

Zespół Szkół im.por.J.Sarny
ul.Żwirki i Wigury 2
39-432 Gorzyce
Tel./fax: 15 836 20 87 lub 15 836 14 85

e-mail: zsgorzyce@zsgorzyce.pl

Zaproszenie do złożenia oferty na przeprowadzenie szkoleń dla nauczycieli:

Na podstawie przepisów wewnętrznych w związku z art. 2 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2019 poz. 2019) Zespół Szkół w Gorzycach zaprasza do składania ofert w trybie zapytania o cenę na:

Przeprowadzenie szkoleń dla nauczycieli ZS Gorzyce w projekcie pn. „Podkarpacka Akademia Motoryzacji - Innowacyjne Szkolnictwo Zawodowe II”, współfinansowanym przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego.

Nazwa Programu Operacyjnego: Regionalny Program Operacyjny Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020

Numer i nazwa Osi priorytetowej: IX Jakość edukacji i kompetencji w regionie; Numer i nazwa Działania: 9.4 Poprawa jakości kształcenia zawodowego

Numer naboru: RPPK.09.04.00-IP.01-18-033/20

1. Opis przedmiotu zapytania.

Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie szkoleń dla nauczycieli ZS Gorzyce w projekcie pn. „Podkarpacka Akademia Motoryzacji - Innowacyjne Szkolnictwo Zawodowe II” zgodnie z poniższym wykazem.

Szkolenia dotyczą 8 nauczycieli przedmiotów zawodowych uczących w zawodzie: technik programista, technik informatyk, technik mechatronik, technik mechanik.

Nauczycieli należy przeszkolić w następującym zakresie:

1. Technik programista – programowanie mikroprocesorów oraz robotów z systemem widzenia maszyny przemysłowej – 2Nauczycieli

Szkolenie należy przeprowadzić w oparciu o Dobot Arduino AI Suite z wykorzystaniem robotów Dobot Magician Basic z chwytakiem podciśnieniowym, w wersji dostosowanej do współpracy z programem RobLAB oraz programu RobLAB 6.0.

2. Technik informatyk – budowa i konfiguracji internetowych sieci przemysłowych – 2N

Szkolenie powinno zawierać co najmniej tematykę taką jak:

Ogólne wiadomości o sieciach przemysłowych

Urządzenia sieciowe w sieciach przemysłowych

Transmisja danych w sieciach przemysłowych

Sieć przemysłowa ModBus

Sieć przemysłowa ProfiBus

Sieć przemysłowa Profibus DP

Sieć przemysłowa Profinet

3. Technik mechatronik – obsługa robotów przemysłowych – 2N

Szkolenie należy przeprowadzić w oparciu o robot KUKA

Szkolenie powinno zawierać co najmniej tematykę taką jak:

Bezpieczeństwo przy pracy z robotem

Budowa robota

Budowa i obsługa panelu operatorskiego

Układy współrzędnych robota

Praca ręczna oraz wykonywanie programu

Programowanie ścieżki pracy robota,

Sterowanie ręczne i programowe sygnałami

Wykonywanie programu w trybie ręcznym i automatycznym

4. Technik mechatronik – naprawa i konserwacja systemów sterowania obrabiarkami skrawającymi CNC – 1N
Podstawy budowy obrabiarek CNC (tokarki i frezarki)
Podstawy obsługi, wymiany i naprawy elementów obrabiarki CNC
Diagnoza awarii na podstawie komunikatów błędów oraz DTR.

5. Technik mechanik – naprawa i konserwacja układów mechanicznych obrabiarek skrawających CNC – 1N
Podstawy budowy obrabiarek CNC (tokarki i frezarki)
Podstawy obsługi, wymiany i naprawy elementów obrabiarki CNC
Budowa, wymiana i naprawa narzędzi skrawających

Minimalny wymiar każdego ze szkoleń – 16 godzin.

Ofertę można złożyć na wszystkie szkolenia lub tylko na wybrane.

Wycenie podlega każde szkolenie odrębnie.

Cena szkolenia powinna zawierać wszystkie koszty związane z przygotowaniem i realizacją szkolenia. W przypadku szkoleń realizowanych poza siedzibą zamawiającego, cena powinna zawierać także koszty noclegu i wyżywienia osób szkolonych!

Wykonawca zaopatrzy osoby szkolone w niezbędne materiały, instrukcje, rysunki itp. Po zakończeniu szkolenia

Wykonawca wyda uczestnikom szkolenia stosowne zaświadczenia o odbyciu szkolenia.

Do realizacji szkoleń Zespół Szkół im. por. J. Sarny/ Centrum Kształcenia Zawodowego może udostępnić nieodpłatnie następujące maszyny i urządzenia:

Dobot Magician Basic z chwytnikiem podciśnieniowym, w wersji dostosowanej do współpracy z programem RobLAB;
Robot KUKA

Maszyny sterowane numerycznie (centrum tokarskie EMCO E25, frezarkę czteroosiową EMCO E350, frezarkę trzyosiową DMG DMC 635V ecoline)

Pomieszczenia wykładowe

Inne pomieszczenia i urządzenia po wcześniejszych konsultacjach z wykonawcą, jeżeli takowe będą spełniały oczekiwania Wykonawcy i nie zakłuci to bieżącego procesu kształcenia realizowanego przez szkołę.

Przed złożeniem oferty Wykonawca, który zamierza prowadzić szkolenie na sprzęcie Zamawiającego może dokonać wizji lokalnej w dniach od poniedziałku do piątku w godzinach od 8:00 do 14:00 po wcześniejszym ustaleniu terminu z wyprzedzeniem co najmniej jednodniowym. Osoba uprawniona do kontaktu: Jarosław Augustynowicz, tel.: 602598264.

2. Warunki udziału w postępowaniu

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa:

- w art. 108 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129, 1598, 2054, 2269, z 2022 r. poz. 25, 872, 1079).
- art 7 ust 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz U z 2022 r poz 835

Zamawiający dokona oceny braku podstaw do wykluczenia / potwierdzi spełnienie warunków udziału w postępowaniu na podstawie Oświadczenia wykonawcy.

Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy:

1. jeżeli jej treść nie odpowiada treści Zapytania ofertowego, w szczególności w przypadku stwierdzenia niezgodności oferty ze Opisem wymagań Zamawiającego;
2. niezgodną z Kodeksem cywilnym;
3. jeżeli jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
4. jeżeli zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia;
5. jeżeli zawiera niemożliwe do poprawienia błędy w obliczeniu ceny;
6. nieważną na podstawie odrębnych przepisów.

Zamawiający poprawi w ofercie:

- 1) oczywiste omyłki pisarskie,
- 2) oczywiste omyłki rachunkowe,
- 3) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z zapytaniem ofertowym niepowodujące istotnych zmian w treści oferty niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

Za oczywistą omyłkę rachunkową Zamawiający uzna w szczególności:

- 1) wszystkie omyłki w działaniach arytmetycznych na liczbach, z uwzględnieniem ich konsekwencji,

2) omyłki polegające na rozbieżności w cenie oferty wpisanej liczbowo i słownie, przyjmując za poprawny zapis, który wynika z poprawnie wykonanych obliczeń arytmetycznych.

W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert, a także wyjaśnień dotyczących treści oświadczeń, dokumentów, pełnomocnictw załączonych do oferty, uzupełnienia wymaganych oświadczeń, dokumentów, pełnomocnictw

Jeżeli zaoferowana cena będzie wydawała się rażąco niska w stosunku do przedmiotu zamówienia i będzie budziła wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, Zamawiający zwróci się o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, dotyczących wyliczenia ceny. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny lub kosztu będzie spoczywać na Wykonawcy.

3. Termin wykonania dostawy

Termin realizacji usługi do **28 lutego 2023.**

Rozliczenie zadania nastąpi jednorazowo po zrealizowaniu usługi i dostarczeniu faktury.

3. Miejsce realizacji usługi

Zespół Szkół im.por.J.Sarny/ Centrum Kształcenia Zawodowego , ul.Żwirki i Wigury 2, 39-432 Gorzyce, siedziba wykonawcy lub inne miejsce wskazane przez wykonawcę w ofercie.

4. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

Oferty należy składać pocztą internetową na adres jaugustynowicz@zsgorzyce.edu.pl, do dnia 2023-01-13 do godz.

13:00 **Otwarcie i wybór ofert nastąpi w dniu 2023-01-13 o godz. 13:30** w sekretariacie Zespołu Szkół im.por.J.Sarny , ul.Żwirki i Wigury 2, 39-432 Gorzyce

5. Kryteria wyboru najkorzystniejszej oferty

Kryterium wyboru jest najniższa łączna cena brutto.

Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, który nie udzieli wyjaśnień (za brak wyjaśnień zostanie uznane również złożenie wyjaśnień lakonicznych, ogólnikowych, niepopartych dowodami), o których mowa powyżej lub jeżeli dokonana ocena tych wyjaśnień wraz ze złożonymi dowodami potwierdzi, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.

Jeżeli nie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybierze ofertę z najniższą ceną, a jeżeli nie będzie to możliwe, ponieważ oferty te zawierają taką samą cenę, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

- Zamawiający zastrzega sobie prawo podjęcia negocjacji ze wszystkimi niewykluczonymi Wykonawcami, których oferty nie zostały odrzucone.
- Zamawiający zastrzega sobie możliwość wyboru kolejnej oferty najwyżej ocenionej spośród pozostałych ważnych ofert (zgodnie z rankingiem ofert), jeżeli Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, uchyli się od zawarcia umowy. Czynność wyboru kolejnej oferty najwyżej ocenionej, spośród pozostałych ważnych ofert (zgodnie z rankingiem ofert), Zamawiający może powtarzać, jeżeli kolejny Wykonawca uchyli się od zawarcia umowy.
- Zamawiający zastrzega sobie prawo:
 1. zmiany treści zapytania ofertowego;
 2. unieważnienia postępowania na każdym jego etapie, także po wyborze oferty najkorzystniejszej, a przed zawarciem umowy.

3. Zamawiający przewiduje możliwości zmiany terminu zakończenia zadania.

Załączniki:

- 1) Zał. Nr1 Umowa – wzór
- 2) Zał. Nr2 Formularz ofertowy
- 3) Zał. Nr3 Oświadczenie o braku podstaw wykluczenia wynikające z art. 108 ust.1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129, 1598, 2054, 2269, z 2022 r. poz. 25, 872, 1079).

Oświadczenie o braku podstaw wykluczenia wynikające z art 7 ust 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz U z 2022 r poz 835

ZATWIERDZAM

Wicedyrektor Zespołu Szkół w Gorzycach ds. CKP

Jarosław Augustynowicz

Otrzymują:

1. a/a
2. strona bip zamawiającego: <http://bip.zsgorzyce.pl/>
3. Mechatronik Artur Grochowski ; e-mail: a.grochowski@mechatronik.pl ; biuro@mechatronik.pl
4. ZERO Technologia Produkcji Andrzej Leks; email : zero@zero.waw.pl
5. EMT-Systems Sp. z o.o.; e-mail: info@emt-systems.pl