

Znak postępowania: 1/KUR/PNM/RPOWP/2021

Załącznik nr 1 do SWZ

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

którego przedmiotem jest realizacja szkoleń zawodowych dla uczestników projektu „PRACOWNIK na miarę - doradztwo i szkolenia dla osób pracujących po 30 roku życia”

### I. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest usługa realizacji szkoleń zawodowych dla uczestników projektu: „PRACOWNIK na miarę - doradztwo i szkolenia dla osób pracujących po 30 roku życia”, UDA-RPPD.02.01.00-20-0251/18, który jest realizowany przez Białostocką Fundacją Kształcenia Kadr w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podlaskiego na lata 2014-2020, Oś priorytetowa II. Przedsiębiorczość i aktywność zawodowa, Działanie 2.1 Zwiększanie zdolności zatrudnieniowej osób pozostających bez zatrudnienia oraz osób poszukujących pracy, przy wykorzystaniu aktywnej polityki rynku pracy oraz wspieranie mobilności zasobów pracy.

### II. Określenie przedmiotu za pomocą kodów CPV:

80530000-8 – usługi szkolenia zawodowego

### III. W ramach zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do:

Przedmiotem zamówienia jest organizacja i przeprowadzenie szkoleń w następującym zakresie:

#### I część zamówienia:

##### Bazy danych MySQL

- Grupa docelowa: osoby dorosłe, pracujące w branży metalowej
- Miejsce realizacji: Polska
- Termin realizacji: od podpisania umowy do 30 czerwca 2021 roku.
- Liczba uczestników: 1 osoba
- Liczba godzin: co najmniej 16 godzin
- Przykładowy program szkolenia (szkolenie powinno uwzględniać co najmniej poniższe zagadnienia): Funkcje i formalizmy; Wielodostęp do bazy danych; Baza danych, system zarządzania bazami danych; Modele danych; Własności relacyjnych baz danych; Definicja danych w modelu relacyjnym i operowanie danymi; Integralność danych, porównanie modelu relacyjnego z innymi modelami klasycznymi modelami danych; Zarządzanie zapytaniami; Bezpieczeństwo bazy danych; Charakterystyka SZBD MySQL; Instalacja i konfiguracja serwera; Relacje bazodanowe - typy i opisy; Metodyka projektowania relacyjnych baz danych; Proces projektowania relacyjnych baz danych; Definiowanie tabel - wstępna lista tabel; Przypisywanie pól do tabel; Definiowanie kluczy; Sprawdzanie istniejącej struktury danych; Atrybuty pól; Definiowanie relacji; Budowa i podstawowe elementy



języka SQL; Stosowanie operatorów teoriomnogościowych; Grupowanie wyników zapytania; Funkcje matematyczne SUM, MAX, MIN; Przedział czasowy, operowanie na dacie; Łączenie tabel; Filtrowanie zgrupowanych wyników, klauzula HAVING; Zapytania zagnieżdżone, podzapytania; Struktura polecenia CREATE, usuwanie pól danych; Polecenie do zmiany struktur danych ALTER; Struktura poleceń INSERT, UPDATE, DELETE; Polecenie RENAME; Polecenia administracyjne bazy danych na przykładzie SZBD MySQL

## II część zamówienia:

### Programowanie obrabiarki CNC

- Grupa docelowa: osoby dorosłe, pracujące w branży metalowej
- Miejsce realizacji: Sokółka lub Białystok w zależności od miejsca zamieszkania uczestników
- Termin realizacji: od podpisania umowy do 30 czerwca 2021 roku.
- Liczba uczestników: 1 osoba
- Liczba godzin: co najmniej 48 godzin
- Przykładowy program szkolenia (szkolenie powinno uwzględniać co najmniej poniższe zagadnienia): szkolenie związane z nauką programowania obrabiarek sterowanych numerycznie. Obejmuje zagadnienia związane z opracowaniem procesu technologicznego części i tworzeniem programu obróbkowego w formacie rozpoznawanym przez sterownik obrabiarki (programowanie przemiszczeń, funkcje korekcji wymiarów narzędzia, programowanie z wykorzystaniem cykli roboczych, w tym komputerowe sterowanie numeryczne, wprowadzenie do programowania, struktura programu sterującego, programowanie podstawowych funkcji przygotowawczych i funkcji związanych z narzędziem i jego wymiarami, punkty charakterystyczne narzędzi, budowa rejestrów narzędziowych, cykle stałe, programowanie funkcji prędkości obrotowej i funkcji pomocniczych, podstawowe czynności obsługowe układu sterowania,).

