



POLITECHNIKA ŚLĄSKA
Biuro Realizacji Projektów
Ogólnouczeniowych i Kluczowych
44-100 Gliwice, ul. Konarskiego 22B
tel. 32 400 31 21, e-mail: CZP4@polsl.pl
(2)

ZAŁĄCZNIK NR 1
do zarządzenia nr 57/2021 Rektora Politechniki Śląskiej
z dnia 23 kwietnia 2021 r.

.....
(pieczęć jednostki lub komórki zamawiającej)

ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT

na Oprogramowanie dedykowane do analizy danych z robotów w pracowni Robotów Przemysłowych

1. Pełna nazwa zamawiającego (dane do faktury)

POLITECHNIKA ŚLĄSKA
ul. Akademicka 2A, 44-100 Gliwice
NIP: 631 020 07 36

Dane jednostki zamawiającej:

nazwa: Katedra Informatyki Przemysłowej, Wydział Inżynierii Materiałowej

adres: ul. Krasińskiego 8, 40-019 Katowice

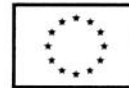
osoba do kontaktu: Bartłomiej Nowacki

Tel 502643691 mail: Bartlomiej.Nowacki@polsl.pl

Przedmiot zamówienia jest realizowany zgodnie z umową POWR.03.05.00-00-Z305/18-00 w ramach działania 3.5 Kompleksowe programy szkół wyższych Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020 Oś Priorytetowa III. Szkolnictwo wyższe dla gospodarki i rozwoju. Tytuł projektu: "Politechnika Śląska nowoczesnym europejskim uniwersytetem technicznym".

2. Opis przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest **Oprogramowanie dedykowane do analizy danych z robotów w pracowni Robotów Przemysłowych** o następujących parametrach:



Lp.	Wymagane parametry
1.	Analiza danych bazująca na całych kolumnach
2.	Możliwość tworzenia szablonów do analizy i wizualizacji danych
3.	Możliwość tworzenia projektów zawierających wiele szablonach automatycznie przetwarzających dane.
4.	Możliwość grupowania wykresów danych w zestawieniach.
5.	Tworzenie i rekonstrukcja legendy wykresów.
6.	Wiele typów wbudowanych wykresów, m. in.: 3D Histogram, 3D XRD Waterfall, Arrow Plot, Bar with Connected Lines, Climate, Correlation Network Plot, Gantt Chart.
7.	Import danych w formatach: ASCII, CSV, EXCEL, Binary, PCLAMP, CDF, DCF, HPF, EPA, EDF, BDF, REC, HYP, DAT, MDF, DAT, RAW, H5, HE5, HDF5, DAT, PXP, IBW, DX, DX1, JDX, JCM, QDA, MAT, MTW, MPJ, mzData, mzXML, mzML, imzML, NC, DAT, TDM, TDMS, ABF, DAT, AB, SPE, PZFX, XML, JNB, SIE, WAV, SAV, SPC, CGM, BRUKER OPUS, ISF, and SAS7BDAT.
8.	Możliwość łączenia danych w formatów: CSV, Excel, ASCII/Binary, HTML, JSON, MATLAB, Origin Projects.
9.	Funkcje dopasowania krzywych.
10.	Funkcja analizy pików.
11.	Licencja bezterminowa.

2. Sposób realizacji zamówienia Oprogramowanie powinno być dostarczone z kluczem licencji na dowolnym nośniku lub on-line do pobrania.

CPV (kod, nazwa): 48.46.20.00-4, Matematyczne lub prognozujące pakiety oprogramowania

- a) Termin dostawy/wykonania: 14 dni od daty udzielenia zamówienia.
- b) okres gwarancji: 3 miesiące od dnia odbioru przedmiotu zamówienia
- c) przystąpienie do usunięcia usterki lub awarii, w ramach udzielonej gwarancji jakości, w ciągu **7 dni roboczych** od momentu zgłoszenia i dokonać jej usunięcia w ciągu kolejnych **7 dni**
- d) warunki płatności: przelewem bankowym do 30 dni, po dostawie oraz otrzymaniu prawidłowo wystawionej faktury;
- e) miejsce dostawy Katedra Informatyki Przemysłowej, Wydział Inżynierii Materiałowej, Politechnika Śląska



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

- a) Ofertę podpisaną należy złożyć w wersji elektronicznej na adres e-mail: Bartlomiej.Nowacki@polsl.pl (w załączeniu wzór oferty)

w nieprzekraczalnym terminie: do dnia 19.09.2023 godz.14:00

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 wypłynie 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.

W ofercie należy podać producenta/typ/model/nazwę oferowanego towaru.

4. Oferty otrzymane po terminie składania ofert nie będą rozpatrywane.

5. Kryteria oceny ofert:

Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryteria:

Kryterium nr 1: Cena ofert brutto – 80%

Punktacja w kryterium cena oferty brutto obliczona będzie według poniższego wzoru. Oferta, zawierająca najniższą cenę brutto za wykonanie niniejszego zamówienia otrzyma najwyższą liczbę punktów – 80, a każda następna według następującego wzoru:

$$\text{liczba punktów} = \frac{\text{cena brutto oferty najniższej}}{\text{cena brutto oferty ocenianej}} * 80 \text{ pkt}$$

Cena powinna uwzględniać wszystkie prace i czynności oraz koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.

Cena ma być wyrażona w PLN.

Kryterium nr 2: Wersja oprogramowania- 20% (maksymalnie 20 punktów)

$$\text{liczba punktów} = \frac{20 \text{ pkt}}{2024 - \text{Rocznik wersji oprogramowania}}$$

Końcowa ocena oferty będzie stanowiła sumę punktów uzyskanych w ramach kryteriów oceny ofert. Jako najkorzystniejsza zostanie wybrana Oferta, która otrzyma największą liczbę



punktów.

Punkty będą wyliczone w oparciu o wzór matematyczny:

$$S = K1+K2$$

Gdzie:

S – liczba punktów przyznanych danej ofercie

K1– liczba punktów za cenę

K2 –liczba punktów za wersje oprogramowania

6. W niniejszym postępowaniu nie mają zastosowania przepisy ustawy Pzp i z tego względu oferentom biorącym w nim udział nie przysługują środki ochrony prawnej przewidziane ww. ustawą.

7. 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.

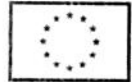
5. Odbiorcy danych

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;



- 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:

04.09.23
(data)

Bartłomiej Nowacki Nowacki
(imię, nazwisko i podpis pracownika prowadzącego sprawę)

Ze strony zamawiającego zostało zaaprobowane przez:

8 IX 2023

(data)
zamawiającej)

Kierownik projektu
A7050/FSD19/002
dr Anna Waligóra
(podpis z imienną pieczętką osoby z jednostki/komórki)