Gdańsk 10.08.2018 r.

**ZAPYTANIE W CELU OSZACOWANIA WARTOŚCI**

**Kurs – Nowoczesne systemy napraw nadwozi pojazdów samochodowych**

CKZiU nr 1 jako podmiot realizujący projekt „Gdańsk Miastem Zawodowców -podniesienie jakości edukacji zawodowej” **zwraca się z prośbą o dokonanie wyceny Kursu - Nowoczesne systemy napraw nadwozi pojazdów samochodowych.**

**Proszę o podanie kosztu szkolenia dla 1 osoby**, przy spełnionych następujących warunkach:

* Zajęcia powinny być realizowane przez Instytucję Szkoleniową posiadającą wpis do Rejestru Instytucji Szkoleniowych, w przypadku składania oferty przez osobę fizyczną wymagane jest złożenie Oświadczenia o niekaralności, osoby prowadzące zajęcia muszą posiadać niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie przedmiotu prowadzonego szkolenia.
* Zajęcia będą prowadzone dla jednej grupy uczestników: 15 uczestników projektu będących uczniami i 3 uczestników projektu będących nauczycielami Zespołu Szkół Samochodowych w Gdańsku.
* Wykonawca zapewnia miejsce prowadzenia zajęć oraz niezbędny sprzęt, urządzenia i wyposażenie. Udział w zajęciach nie może generować dodatkowych kosztów dla uczestników zajęć (dojazdy, noclegi) – jeżeli zajęcia odbywać się będą poza Gdańskiem Wykonawca w cenie oferty musi uwzględnić koszt organizacji dojazdów i/lub noclegów.
* Zajęcia będą się odbywały w maju 2019 roku. Ustalenie harmonogramu zajęć będzie należało do obowiązków Wykonawcy, przy czym Zamawiający musi zatwierdzić ustalony harmonogram przed rozpoczęciem zajęć.
* Materiały dydaktyczne zapewnia Wykonawca.
* Uczestnicy szkolenia zostaną zrekrutowani przez Zamawiającego.
* Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość oferowanych usług, zgodność z warunkami technicznymi i jakościowymi opisanymi dla przedmiotu zamówienia.
* Szkolenie w wymiarze 32 godzin zegarowych powinno zostać przeprowadzone w oparciu o program obejmujący następujące zagadnienia praktyczne:

**Technologia napraw powypadkowych na ramach naprawczych**

* montaż uszkodzonego pojazdu na ramach naprawczych różnego typu, również sterowane pilotem,
* szybkie mocowanie za pomocą jednośrubowych szczęk,
* montaż pojazdu na ramę naprawczą, nie posiadającego rantów progowych przy wykorzystaniu specjalistycznych mocowań,
* wstępne formowanie uszkodzonego pojazdu z wykorzystaniem aluminiowej wieży naciągającej,
* naprawa za pomocą wieży naciągającej nowej generacji z możliwością jednoczesnego naciągu i pchania.

**Wykorzystanie urządzenia pomiarowego do wyznaczenia wielkości szkody**

* badanie uszkodzeń pojazdu za pomocą mechanicznego urządzenia pomiarowego - prezentacja urządzenia + ćwiczenia,
* szacowanie uszkodzeń pojazdu za pomocą cyrkla mechanicznego – prezentacja urządzenia plus ćwiczenia,
* ocena uszkodzeń karoserii przy użyciu elektronicznego cyrkla – prezentacja plus ćwiczenia,
* badanie stref uszkodzeń elektronicznym urządzeniem pomiarowym,
* wyznaczanie punktów bazowych – prezentacja plus szkolenia,
* wydruk raportów pomiarowych przed i po naprawie - omówienie wyników pomiarów,

**Rozróżnianie materiałów stosowanych w konstrukcjach nadwozi - rodzaje blach i ich naprawa, dobór narzędzi**

* ćwiczenia w zakresie napraw blacharskich z użyciem spotera,
* ćwiczenia w zakresie naprawy elementów plastikowych w pojazdach przy użyciu zszywacza i spawarki,
* ćwiczenia w użyciu indukcyjnej nagrzewnicy,
* zajęcia praktyczne - usunięcie szyby, usuwanie listew, podgrzewanie zapieczonych,
* elementów i śrub,
* wyoblanie błotnika tylnego wyoblarką,

