Załącznik nr 1 do SWZ

# O F E R T A

 na dostawę:

Robota przemysłowego współpracującego wraz ze Sterownikiem PLC zintegrowanym z HMI i wbudowanymi I/O

dla Sieci Badawczej Łukasiewicz-

Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów PIAP

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w trybie

podstawowym

Znak KZP/18/2023

## DANE WYKONAWCY

Nazwa...........................................................................................................................................

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

Adres............................................................................................................................................

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

NIP ……………………………………………………………………………..

Telefon..........................................................................................................................................

Email ..............................................................................................................................................

**FORMULARZ OFERTY**

Ja/my\* niżej podpisani:

……………………………………………………………………………………………………………………

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

działając w imieniu i na rzecz:

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

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

(pełna nazwa Wykonawcy/Wykonawców w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się

Wykonawca jest:

* mikro
* małym
* średnim przedsiębiorcą

(zaznaczyć właściwe)

Ubiegając się o udzielenie zamówienia publicznego na …………………………………………………..…

1. SKŁADAMY OFERTĘ na realizację przedmiotu zamówienia w zakresie określonym

w Specyfikacji Warunków Zamówienia, na następujących warunkach:

1.1. Cena oferty brutto za realizację całości zamówienia wynosi…………….. PLN.,

W tym podatek od towarów i usług (VAT), wg stawki: %

1.2. Zamówienie wykonamy w terminie do 28 grudnia 2023

1.3 Na całość zamówienia udzielimy ……………………….. gwarancji.(zgodnie z wymaganiami w SWZ)

**Zaoferowany sprzęt wyszczególniony w załącznik nr 1 do Oferty**

2. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia akceptujemy wszystkie warunki w niej zawarte.

3. OŚWIADCZAMY, że uzyskaliśmy wszelkie informacje niezbędne do prawidłowego

przygotowania i złożenia niniejszej oferty.

4. OŚWIADCZAMY, że jesteśmy związani niniejszą ofertą od dnia upływu terminu

składania ofert do dnia 11.01.2024

5. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z Projektowanymi Postanowieniami Umowy, określonymi w Załączniku nr 3 do Specyfikacji Warunków Zamówienia i ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach w nich określonych.

6. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art.14 RODO2 wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.\*

1. Zamierzamy powierzyć podwykonawcom realizację następujących części zamówienia\*………………………………………………………………….(\*jeśli dotyczy – dolączyć zobowiąznie podmiotu trzeciego do oferty)

8. Oświadczamy, że numer rachunku rozliczeniowego wskazany we wszystkich fakturach, które będą wystawione w jego imieniu, jest rachunkiem/nie jest rachunkiem\* dla którego zgodnie z Rozdziałem 3a ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. - Prawo Bankowe (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1896 z późn. zm.) prowadzony jest rachunek VAT.

9. Wraz z ofertą SKŁADAMY następujące oświadczenia i dokumenty:

1. oświadczenie dot. przesłanek wykluczenia z postępowania i spełnienia warunków udziału w postępowaniu
2. dokumenty, z których wynika prawo do podpisania oferty, lub wskazanie miejsca (dokładnego adresu strony, z której Zamawiający może je pobrać ………………\*\* lub odpowiedniego pełnomocnictwa (jeżeli dotyczy)
3. oświadczenie, z którego wynika, które roboty budowlane/dostawy/usługi wykonają poszczególni wykonawcy – w przypadku Wykonawców wystepujących wspólnie (jeżeli dotyczy)
4. zobowiązanie podmiotu trzeciego (jeżeli dotyczy)

 ……… dnia ……..2023 r.

*Informacja dla Wykonawcy:*

*Formularz oferty musi być opatrzony przez osobę lub osoby uprawnione do reprezentowania firmy kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanych lub podpisem osobistym i przekazany Zamawiającemu wraz z dokumentem (-ami) potwierdzającymi prawo do reprezentacji Wykonawcy przez osobę podpisującą ofertę.*

*\* 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 Wykonawca nie składa oświadczenia (usunięcie treści oświadczenia następuje np. przez jego wykreślenie).*

*\*\* wskazać adres strony internetowej*

Załącznik nr 1 do Oferty

#### Oferowany sprzęt

Uwaga: w kolumnie „oferowane” należy wpisać konkretne wartości parametrów oferowanego sprzętu, typ, model itp..

**Oferowany typ/model/producent………………………………**

|  |  |
| --- | --- |
| Żądany przez Zamawiającego | Oferowany |
| Robot przemysłowy współpracujący: **1 kpl.**1. Robot przemysłowy współpracujący sześcioosiowy / + kontroler + panel programowania z ekranem dotykowym minimum 12”;
2. Temperatura pracy: nie gorzej niż 0-50oC;
3. System operacyjny robota umożliwiający ręczne programowanie punktów;
4. Zasięg pracy robota min. 1750mm;
5. Udźwig robota min. 20 kg (wliczając narzędzie);
6. Zakresy pracy wszystkich przegubów +/- 360o;
7. Prędkości maksymalne nie mniejsze niż:
	1. Podstawa/Bark - 120°/sek,
	2. Łokieć - 150°/sek,
	3. Nadgarstek 1, 2, 3 - 210°/sek;
8. Powtarzalność ramienia z obciążeniem nie niższa niż 0,1mm;
9. Robot musi posiadać czujniki siły o dokładności nie niższej niż 10N;
10. Robot musi posiadać czujnik momentu o dokładności nie niższej niż 0.1 Nm;
11. Maksymalna waga robota nie więcej niż 64kg;
12. Zasilanie robota z sieci 230V, 50Hz;
13. Zużycie energii robota maksymalnie 750W;
14. Stopień ochrony robota nie niższy niż IP65;
15. Komunikacji minimum USB 2.0, USB 3.0;
16. Zintegrowany system bezpieczeństwa robota, służący do ochrony obszaru roboczego jednostki, jak i wszystkich peryferiów stanowiska;
17. Funkcja bezpieczeństwa pozwalająca na definiowanie czasu i dystansu zatrzymania ochronnego ramienia;
18. Robot posiada certyfikację kategorię bezpieczeństwa PLd nie niższą niż 3;
19. Zgodność robota z normami bezpieczeństwa ISO 13849-1, ISO 10218-1;
20. Wspornik montażowy do skrzynki sterowniczej;
21. Wspornik montażowy do sterownika uczenia;
22. Klucz do skrzynki sterowniczej;
23. Kabel zasilania sieciowego;
24. Kabel zasilania robota;
25. Podręcznik użytkownika;
26. Certyfikowane szkolenie z obsługi dla 3 osób.

Sterownik PLC zintegrowany z HMI i wbudowanymi I/O: **1 kpl.**Sterownik PLC z kolorowym, dotykowym, graficznym panelem * Przekątna HMI nie mniejsza niż 3,5'':
* Co najmniej 12 we dwustanowych 24 Vdc w tym 2 wejścia analogowe (0-10V, 0/4-20mA)/cyfrowe;
* Co najmniej 8 wyjść przekaźnikowych;
* sterownik do urządzeń przemysłowych;
* zgodny z międzynarodowymi standardami;
* możliwość zastosowania jako panel operatorski;
* możliwość łączenia w sieć Modbus Master/Slave za pomocą portu RS232 lub opcjonalnie port RS232/485;
* możliwość łączenia w sieć CANbus lub Ethernet (opcja).

• Czas dostawy do 28 grudnia 2023 r. |  |
|  |  |

**Wartość brutto:…………………………………………………….**

Załącznik nr 2 do SWZ

Wykonawca:

…………………………………….

…………………………………….

…………………………………….

(pełna nazwa/firma, adres,

w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

…………………………………….

…………………………………….

 (imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

**Oświadczenie Wykonawcy**

**składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r.**

Prawo zamówień publicznych (dalej jako: Pzp) **DOTYCZĄCE PODSTAW WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.

Dostawa sprzętu komputerowego KZP/18/2023 oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1

Ponadto oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z 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.

.

 …………….……. (miejscowość), dnia r.

…………………………………………

(podpis)

**Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania**

na podstawie art. ….. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2, 5 lub 6 ustawy Pzp) lub 109 ustawy. Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………….……. (miejscowość), dnia r.

…………………………………………

(podpis)

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

…………….……. (miejscowość), dnia r.

…………………………………………

(podpis)