**OGŁOSZENIE O UDZIELANYM ZAMÓWIENIU**

**Znak sprawy: NA/O/207/2022** Rzeszów, 2022-07-28

Zamówienie o wartości poniżej progu stosowania ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2021r. poz. 1129 z późn. zm.)

|  |
| --- |
| **I. ZAMAWIAJĄCY**  Politechnika Rzeszowska im. I. Łukasiewicza  al. Powstańców Warszawy 12  35-959 Rzeszów  NIP: 813-026-69-99 |

**Osoba prowadząca postępowanie:**

mgr Magdalena Salamon - tel. (17) 8653636 e-mail msalamon@prz.edu.pl

**II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych i częściowy wybór ofert, gdzie część (zadanie) stanowi:

|  |  |
| --- | --- |
| **Zadanie częściowe nr** | **Opis** |
| **1** | **Temat**: Dostawa kompresora z osuszaczem.  **Wspólny Słownik Zamówień**:42123400-1 - Sprężarki powietrza  **Opis**:  Bezolejowy dwucylindrowy Kompresor z osuszaczem membranowym  Zasilanie: 400 V  Moc silnika: min. 1,2 kW  Wydajność: 120 l.min- 1/ 5 bar  Pojemność zbiornika: 50 litrów  Ciśnienie robocze 6-8 bar  Gwarancja minimum 12 miesięcy  **Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych**. |
| **2** | **Temat**: Dostawa specjalistycznego rejestratora danych  **Wspólny Słownik Zamówień**:33120000-7 - Systemy rejestrujące i urządzenia badawcze  **Opis**:  Specjalistyczny rejestrator danych o parametrach jak poniżej.  Rejestrator danych:  - zgodny z oprogramowaniem TwinCAT3 (jako urządzenie wykonawcze)  - obsługa protokołu komunikacyjnego EtherCAT  - procesor: 4 rdzenie  - pamięć RAM: 8 GB DDR4 RAM, rozszerzalna do 32 GB  - karta graficzna: zintegrowana, 1 DVI-D connector  - on-board dual Ethernet adapter with 2 x 100/1000BASE-T connector  - on-board SATA RAID 1 controller, Intel® Rapid Storage Technology  - dysk twardy: SSD 2,5-cala, 240 GB, typ pamięci MLC  - porty dodatkowe: 1x serial port RS232 i 4x USB 3.0  - zasilanie: 24 V DC  - przeznaczony do montażu w szafach sterowniczych  - blacha montażowa na tylnej ścianie  - wszystkie złącza dostępne z przedniego panelu  - bateria litowa dostępna za przednią klapą  - statusowe diody LED  - stopień ochrony IP 20  - temperatura pracy 0 ... 55 ° C  - waga podstawowej konfiguracji nie większa niż 2 kg  - wymiary nie większe niż: (szer. x wys. x gł.) 65 x 235 x 121 mm (bez płyty montażowej)  - z licencją na Windows 10 IoT Enterprise 64 bit oraz z licencją PLC/C++ wspierającą współpracę komputera z pakietem Matlab/Simulink  Urządzenie powinno być dostarczone z dodatkowymi licencjami:  1. Rozszerzenie oprogramowania kompatybilnego z komputerem przemysłowym IPC posiadanym przez Zamawiającego oraz modułami o możliwość uruchamiania programów generowanych w MATLAB/Simulink:  Rozszerzenie musi posiadać poniższe cechy:  - środowisko wykonawcze PLC i C++  - umożliwiać wykonanie modułów generowanych w MATLAB/Simulink  - wielokrotne instancje modułów  - parametryzacja tych modułów w czasie pracy  - dostęp online do wszystkich parametrów (można dezaktywować)  - moduły ogólne (bez konieczności podłączania sprzętu w modelach)  - połączenie z zewnętrznym trybem Simulink  - połączenie z debugerem C++, z graficzną reprezentacją bloków  - moduły można wywoływać z innych modułów lub bezpośrednio według zadań  - przystosowane do platformy wysokiej wydajności  2. Simulink Coder dla środowiska MATLAB/Simulink - generator kodu, który może generować odpowiedni kod C/C++ z modelu w Simulink, gotowy do uruchomienia na sterowniku PLC/IPC.  - tworzenie modelu obiektu z zachowaniem wejścia i wyjścia modelu Simulink  - instancja modułu może być ponownie skonfigurowana w środowisku programistycznym PLC/IPC  - po uruchomieniu środowiska wykonawczego moduł jest wykonywany w czasie rzeczywistym, dzięki czemu możliwe jest jego integracja z rzeczywistym systemem sterowania  3. Interfejs komunikacyjny pomiędzy MATLAB/Simulink a środowiskiem uruchomieniowym/programowym dla PLC/IPC. Obsługujący akwizycję i wizualizację parametrów w czasie rzeczywistym. Może być używany zarówno do symulacji pętli programowej, jak i (w połączeniu z koderem z pkt. 3.2) do symulacji pętli sprzętowej kontrolera.  Rozszerzenie musi posiadać poniższe cechy:  - wymiana danych pomiędzy urządzeniami fieldbus i MATLAB/Simulink, na przykład dla prostej realizacji pętli sterowania o niskich wymaganiach w czasie rzeczywistym  - wymiana danych między kontrolerem a MATLAB/Simulink; umożliwiająca na przykład testowanie kontrolera za pomocą symulacji  - pozyskiwanie i wizualizacja danych procesowych za pośrednictwem MATLAB/Simulink  - konfiguracja za pomocą edytora graficznego  - różne opcje wymiany danych, dostęp przez: symbol nazwy zmiennej, konfigurowalny moduł interfejsu  **Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych**. |

