

*Załącznik Nr 1 do SIWZ*

Znak sprawy: SR.271.2.2014

## **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**dla zamówienia pod nazwą „Organizacja i przeprowadzenie specjalistycznego kursu modelowania i animacji grafiki trójwymiarowej 3D z obróbką grafiki komputerowej dla Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w Jarosławiu, projekt: Podkarpacie stawia na zawodowców realizowanego w latach 2012 – 2014 w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki, współfinansowanego ze środków EFS, Priorytet IX, Działanie 9.2.”**

1. Przedmiotem niniejszego zamówienia jest organizacja i przeprowadzenie specjalistycznego kursu modelowania i animacji grafiki trójwymiarowej 3D z obróbką grafiki komputerowej dla uczniów klasy III Technikum Nr 7 w Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w Jarosławiu w ramach realizowanego projektu: Podkarpacie stawia na zawodowców realizowanego w latach 2012 – 2014 w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego, Priorytet IX Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach, Działanie 9.2 Podniesienie jakości i atrakcyjności szkolnictwa zawodowego.
2. Projekt, o którym mowa powyżej jest realizowany przez Wojewódzki Urząd Pracy w Rzeszowie przy współdziałaniu Partnerów, którymi są organy prowadzące szkoły zawodowe na terenie województwa podkarpackiego, między innymi Powiat Jarosławski, który jest organem prowadzącym dla Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w Jarosławiu.
3. Usługa stanowiąca przedmiot zamówienia:
  - 1) polegać będzie na organizacji i prowadzeniu specjalistycznego kursu modelowania i animacji grafiki trójwymiarowej 3D z obróbką grafiki komputerowej dla uczniów klasy III Technikum Nr 7 (technik informatyk) w Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w Jarosławiu dla grupy liczącej 8 osób w ilości 45 godzin lekcyjnych (45 x 45 minut) zakończonego egzaminem i wydaniem dyplomu oraz sporządzeniu dokumentacji z przebiegu i realizacji usługi będącej przedmiotem zamówienia.
  - 2) realizowana będzie bezpośrednio przez osobę wskazaną przez Wykonawcę w złożonej ofercie do przeprowadzenia zajęć.
4. Celem kursu jest zdobycie przez uczestników niezbędnej wiedzy teoretycznej i praktycznej w zakresie przygotowania do pracy w zawodzie grafika komputerowego, przygotowywania projektów graficznych oraz umiejętności wykonywania animacji tekstu i obrazu. Poznanie i obsługa komputerowych programów graficznych.
5. Program kursu powinien obejmować 45 godzin zajęć dydaktycznych w tym zajęć teoretycznych i ćwiczeń. Zakres tematyczny powinien być dostosowany do celu kursu i obejmować następujące zagadnienia:
  - a) posługiwanie się oprogramowaniem do tworzenia grafiki wektorowej,
  - b) posługiwanie się oprogramowaniem do tworzenia grafiki rastrowej,
  - c) przygotowywanie wydruków czarno-białych i wyciągów barwnych,
  - d) automatyzacja prac podczas opracowywania grafiki bitmapowej,
  - e) projektowanie kompozycji graficznych wykorzystywanych w reklamie i wydawnictwach.

6. Wykonawca zapewnia materiały eksploatacyjne do realizacji kursu w tym materiały szkoleniowe dla kursantów i oznaczenie wszystkich papierowych i elektronicznych opracowań dotyczących kursu wzorem wizualnym zgodnie z wymogami Projektu (zgodnie z Wytycznymi dotyczącymi oznaczania projektów w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki).
7. Kurs zakończy egzamin na podstawie, którego kursanci otrzymają dyplom ukończenia kursu wydany przez Wykonawcę
8. Do obowiązków osoby prowadzącej zajęcia na kursie należeć będzie w szczególności:
  - 1) Prowadzenie zajęć;
  - 2) Prowadzenie dokumentacji (np. dane osobowe uczniów, dziennik zajęć, pomoc i nadzór nad wypełnianiem ankiet ewaluacyjnych itp.);
9. Cechy techniczne i jakościowe przedmiotu zamówienia winny odpowiadać Polskim Normom przenoszącym europejskie normy lub normy innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego.