



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie

Projekt jest finansowany przez Unię Europejską w ramach FE SL 2021-2027
„CyberSilesia-transformacja cyfrowa dla studentów i uczniów szkół ponadpodstawowych”
Numer umowy projektu UDA-FESL.10.25-IZ.01-0809/23-00

ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT

na

Usługę przygotowania i przeprowadzenia warsztatów programistycznych
z języka Java dla uczniów szkół ponadpodstawowych

1. Pełna nazwa zamawiającego (dane do faktury)

POLITECHNIKA ŚLĄSKA

ul. Akademicka 2A, 44-100 Gliwice

NIP: 631 020 07 36

Dane jednostki zamawiającej:

nazwa: Wydział Automatyki, Elektroniki i Informatyki

adres (*kod pocztowy, miasto, ulica, numer*): 44-100 Gliwice ul. Akademicka 16

osoba do kontaktu: dr hab. inż. Krzysztof Simiński, prof. PŚ

e-mail: krzysztof.siminski@polsl.pl

2. Opis przedmiotu zamówienia: Usługi edukacyjne i szkoleniowe kod CPV 8030000-4

- 2.1. Zamówienie podzielono na dwie części, które realizowane będą równocześnie. Do każdej części zostanie wybrana jedna osoba, która może zrealizować zamówienie. Wykonawca dysponujący 2 osobami, które mogą zrealizować zamówienie może złożyć ofertę na 2 części zamówienia dla grupy A i grupy B, natomiast osoba fizyczna może złożyć ofertę tylko na jedną część zamówienia.
- 2.2. W ramach zamówienia przewiduje się przygotowanie i przeprowadzenie warsztatów dla grupy maksimum 15 uczestników, będących uczniami klas szkół ponadpodstawowych, podczas 4 cykli zajęć dydaktycznych (semestrów), podczas których odbędzie się 5 zajęć realizowanych w dni robocze (pon. – pt.) po 3 godziny lekcyjne. Tematyka zajęć obejmuje tworzenie aplikacji w języku Java. Podczas kolejnych zajęć omawiane będą aplikacje konsolowe, z interfejsem graficznym, internetowe oraz mobilne. Temat ostatnich warsztatów to zastosowanie wzorców projektowych w praktyce. Powyższy zakres obowiązuje dla obydwu części zamówienia.
- 2.3. W ramach przygotowania zajęć przewiduje się opracowanie prezentacji i przygotowanie przykładowych programów do omówienia podczas warsztatów, a także przygotowanie testów kompetencji realizowanych dwukrotnie w ramach każdego ze spotkań.
- 2.4. W ramach przeprowadzenia zajęć przewiduje się prezentację opracowanych przykładowych programów wraz z ich szczegółowym omówieniem, a następnie udzielanie wsparcia merytorycznego uczestnikom podczas realizacji samodzielnych projektów. Ponadto, prowadzenie zajęć obejmuje przeprowadzenie i sprawdzenie testów kompetencji na początku i na końcu zajęć.
- 2.5. Czas realizacji i sumaryczna liczba godzin: od dnia zawarcia umowy do 30.06.2026 r., w tym łączna liczba godzin lekcyjnych wynosi: 120 (4 semestry, 5 zajęć w ramach semestru po 6 godzin lekcyjnych, w tym 3 godziny lekcyjne poświęcone na przygotowanie zajęć i 3 godziny lekcyjne na poprowadzenie zajęć). Zajęcia będą odbywać się w dni robocze (pon. – pt.) w godzinach od 10.00 do 13.00 (w tym przerwa) zgodnie z harmonogramem semestralnym dostarczonym na 7 dni przed rozpoczęciem pierwszych zajęć, z zastrzeżeniem, że uczestnicy projektu mogą być rekrutowani ze szkół na terenie jednego z podregionów województwa śląskiego: gliwickiego, bytomskiego, bielskiego, katowickiego, rybnickiego. Powyższy zakres obowiązuje każdą część.



2.6. Miejsce wykonania: warsztaty będą prowadzone na Wydziale Automatyki, Elektroniki i Informatyki, 44-100 Gliwice ul. Akademicka 16.

2.7. Obowiązkami Wykonawcy będą:

- przygotowanie programu warsztatów obejmujące opracowanie prezentacji, przykładowych programów oraz testów kompetencji dla uczestników,
- przeprowadzenie warsztatów obejmujące omówienie opracowanych przykładowych programów oraz pomoc w trakcie samodzielnej realizacji projektów przez uczestników,
- przeprowadzenie i zweryfikowanie testów kompetencji na początku i na końcu każdego z zajęć.

2.8. Podział zamówienia na części:

CZĘŚĆ 1 dla grupy A sala 1 – przygotowanie i przeprowadzenie warsztatów w ciągu 120 godzin lekcyjnych (4 semestry, 5 spotkań w ramach semestru po 6 godzin lekcyjnych) z zakresu tworzenia aplikacji w języku Java. Podczas kolejnych zajęć realizowane będą aplikacje konsolowe, z interfejsem graficznym, internetowe oraz mobilne. Temat ostatnich warsztatów to zastosowanie wzorców projektowych w praktyce.

CZĘŚĆ 2 dla grupy B sala 2 – przygotowanie i przeprowadzenie warsztatów w ciągu 120 godzin lekcyjnych (4 semestry, 5 spotkań w ramach semestru po 6 godzin lekcyjnych) z zakresu tworzenia aplikacji w języku Java. Podczas kolejnych zajęć realizowane będą aplikacje konsolowe, z interfejsem graficznym, internetowe oraz mobilne. Temat ostatnich warsztatów to zastosowanie wzorców projektowych w praktyce.

2.9. Warunki udziału w postępowaniu (dotyczy każdej części):

a) Wykonawca musi dysponować min. 1 osobą. Osoby w dyspozycji Wykonawcy muszą posiadać:

- doświadczenie zawodowe lub wykształcenie związane z tematyką zajęć opisaną w punkcie 2.2,
- nie być skazanym za przestępstwo na tle seksualnym.

Wykonawca zapewnia – w sytuacjach losowych np. choroba – zastępstwo za wskazaną osobę pełniącą funkcję prowadzącego. Zastępca musi spełniać wymagania w takim stopniu lub wyższym niż wskazany opiekun (odpowiednie dokumenty należy przedstawić zamawiającemu przed dniem zastępstwa).

b) na potwierdzenie ww. warunków wykonawca musi złożyć:

- opis przebiegu pracy zawodowej oraz wykształcenia (zawierający w szczególności informacje o spełnieniu wymagań z punktu 2.9. a)), kopie dokumentów potwierdzających wykształcenie, doświadczenie zawodowe i kwalifikacje,
- zaświadczenie o niefigurowaniu w Rejestrze Sprawców Przystępstw na Tle Seksualnym.

Z Wykonawcą zostanie zawarta pisemna umowa. Istotne warunki określone są w niniejszym zaproszeniu.

3. Sposób przygotowania oferty oraz miejsce i termin składania ofert:

Ofertę wraz z dokumentami wymienionymi w punkcie 2.9 b) należy złożyć w jednej z poniższych form,

w nieprzekraczalnym terminie: do dnia **30 grudnia 2024 r.**

a) osobiście: Wydział Automatyki, Elektroniki i Informatyki, 44-100 Gliwice, ul. Akademicka 16, pokój 735 z dopiskiem „CyberSilesia – Warsztaty programistyczne – Część 1” albo „CyberSilesia – Warsztaty programistyczne – Część 2”

b) przesłać na adres: Wydział Automatyki, Elektroniki i Informatyki, 44-100 Gliwice ul. Akademicka 16 pok. 735, z dopiskiem „CyberSilesia – Warsztaty programistyczne – Część 1” albo „CyberSilesia – Warsztaty programistyczne – Część 2”.

c) w wersji elektronicznej na adres e-mail: krzysztof.siminski@polsl.pl

Wykonawca, który złoży ofertę w formie elektronicznej, jest zobowiązany do wysłania żądania potwierdzenia odebrania wiadomości elektronicznej przez zamawiającego. Po otrzymaniu żądania zamawiający potwierdzi otrzymanie oferty w formie elektronicznej. W przypadku, gdy oferta nie wpłynie na wskazany adres zamawiającego oraz przy braku takiego potwierdzenia, domniema się, że oferta nie została złożona.

Całkowita oferowana cena musi obejmować kompleksową realizację zamówienia i uwzględniać wszystkie składniki cenotwórcze, w tym wszelkie podatki, składki na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne itp.,



tzn. cena oferowana przez osobę prawną musi zawierać podatek VAT, a cena oferowana przez osobę fizyczną musi zostać powiększona o ewentualne obciążenia ZUS ponoszone przez Politechnikę Śląską.

Warunki płatności: przelewem bankowym do 30 dni od daty złożenia faktury/rachunku.

Zamawiający przewiduje płatności częściowe, rozliczane w trybie miesięcznym.

4. Oferty otrzymane po terminie składania ofert nie będą rozpatrywane.
5. Zamawiający ma prawo w każdej chwili unieważnić postępowanie bez podania przyczyny.
6. Kryteria oceny ofert:
 - Kryterium CENA „C” – 50 % wg wzoru: $\text{cena najniższa} \div \text{cena badanej} \times 50$. Maksymalna liczba punktów uzyskanych w kryterium cena wynosi 50.
 - Kryterium DOŚWIADCZENIE „D” – mniejsza z dwóch wartości: 50 i ilorazu $d/3$, gdzie d oznacza udokumentowaną liczbę wypracowanych godzin dydaktycznych z programowania w szkole lub na uczelni wyższej w ciągu ostatnich 5 lat. Maksymalna liczba punktów uzyskanych w kryterium cena wynosi 50.
7. Przedmiot zamówienia jest realizowany zgodnie z umową numer UDA-FESL.10.25-IZ.01-0809/23-00, tytuł projektu: CyberSilesia – transformacja cyfrowa dla studentów i uczniów szkół ponadpodstawowych.
8. Złożenie oferty nie zobowiązuje zamawiającego do udzielenia zamówienia.

KLAUZULA INFORMACYJNA RODO W ZWIĄZKU Z UDOSTĘPNIENIEM DANYCH OSOBOWYCH

1. Administrator danych osobowych

Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Śląska. Może Pani/Pan skontaktować się z administratorem w następujący sposób:

- 1) listownie na adres: ul. Akademicka 2A, 44-100 Gliwice
- 2) przez e-mail: RR1@polsl.pl

2. Inspektor ochrony danych

Może się Pani/Pan kontaktować z inspektorem ochrony danych we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych oraz korzystania z praw związanych z przetwarzaniem danych, w następujący sposób:

- 1) listownie na adres: ul. Akademicka 2A, 44-100 Gliwice
- 2) przez e-mail: iod@polsl.pl

3. Cele przetwarzania oraz podstawa prawna przetwarzania

Administrator będzie przetwarzać Pani/Pana dane osobowe na potrzeby przygotowania i realizacji niniejszego zamówienia. Podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c oraz f Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych):

- 1) udzielenie zamówienia publicznego,
- 2) prawnie uzasadniony interes realizowany przez administratora, polegający na konieczności kontaktu z Panią/Panem.

4. Okres przechowywania danych osobowych

Administrator będzie przechowywać Pani/Pana dane osobowe przez okres wymagany przepisami prawa.

5. Odbiorcy danych

Pani/Pana dane administrator może przekazywać podmiotom zewnętrznym oraz organom lub podmiotom publicznym uprawnionym do uzyskania danych na podstawie obowiązujących przepisów prawa. Obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z Pzp.

6. Prawa związane z przetwarzaniem danych osobowych

Przysługują Pani/Panu następujące prawa związane z przetwarzaniem danych osobowych:

- 1) prawo dostępu do Pani/Pana danych osobowych;



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie

- 2) prawo żądania sprostowania Pani/Pana danych osobowych, które są nieprawidłowe, oraz uzupełnienia niekompletnych danych osobowych;
- 3) prawo żądania ograniczenia przetwarzania Pani/Pana danych osobowych;
- 4) prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego zajmującego się ochroną danych osobowych, tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych;

Pani/Pana dane nie będą podlegały zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym profilowaniu.

Zaproszenie do składania ofert sporządził/sporządziła:

.....

(data)

.....

(imię, nazwisko i podpis pracownika prowadzącego sprawę)

Ze strony zamawiającego zostało zaaprobowane przez:

.....

(data)

.....

(podpis z imienną pieczętką osoby z jednostki/komórki zamawiającej)