1. Części nie mogą być dzielone przez wykonawców, oferty nie zawierające pełnego zakresu przedmiotu zamówienia określonego w zadaniu częściowym zostaną odrzucone.
2. Określając przedmiot zamówienia poprzez wskazanie nazw handlowych, dopuszczamy jednocześnie wszelkie ich odpowiedniki rynkowe nie gorsze niż wskazane. Parametry wskazanego przez nas standardu przedstawiają warunki techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, funkcjonalne Natomiast wskazana marka lub nazwa handlowa określa klasę produktu, a nie konkretnego producenta. W przypadku zaproponowania przez Wykonawcę w ofercie produktów - równoważnych - informujemy, że w trakcie badania i oceny ofert Zamawiający może żądać dostarczenia próbek tych produktów - w celu przeprowadzenia badania ich równoważności. Tu należy zaznaczyć, iż ocena równoważności przedmiotowych próbek będzie przeprowadzana przez niezależną instytucję, która wykonuje tego typu analizy. W związku z tym, iż ciężar udowodnienia równoważności zaproponowanego produktu spoczywa na Wykonawcy - badanie równoważności zaproponowanych produktów przez uprawnioną do tego instytucję odbędzie się na koszt Wykonawcy. Dodatkowo, Wykonawcy proponujący produkty równoważne mają dysponować polskojęzycznymi kartami charakterystyk tychże produktów. Powyższe działania mają nas ustrzec przed zaproponowaniem w ofercie produktów nieodpowiadających parametrami produktom wskazanym przez Zamawiającego w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia.

**III. TERMIN REALIZACJI**

|  |
| --- |
| **21 dni od daty udzielenia zamówienia** – dla zadania częściowego: 1 |
| **14 dni od daty udzielenia zamówienia** – dla zadania częściowego: 2 |

