocie realizacji przedmiotu niniejszego zamówienia.

sprawę prowadzi:

Joanna Koźbiał