*125/ZP/RCRE/POKL9.4/2014 Załącznik nr 1a do SIWZ*

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

**Przedmiot kursów:** usługa polegająca na pełnieniu funkcji trenera prowadzącego kursy dotyczące wykorzystania pracowni eksperymentalnych dla nauczycieli szkół zawodowych w Projekcie POKL.09.04.00-16-002/13 pn. Neurony na rzecz ucznia i szkoły - przygotowanie nauczyciela do funkcjonowania w szkole XXI w.

**Uczestnicy kursów:** nauczyciele zatrudnieni w szkołach zawodowych i placówkach oświatowych usytuowanych na obszarze województwa opolskiego.

Łączna liczba nauczycieli biorących udział w kursie wyniesie nie mniej niż **100.**

**Wymiar kursów:** kursy będą realizowane w wymiarze **40** godzin dydaktycznych.

Przewiduje się realizowanie kursów w grupach od 10 do 15 osób.

Zaplanowano realizację 10 kursów.

Zakłada się, że trener przeprowadzi: **400** godzin zajęć kursu.

**Termin realizacji kursów:** od dnia podpisania umowy do dnia 15.06.2015 r.,

zgodnie z harmonogramem miesięcznym zajęć przedkładanym wykonawcy przez zamawiającego w trakcie realizacji zamówienia.

**Miejsce realizacji kursów:**  wskazane przez zamawiającego miejsca (sale) znajdujące się na obszarze powiatów województwa opolskiego.

Zamawiający wskaże z minimum 7 dniowym wyprzedzeniem dokładne miejsce realizacji kursów.

Zamawiający może wskazać z 7 dniowym wyprzedzeniem inne miejsce docelowe świadczenia usługi.

**Sale szkoleniowe zapewnia Zamawiający.**

**Forma realizacji kursów:** kursy prowadzone w formie wykładów – ok. 25% wymiaru czasu oraz warsztatów – ok. 75% wymiaru czasu.

Kursy prowadzone będą w uzgodnione dni: w godzinach 14:00-20:00 w dzień roboczy lub w godzinach 09:00-15:00 w sobotę. Udział nauczycieli i dyrektorów w zajęciach kursu jest bezpłatny, Trener - Wykonawca od uczestników kursu nie może pobierać żadnych opłat.

**Zakres tematyczny kursów:** Trener przeprowadzi zajęcia związane z budową programów nauczania dla szkolnictwa zawodowego z elementami neurodydaktyki:

* zapoznanie uczestników z możliwością wykonania wymaganych w podstawie programowej doświadczeń i pomiarów, wykonywanych za pomocą nowoczesnego sprzętu edukacyjnego do eksperymentów na zajęciach matematyczno-przyrodniczych.

**Sprzęt edukacyjny (zestawy do eksperymentów) zapewnia Zamawiający.**

* uczestnik będzie wiedział, w jaki sposób można wykorzystać zestawy eksperymentalne podczas zajęć edukacyjnych z przedmiotów zawodowych oraz przedmiotów ogólnokształcących przyrodniczych.

**Obowiązki Wykonawcy:**

* opracowanie i przekazanie do akceptacji Zamawiającego w terminie do 7 dni od dnia podpisania umowy propozycji szczegółowego programu kursów. Program ten zostanie opracowany z wykorzystaniem będącego w dyspozycji zamawiającego nowoczesnego sprzętu edukacyjnego (zestawów do eksperymentów). W załączeniu szczegółowe parametry ww. zestawów **(załącznik nr 1b).**

Program musi zostać zaakceptowany przez kierownika projektu (lub upoważnionego przez kierownika projektu koordynatora),

* przeprowadzenie 40 godzin zajęć kursu, w tym 10 godzin wykładu, 30 godzin warsztatów, zgodnie z zaakceptowanym przez Zamawiającego programem kursu,
* przeprowadzenie zajęć kursu, zgodnie z harmonogramem miesięcznym zajęć przedkładanym wykonawcy przez zamawiającego w trakcie realizacji zamówienia,
* dokumentowanie prowadzonych zajęć wg dokumentacji kursowej dostarczonej przez Zamawiającego,
* przygotowanie i przekazanie Zamawiającemu sprawozdania z przeprowadzonych kursów,
* dostarczenie do siedziby Zamawiającego kompletu poprawnie wypełnionej dokumentacji kursu (dziennik zajęć, listy obecności, ankiety ewaluacyjne).