|  |
| --- |
| **IV. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY**   1. **Oferta musi być sporządzona według wzoru formularza oferty stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszego ogłoszenia.** 2. Do oferty należy dołączyć szczegółową wycenę zawierającą ceny jednostkowe brutto za poszczególne pozycje składających się na całość zadania częściowego wraz z informacjami o nazwie producenta oraz numerami katalogowymi oferowanych produktów. 3. Do oferty należy dołączyć Broszury produktowe/katalogi produktowy/specyfikacja techniczna oferowanego urządzenia **potwierdzająca spełnienie wszystkich parametrów** określonych przez zamawiającego w ogłoszeniu o udzielanym zamówieniu.- **Dokumenty należy dołączyć w języku polskim** 4. Do oferty należy dołączyć aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej.   **W przypadku podmiotów zagranicznych:**  **Do oferty należy dołączyć dokument potwierdzający, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości**  **Dodatkowe informację:**   1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.   6. Treść oferty musi odpowiadać treści niniejszego ogłoszenia  7. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.  8. Oferta wraz ze stanowiącymi jej integralną część załącznikami musi być sporządzona przez Wykonawcę ściśle według postanowień niniejszego ogłoszenia  9. Oferta i **wszystkie** załączniki muszą być sporządzona **w języku polskim**, zrozumiale i czytelnie, napisane komputerowo lub nieścieralnym atramentem.  10. Oferta musi być podpisana przez osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumentach rejestrowych, lub przez osobę posiadającą ważne **pełnomocnictwo**, które należy dołączyć do składanej oferty.  **Zamawiający dopuszcza podpisanie oferty elektronicznie przez osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy** zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumentach rejestrowych, lub przez osobę posiadającą ważne **pełnomocnictwo**, które należy dołączyć do składanej oferty.  Oferta powinna zawierać:   1. Dane teleadresowe firmy - numer NIP , REGON firmy itp. 2. Wskazanie osoby do kontaktu w sprawie oferty (numer telefonu i e-mail). 3. Proponowaną cenę brutto za realizację zamówienia.   Oferta złożona przez wykonawcę nie jest ofertą w rozumieniu KC. |
| **V. KRYTERIA OCENY OFERT**  Przy ocenie i porównaniu ofert zastosowane będą następujące kryteria:  Cena 100%  **Ocena złożonych ofert w zakresie kryterium „Cena”** zostanie dokonana na podstawie podanej przez Wykonawcę całkowitej ceny brutto. Oferty zostaną ocenione przy zastosowaniu poniższego wzoru:  cena najniższa  Liczba pkt. oferty ocenianej =Kc = -------------------------------- x max liczby punktów  cena oferty ocenianej  Cena musi być podana w złotych polskich cyfrą i słownie. W przypadku rozbieżności pomiędzy wartością wyrażoną cyfrą, a podaną słownie, jako wartość właściwa zostanie przyjęta wartość podana słownie..  Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, którego oferta uzyskała najwyższą ocenę. |
| **VI.TERMINY PŁATNOŚCI**  Wynagrodzenie zostanie wypłacone w terminie do 14 dni od daty otrzymania przez zamawiającego poprawnie wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT. |
| **VII. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT**  Ofertę należy przygotować w wersji elektronicznej i przesłać odpowiednio drogą e-mailową na adres [msalamon@prz.edu.pl](mailto:msalamon@prz.edu.pl)  **W tytule wiadomości należy podać numer postępowania - NA/O/207/2022”oraz numer zadania na które Wykonawca składa ofertę.**  *W przypadku braku ww. danych w tytule wiadomości, zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia mogące wyniknąć z powodu tego braku, np. przypadkowe otwarcie oferty przed wyznaczonym terminem otwarcia lub nieotwarcie w trakcie sesji otwarcia ofert.*  *Oferty złożone po terminie zostaną odrzucone.*  Nieprzekraczalny termin dostarczenia oferty:  **Miejsce i termin składania ofert:** oferty należy odpowiednio drogą e-mailową na adres [msalamon@prz.edu.pl](mailto:msalamon@prz.edu.pl) **do dnia 2022-08-03 o godz. 10:00,**  Otwarcie ofert nastąpi w dniu: **2022-08-03 o godz. 10:15,** Termin związania ofertą: 30 dni |
| **VIII. BADANIE OFERTY**   1. W toku badania i oceny ofert, Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. 2. Zamawiający poprawia w ofercie:  * oczywiste omyłki pisarskie, * oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, * inne omyłki polegające na niezgodności oferty z zapisami niniejszego zapytania ofertowego, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty,   **ZAMAWIAJĄCY ODRZUCI OFERTĘ**  1) Wykonawcy, który złożył więcej niż jedną ofertę w prowadzonym postępowaniu.  2) Treść złożonej oferty nie odpowiada warunkom postępowania.  3) Oferty złożone po terminie  **UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA**   1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia niniejszego postępowania na każdym jego etapie bez podania przyczyny, o czym poinformuje niezwłocznie wszystkich Oferentów.   Unieważnienia postępowania w sytuacji, kiedy cena za wykonanie zamówienia jest wyższa od kwoty, jaką Zamawiający może przeznaczyć na realizację zamówienia. |