## III część zamówienia:

### Marketing w sieci

- Grupa docelowa: osoby dorosłe, pracujące (na umowach krótkoterminowych, na umowach cywilnoprawnych lub osoby ubogie pracujące), które pracują lub zamieszkują w rozumieniu Kodeksu Cywilnego w powiecie białostockim lub w mieście Białystok
- Miejsce realizacji: Białystok lub powiat białostocki
- Termin realizacji: od podpisania umowy do 30 czerwca 2021 roku.
- Liczba godzin: 35
- Liczba uczestników: 5-8 osób
- Przykładowy program szkolenia (szkolenie powinno uwzględniać co najmniej poniższe zagadnienia): Kampanie reklamowe w internecie – wprowadzenie, Zasięgi i targety, Projektowanie kampanii reklamowej, Google ads, Facebook ads, Ograniczenia prawne i etyczne, Konstruowanie przekazu reklamowego, Budowanie relacji, Zaangażowania klientów w sieci, Badanie efektywności kampanii
- Egzamin: Szkolenie kończy się egzaminem potwierdzającym nabycie kwalifikacji, zgodnie z załącznikiem nr 8 Wytycznych Ministerstwa Rozwoju MR/2014- 2020/13(03) – słuchacz uzyska kwalifikacje do realizacji kampanii reklamowych w internecie.



**Wykonawca w ramach każdej z części zamówienia zobowiązany jest:**

1. Opracować program szkolenia obejmujący co najmniej opis zagadnień wymaganych w danej części zamówienia. **Program szkolenia stanowić powinien część oferty Wykonawcy.**
2. Zorganizować i przeprowadzić szkolenie zgodnie z programem.
3. Zorganizować i przeprowadzić **szkolenie zdalne** w całości lub częściowo w zakresie zajęć teoretycznych i praktycznych w sytuacji wydania zaleceń sanitarnych lub prawnych ograniczeń w gromadzeniu się z powodów sanitarnych związanych z COVID-19 aktualnych na dzień realizacji szkolenia lub na wnioski Zamawiającego kierującego się każdorazowo bezpieczeństwem uczestników szkoleń w odniesieniu do bieżących, lokalnych uwarunkowań epidemicznych lub indywidualnych potrzeb związanych z aktualną sytuacją epidemiczną zgłaszanych przez uczestników projektu.
4. Zapewnić do prowadzenia szkolenia osoby o kwalifikacjach odpowiadających przedmiotowi szkolenia - w uzasadnionych przypadkach za pisemną zgodą Zamawiającego może nastąpić zmiana osób prowadzących szkolenie. Wykonawca winien wskazać w swojej ofercie imiona i nazwiska osób, które będą szkolenia.
5. Zapewnić każdemu uczestnikowi ubezpieczenie NNW (na kwotę min. 20 000 zł) na czas odbywania kursu.
6. Zapewnić uczestnikom materiały szkoleniowe i dydaktyczne niezbędne do realizacji szkolenia.
7. Wykonawca musi zapewnić warunki zgodne z aktualnymi zaleceniami w sprawie procedur bezpieczeństwa w okresie pandemii COVID-19 na podstawie:
  - a. Ustawy z dnia 5 grudnia 2008r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi (Dz. U. z 2019r. poz. 1239 ze zm.),
  - b. Ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2019r. poz. 59 ze zm.),
  - c. Ustawa z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych Dz.U. 2020 poz. 374.
8. Zapewnić uczestnikom szkolenia miejsce realizacji szkolenia zgodne ze wskazanym w danej części zamówienia, w tym pomieszczenia do odbywania szkolenia spełniające poniższe warunki:
  - przestronne i przewiewne,
  - przystosowane do liczby osób przewidzianych do przeszkolenia, z uwzględnieniem wymogów sanitarnych związanych z COVID-19 aktualnych na dzień realizacji szkolenia.
  - posiadające oświetlenie naturalne i sztuczne,
  - wyposażone w pomoce dydaktyczne dostosowane do prowadzenia szkolenia, będącego przedmiotem zamówienia,
  - posiadać zaplecze sanitarne z uwzględnieniem wymogów sanitarnych związanych z COVID-19 aktualnych na dzień realizacji szkolenia
  - zapewnienie warunków sanitarnych związanych z ograniczeniem ryzyka COVID-19.
9. W przypadku szkoleń komputerowych Wykonawca powinien zapewnić sale szkoleniowe wraz z niezbędnym sprzętem komputerowym i oprogramowaniem do przeprowadzenia kursu.
10. Wykonawca powinien skalkulować cenę w taki sposób, by zapewnić przez cały okres realizacji umowy warunki zgodne z aktualnymi zaleceniami w sprawie procedur bezpieczeństwa w okresie pandemii COVID-19 na podstawie ustaw wymienionych w ust.7. W związku z brakiem możliwości przewidzenia na tym etapie rozwoju sytuacji epidemicznej Wykonawca powinien w kalkulować w cenę ofertową ryzyka związane z zapewnieniem wszystkich warunków, w szczególności środków ochrony osobistej lub

form organizacji adekwatnych do aktualnych na dzień realizacji usługi zaleceń formułowanych w ramach tych ustaw, z zastrzeżeniem, iż ryzyka dodatkowych kosztów spełnienie tych zaleceń każdorazowo leżeć będzie po stronie Wykonawcy.

11. W każdym dniu szkolenia zapewnić uczestnikom przerwę kawową lub obiad w sytuacji, gdy liczba godzin realizowanych jednego dnia przekraczać będzie 6 godzin szkoleniowych (nie dotyczy godzin realizowanych w formule zdalnej):
  - serwis kawowy - kawę, herbatę, wodę, mleko, cukier, cytrynę, drobne słone lub słodkie przekąski typu paluszki, ciastka,
  - gorący posiłek - obiad składający się z drugiego dania oraz napoju,
  - produkty podawane podczas serwisu kawowego i gorącego posiłku muszą spełniać normy żywieniowe oraz sanitarno-epidemiologiczne z uwzględnieniem wymogów sanitarnych związanych z COVID-19 aktualnych na dzień realizacji szkolenia,
  - serwis kawowy i posiłek, zostanie podany uczestnikowi pod warunkiem, że uczestnik podpisze oświadczenie, że korzysta z serwisu kawowego i/lub posiłku na własną odpowiedzialność i nie będzie rościł pretensji do Wykonawcy i/lub Zamawiającego w przypadku zachorowania na COVID-19
12. Wykonawca w dniu rozpoczęcia szkolenia przekaze wszystkim uczestnikom szkolenia harmonogram zajęć szkoleniowych oraz zapozna uczestników szkolenia z programem szkolenia.
13. Zamawiający przekaze Wykonawcy imienną listę uczestników szkolenia. Wykonawca jest zobowiązany poinformować wszystkich uczestników szkolenia znajdujących się na liście przekazanej przez Zamawiającego, o planowanym terminie rozpoczęcia realizacji szkolenia i pozostawać w kontakcie z uczestnikami szkolenia w trakcie jego realizacji
14. Wykonawca zobowiązany jest pisemnie informować Zamawiającego o wszelkich planowanych zmianach w harmonogramie zajęć - przed ich dokonaniem,
15. W przypadku odwołania zajęć z przyczyn niezależnych od Wykonawcy - pisemnie informować Zamawiającego o odwołaniu zajęć najpóźniej w dniu zaistnienia okoliczności, a także o propozycji zmian w harmonogramie, wynikających z odwołania zajęć,
16. Niezwłocznie poinformować Zamawiającego o:
  - niezgłaszaniu się uczestników;
  - przerwaniu szkolenia lub rezygnacji uczestnika;
  - innych sytuacjach, które mogą mieć wpływ na realizację programu szkolenia i umowy.
17. Prowadzić dokumentację przebiegu szkolenia składającą się z:
  - listy obecności - zgodnie ze wzorem przekazanym przez Zamawiającego,
  - listy obecności na egzaminie - zgodnie ze wzorem przekazanym przez Zamawiającego,
  - wyniki egzaminów (np. w formie zestawienia wyników testów, sprawozdania),
  - rejestru wydanych zaświadczeń lub innych dokumentów potwierdzających ukończenie szkolenia i uzyskanie umiejętności lub kwalifikacji, zawierającego: numer, imię i nazwisko oraz nazwę szkolenia i datę wydania zaświadczenia,
  - podpis osoby upoważnionej przez instytucję szkoleniową przeprowadzającą szkolenie;
18. Szkolenie winno zakończyć się egzaminem ze zdobytej wiedzy.
19. Wydać zaświadczenia o ukończeniu kursu  
W/w zaświadczenia powinny zawierać:
  - imię i nazwisko;



- nazwę instytucji szkoleniowej przeprowadzającej szkolenie;
- nazwę szkolenia;
- miejsce i datę wydania zaświadczenia lub innego dokumentu potwierdzającego ukończenie szkolenia i uzyskanie kwalifikacji;
- wymiar godzin zajęć edukacyjnych;

20. Przekazać Zamawiającemu, w terminie do 7 dni od dnia zakończenia szkolenia, następujące dokumenty:

- imienną listę obecności uczestników szkolenia (w każdym dniu szkolenia),
- listy obecności na egzaminie – zgodnie ze wzorem przekazanym przez Zamawiającego,
- wyniki egzaminów (np. w formie zestawienia wyników testów, sprawozdania),
- kserokopie zaświadczeń o ukończeniu przez uczestników szkolenia oraz dokument potwierdzający uzyskanie uprawnień (jeśli dotyczy).

21. Przetwarzać dane osobowe osób skierowanych na szkolenie, uzyskane w związku z realizacją niniejszej umowy, tylko w zakresie niezbędnym do realizacji tej umowy, 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 oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE.