

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA - Część 3

(dotyczy Zadania 6 – poz. 59 wniosku o dofinansowanie projektu)

- I. Nazwa przedmiotu zamówienia:** Szkolenie: „Administracja Oracle 11g XE dla zaawansowanych”.
- II. Opis przedmiotu zamówienia:** Szkolenie musi obejmować zakres materiału:
1. Wprowadzenie do bazy danych Oracle 11g XE.
 2. Oracle 11g XE – architektura.
 3. Instancja Oracle.
 4. Pliki bazy danych.
 5. Uruchamianie i zamykanie instancji bazy danych.
 6. Struktury do składowania danych.
 7. Przestrzenie tabel.
 8. Przestrzeń wycofania.
 9. Użytkownicy bazy danych.
 10. Uprawnienia i role w bazie danych.
 11. Monitorowanie pracy użytkowników.
 12. Tworzenie strategii, kopii zapasowych i odtwarzania po awarii.
 13. Backup i odtwarzania z wykorzystaniem narzędzi systemu operacyjnego.
 14. Oracle Recovery Manager jako narzędzie do backupu bazy danych.
 15. Zarządzanie repozytorium Oracle Recovery Managera.
 16. Zastosowanie zarządcy mediów.
 17. Tworzenie i odzyskiwanie danych z logicznej kopii bezpieczeństwa.
 18. Warsztaty: tryb archivelog - utrata pliku danych nie należące do przestrzeni tabel system, tryb archivelog - utrata dowolnego lub wszystkich plików danych i odzyskanie po wykonaniu uprzednio backupu online, odtwarzanie po utracie

Tytuł projektu	„Zintegrowany program kształcenia na Uniwersytecie Zielonogórskim”
Numer umowy	POWR.03.05.00-00-Z007/17-00
Program Operacyjny	Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020
Oś Priorytetowa III	Szkolnictwo wyższe dla gospodarki i rozwoju
Działanie 3.5	Kompleksowe programy szkół wyższych
Beneficjent	Uniwersytet Zielonogórski, Zielona Góra, ul. Licealna 9

wszystkich plików kontrolnych, odtwarzanie bazy danych za pomocą rmana - opcja nocatalog, odtwarzanie bazy danych za pomocą rmana - opcja katalog.

III. Sposób realizacji szkolenia:

1. Czas trwania szkolenia: 5 dni po minimum 7 godzin zegarowych dziennie.
2. Liczba uczestników szkolenia: szkolenie dla 1 osoby.
3. Zajęcia mają odbywać się w języku polskim.
4. Szkolenie należy przeprowadzić w dni robocze, za które przyjmuje się dni od poniedziałku do piątku.
5. Szkolenie odbywać się będzie w siedzibie Wykonawcy lub miejscu wskazanym przez Wykonawcę w odległości nie większej niż 1000 km w jedną stronę od siedziby Zamawiającego. Adres miejsca szkolenia określony zostanie przez Wykonawcę razem z harmonogramem szkolenia.
6. Wykonawca w terminie co najmniej 14 dni przed datą rozpoczęcia szkolenia przekaze Zamawiającemu harmonogram szkolenia. Wykonawca ma obowiązek uzgodnić termin szkolenia z Zamawiającym na co najmniej 30 dni przed terminem planowanego szkolenia.
7. Wykonawca musi zapewnić komputery z wymagającym oprogramowaniem do przeprowadzenia szkolenia.
8. Wykonawca jest zobligowany zapewnić uczestnikowi szkolenia materiały szkoleniowe: skrypty, zeszyty ćwiczeń i inne w formie papierowej i w formie elektronicznej.
9. Wykonawca musi wystawić uczestnikowi imienny dokument potwierdzający ukończenie szkolenia. Dokument powinien informować o nabytych kompetencjach, zakresie i tematyce jaki obejmował kurs.
10. Dokumenty tj. materiały szkoleniowe, certyfikaty/zaświadczenia, protokoły odbioru muszą zostać zaakceptowane przez Zamawiającego i muszą zawierać logotypy i informacje zgodnie z „Wytycznymi dotyczącymi oznaczania projektów w Ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój”, które Zamawiający dostarczy Wykonawcy w odpowiedniej formie. Wzór certyfikatu/zaświadczenia wraz

Tytuł projektu	„Zintegrowany program kształcenia na Uniwersytecie Zielonogórskim”
Numer umowy	POWR.03.05.00-00-Z007/17-00
Program Operacyjny	Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020
Oś Priorytetowa III	Szkolnictwo wyższe dla gospodarki i rozwoju
Działanie 3.5	Kompleksowe programy szkół wyższych
Beneficjent	Uniwersytet Zielonogórski, Zielona Góra, ul. Licealna 9

Znak sprawy: RA-ZP-72/2019

Załącznik nr 1.3 do SIWZ

z logotypami zostanie przedstawiony Zamawiającemu do akceptacji przed rozpoczęciem każdego szkolenia.

11. Wykonawca zobowiązany jest dokumentować prowadzone szkolenie w dzienniku szkolenia w sposób uzgodniony z Koordynatorem CK Projektu.

12. Listę Uczestników Projektu Zamawiający przekaze Wykonawcy w dniu rozpoczęcia szkolenia.

13. Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia bilansu kompetencji, polegającym na sprawdzeniu wiedzy przed rozpoczęciem szkolenia oraz po jego zakończeniu.

IV. Termin realizacji: od daty zawarcia Umowy do 31.07.2020 r.

Tytuł projektu	„Zintegrowany program kształcenia na Uniwersytecie Zielonogórskim”
Numer umowy	POWR.03.05.00-00-Z007/17-00
Program Operacyjny	Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020
Oś Priorytetowa III	Szkolnictwo wyższe dla gospodarki i rozwoju
Działanie 3.5	Kompleksowe programy szkół wyższych
Beneficjent	Uniwersytet Zielonogórski, Zielona Góra, ul. Licealna 9