|  |
| --- |
| X. **ODPOWIEDZI NA PYTANIA WYKONAWCÓW ORAZ ZMIANY TREŚCI OGŁOSZENIA**   1. Każdorazowo, w języku polskim, powołując się na numer ogłoszenia można kierować pytania do Zamawiającego na adres Zamawiającego, e-mailem: msalamon@prz.edu.pl 2. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści niniejszego ogłoszenia. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert - pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści ogłoszenia wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści ogłoszenia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa powyżej w niniejszym punkcie, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. 3. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 2. 4. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekazuje bez ujawniania źródła zapytania, na stronie internetowej: <http://www.ogloszenia.propublico.pl/prz>   W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść ogłoszenia. Dokonaną zmianę treści ogłoszenia Zamawiający udostępnia na stronie internetowej. |
| XI. Od rozstrzygnięcia Zamawiającego nie przysługuje odwołanie. |

**Zał. nr 1 do zapytania ofertowego**

**FORMULARZ OFERTY**

na wykonanie Dostawy

**I. Nazwa i adres ZAMAWIAJĄCEGO:**

POLITECHNIKA RZESZOWSKA

Al. Powstańców Warszawy 12

35-959 Rzeszów

Sprawę prowadzi:.mgr Magdalena Salamon

**II. Nazwa przedmiotu zamówienia:**

**Dostawa kompresora z osuszaczem. Dostawa specjalistycznego rejestratora danych**

**III. Tryb postępowania: Zapytanie ofertowe.**

**IV. Nazwa i adres WYKONAWCY**

...........................................................

............................................................

..........................................................................

...........................................................................

...........................................................................

*(pieczęć Wykonawcy)*

**Proszę uzupełnić:**

**Osoba do kontaktu:**

**Telefon**

**e-mail**

1. Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia za:

|  |  |
| --- | --- |
| **Zadanie częściowe nr** |  |
| **1** | **Dostawa kompresora z osuszaczem.**  cenę netto:....................................zł.  słownie netto: ...............................................................................................................zł.  cenę brutto:..................................zł.  słownie brutto: .........................................................................................................................zł.  podatek VAT:...............................zł.  słownie podatek VAT:........................................................................................................................zł. |
| **2** | **Dostawa specjalistycznego rejestratora danych**  cenę netto:....................................zł.  słownie netto: .........................................................................................................................zł.  cenę brutto:..................................zł.  słownie brutto: ..........................................................................................................................zł.  podatek VAT:...............................zł.  słownie podatek VAT:........................................................................................................................zł. |

zgodnie z wypełnionym formularzem cenowym.

2. Deklaruję ponadto:

1. termin wykonania zamówienia:

|  |
| --- |
| **21 dni od daty udzielenia zamówienia** – dla zadania częściowego: 1 |
| **14 dni od daty udzielenia zamówienia** – dla zadania częściowego: 2 |

1. warunki płatności :14 dni
2. okres gwarancji

zad 1 minimum 12 miesięcy

zad 2 minimum 12 miesięcy

1. ...................................................................,

3. Oświadczam, że:

* zapoznałem się z opisem przedmiotu zamówienia i nie wnoszę do niego zastrzeżeń.
* zapoznaliśmy się z projektem umowy i nie wnosimy do niego uwag
* związani jesteśmy ofertą do 30 dni
* w razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach zawartych w specyfikacji, w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego.
* Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.\* */Jeśli nie dotyczy wykreślić/*

*\* W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa* ***(usunięcie treści oświadczenia przez jego wykreślenie).***

4. Oświadczam, że:

podlegam wykluczeniu na podstawie 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,

nie podlegam wykluczeniu na podstawie 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.

5. Ofertę niniejszą składam na kolejno ponumerowanych stronach.

6. Załącznikami do niniejszego formularza stanowiącymi integralną część oferty są:

1. ....................................................................
2. ...................................................................
3. ...................................................................

\*) niepotrzebne skreślić

................................dn. ............................

..............................................................

podpisy i pieczęcie osób upoważnionych

do reprezentowania Wykonawcy