**Techniki cięcia i łączenia elementów w zależności od materiału i konstrukcji.**

* usuwanie zgrzein i spawów laserowych przy użyciu rozwiertaka pneumatycznego i noża skrawającego do połączeń laserowych,
* ćwiczenia w zakresie napraw elementów nitowanych z użyciem nitownicy,
* zgrzewanie poszyć, zgrzewarką inwertorową,
* ćwiczenia praktyczne w spawaniu drutem stalowym i drutem CuSi3 w osłonie argonu – lutospawarką,
* spawanie elementów aluminiowych karoserii lutospawarką,

**Kalkulacja napraw**

* zapoznanie z programem umożliwiającym szacowanie wielkości szkody i kalkulacji kosztów naprawy – AUDATEX,
* ćwiczenia z zakresu szacowania kosztów naprawy.

Wykonawca zobowiązany będzie do:

* bieżącego monitorowania obecności uczestników na zajęciach w celu udokumentowania uczestnictwa w projekcie. Informacja o nieobecności musi zostać przekazywana zamawiającemu niezwłocznie po przeprowadzeniu zajęć (najpóźniej następnego dnia roboczego);
* przekazywania Zamawiającemu bieżącej informacji o wszelkich nieprawidłowościach w wykonaniu przedmiotu zamówienia;
* odpowiedniego oznaczenia wszystkich miejsc i dokumentów bezpośrednio związanych z realizacją zajęć, zgodnie z *Wytycznymi dotyczącymi oznaczania projektów Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014 – 2020 (wzór plakatu informacyjnego przekazany zostanie przez Zamawiającego)*;
* dostarczenia dokumentacji rozliczeniowej wskazanej w umowie;
* rzetelnego sporządzania i prowadzenia na bieżąco dokumentacji z realizacji przedmiotu zamówienia, m.in. miesięczne karty czasu pracy, dziennik zajęć;
* przeprowadzenie wśród uczestników ankiet ewaluacyjnych, dotyczących przeprowadzonych zajęć, przekazanych przez Zamawiającego; rozdanie i zebranie wypełnionych ankiet i dostarczenie wypełnionych Zamawiającemu. Dodatkowo w trakcie zajęć Zamawiający może przeprowadzić ankiety ewaluacyjne dotyczące oceny wykładowców;
* umożliwienia Zamawiającemu prowadzenia obserwacji realizowanych zajęć;
* zapewnienia wykładowców/instruktorów o odpowiednich kwalifikacjach i doświadczeniu niezbędnych do prawidłowej realizacji szkolenia/kursu objętego przedmiotem zamówienia. Przedmiot zamówienia musi być wykonywany przez osoby spełniające warunki udziału określone w niniejszym zapytaniu ofertowym;
* rzetelnego przygotowywania się do zajęć oraz należytej staranności w wykonywaniu przedmiotu zamówienia;
* przestrzegania przepisów o ochronie danych osobowych, zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych;
* realizacji zajęć zgodnie z zasadą równości szans i niedyskryminacji, w tym dostępności dla osób z niepełnosprawnościami i zasady równości szans kobiet i mężczyzn; w szczególności zgodnie
z *Wytycznymi w zakresie zasady równości szans i niedyskryminacji, w tym dostępności dla osób
 z niepełnosprawnościami oraz zasady równości szans kobiet i mężczyzn w ramach funduszy unijnych na lata 2014-2020.*

**Wycenę wg poniższego wzoru proszę przesłać na adres mailowy** **a.adamczyk@ckziu1.gda.pl** **do dnia 22.08.2018 r.**

W razie pytań proszę o kontakt pod nr 534 706 545.

…………………………..

Miejscowość, data

……………………………………..

Dane podmiotu/ osoby fizycznej składającej ofertę

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rodzaj szkolenia** | **Cena netto za osobę** | **Cena brutto za osobę** |
| **Kurs – Nowoczesne systemy napraw nadwozi pojazdów samochodowych** |  |  |

………………………………………………………

Podpis osoby upoważnionej