*Zał. Nr 1 WZÓR FORMULARZA OFERTOWEGO*

***Znak sprawy: AW/A-4/800b/WE-KUEiTWN/2024***

**FORMULARZ OFERTOWY**

Nazwa Wykonawcy:

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

Adres:

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

Tel: ......................................................................

PESEL: ………………………………………….

REGON: ........................ NIP: ..............................

Fax i Mail \*(na który Zamawiający ma przesyłać korespondencję)

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

Osoba do kontaktów: ………………………………………

**ZAMAWIAJĄCY
POLITECHNIKA LUBELSKA
ul. Nadbystrzycka 38D
20-618 Lublin**

**NIP: 7120104651**

**Usługa wykonania prac badawczo-rozwojowych pn.:**

 **„Opracowanie środowiska programistycznego systemu zarządzania
infrastrukturą sieciową”**

**1. OFERUJEMY** **wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie określonym w zaproszeniu do złożenia oferty i załącznikach na następujących warunkach:**

 **Oferujemy wykonanie zamówienia za całkowitą cenę ofertową brutto: ………………………………zł. (słownie: …………………………………………………………………………………………………………………………..)**

**Wartość netto: ……………………………… zł. (słownie: ……………………………………………………………..)**

**Stawka podatku VAT ………%**

**Uwaga: Wykonawca zagraniczny składający ofertą w walucie obcej podaje tylko kwotę netto.**

**2. Wykonawca oświadcza, że będzie dysponował potencjałem kadrowym zdolnym do realizacji zamówienia o wykształceniu i kwalifikacjach zawodowych w szczególności:**

1. co najmniej jednym **programistą front-end** posiadającym:
	1. wykształcenie wyższe techniczne, preferowane w dziedzinie informatyki, elektrotechniki, automatyki lub pokrewne

oraz

1.2 min. 3 lata pracy na stanowisku programisty front-end, obejmującym zakres pracy związany
z programowaniem m.in. w HTML, CSS oraz JavaScript lub równoważnym

oraz

1. co najmniej jednym **programistą embedded** posiadającym:
	1. wykształcenie wyższe techniczne, preferowane w dziedzinie informatyki, elektrotechniki, automatyki lub pokrewne oraz

2.2 min. 3 lata pracy na stanowisku programisty embedded, obejmującym zakres pracy związany
 z programowaniem min. w językach C oraz C++ oraz

2.3 znajomość zagadnień sieciowych typu: CAN, Ethernet czy TCP/IP.

oraz

1. co najmniej jednym wykwalifikowanym **inżynierem elektronikiem/programistą elektroniki** posiadającym:
	1. wykształcenie wyższe techniczne, preferowane w dziedzinie elektroniki, elektrotechniki, automatyki, lub pokrewne, oraz
	2. min. 3 lata pracy na stanowisku elektronika, obejmującego zakres pracy związany
	z automatyką elektroenergetyczną oraz jej programowaniem

oraz

3.3 znajomość norm i wytycznych związanych z projektowaniem elektroniki a w szczególności zabezpieczeń stosowanych w energetyce.

**3. Wykonawca oświadcza, będzie dysponował odpowiednim zapleczem technicznym niezbędnym do realizacji zamówienia w szczególności:**

Wykonawca będzie dysponować odpowiednim wyposażeniem w postaci infrastruktury minimum:

1. Zestaw komputerowy / stacja robocza o parametrach nie gorszych niż:
* Procesor z taktowaniem nie niższym niż 3,2 GHz
* Karta graficzna o pamięci co najmniej 8GB
* Dysk SSD o pojemności co najmniej 512 GB
* Dysk HDD o pojemności co najmniej 1 TB
* System operacyjny Windows 10 64-bit w wersji PL lub równoważny

Stacja robocza jest niezbędna do profesjonalnego projektowania, pisania kodów programistycznych oraz testowania oprogramowania związanego z systemem zarządzania infrastrukturą sieciową.

1. Oprogramowanie typu:
* Code Blocks, Dev-C++, Visual Studio, C++ Builder wraz z kartą I/O do testowania lub równoważne.

Oprogramowanie jest niezbędne do prowadzenia prac programistycznych, a także do testowania oprogramowania i przygotowywania wizualizacji.

***4. Oświadczamy, że posiadamy wszelkie niezbędne kwalifikacje i umiejętności, odpowiednią wiedzę
o doświadczenie oraz dysponujemy potencjałem technicznym i zasobami osobowymi zdolnymi do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia***.

**5.** Oświadczamy, że w cenie naszej oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania przedmiotu zamówienia oraz cena uwzględnia wszystkie uwarunkowania oraz czynniki związane z realizacją zamówienia.

**6.** Oświadczamy, że do wyliczenia ceny brutto podanej w niniejszym formularzu, zastosowaliśmy właściwą stawkę podatku od towarów i usług, w wysokości procentowej obowiązującej w dniu składania ofert.

**7.** Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią zaproszenia do złożenia oferty wraz z załącznikami, zawierającymi informacje niezbędne do przeprowadzenia postępowania i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz uzyskaliśmy wszystkie konieczne informacje do właściwego przygotowania oferty.

**8.** Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze wzorem umowy, obowiązującym w niniejszym postępowaniu
i nie wnosimy do niego zastrzeżeń oraz przyjmujemy warunki w nim zawarte. Ponadto oświadczamy, iż w przypadku wyboru naszej oferty, jako najkorzystniejszej zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych we wzorze umowy, w miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego.

**9. WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na poniższy adres:

 tel. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 e-mail: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_

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

...................... dn. ........................... Imię i nazwisko osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy