Załącznik nr 2
[miejscowość], dn. ………..[•] roku

| Wykonawca:[Nazwa / adres / sąd rejestrowy / nr KRS / NIP / REGON / osoba kontaktowa / adres e-mail / telefon] |
| --- |

* Zamawiający: VIGO System Spółka Akcyjna z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim, ul. Poznańska 129/133, 05-850 Ożarów Mazowiecki, wpisana do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, Wydział XIV Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000113394, posiadająca numer NIP: 5270207340, REGON: 010265179, o kapitale zakładowym w wysokości 729.000,00 złotych – w całości wpłaconym (dalej jako: „Zamawiający”).

**FORMULARZ OFERTOWY
do Zapytania Ofertowego z dnia 23 sierpnia 2021 r. nr SDM-WG/43**

Ja, niżej podpisany ……………………[•], działając jako …………………… [•] (dalej jako: „**Wykonawca**”), w odpowiedzi na Zapytanie Ofertowe z dnia 23 sierpnia 2021 r.
nr SDM-WG/43 (dalej jako: „**Zapytanie Ofertowe**”), niniejszym składam ofertę na sterownik chłodziarek termoelektrycznych, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia (dalej jako: „**Zamówienie**”), w celu kompleksowej realizacji przez VIGO System Spółka Akcyjna z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim (dalej jako: „**Zamawiający**”) projektu pod nazwą „Sensory dla przemysłu 4.0 i IoT” w ramach konkursu Ścieżka dla Mazowsza/2019, nr wniosku o dofinansowanie: MAZOWSZE/0090/19, umowa o dofinansowanie z dnia 3 grudnia 2019 r. nr MAZOWSZE/0090/19-00 zawarta z Narodowym Centrum Badań i Rozwoju.

1. **Oferowana cena przedmiotu Zamówienia**
	1. Cena netto: [•]…………………… (słownie: ……………………..[•]).
	2. Cena brutto: [•] …………………… (słownie:………………….. [•]).
	3. Wartość podatku VAT: …………………… [•] (słownie: ……………………….[•]).

Opis oferty stanowi załącznik do oferty.

1. **Tabela zgodności (należy wypełnić w wolnych polach):**

| Nazwa towaru | Parametr  | Specyfikacja | Tak/nie |
| --- | --- | --- | --- |
| Sterownik silnika krokowego i silnika prądu stałego | Ilość obsługiwanych osi | 2 |  |
| Parametry obsługiwanych silników | Rodzaj obsługiwanych silników: silnik krokowyPrąd zasilania silników: 0,1- 3 ANapięcie uzwojenia: 2-48 Vdc |  |
| Parametry ruchu silnika | Regulacja mikrokroków 1-1/256Prędkość maksymalna 35000 steps/s |  |
| Kontrola ruchu | Tryby ruchu osi: ruch lewo/prawo, ruch do punktu, ruch o zadaną deltę, ruch ze stałą prędkością, kontrola narastania przyspieszenia/opóźnienia, tryb kompensacji luzu, automatyczne bazowanie, interpolacja liniowa, interpolacja łuków |  |
| Pętla sprzężenia zwrotnego | Pętla otwarta, pętla zamknięta |  |
| Kompensacja ruchu | Kompensacja luzu: WbudowanaKompensacja pominiętych kroków: Wbudowana |  |
| Czujniki pozycji: | Enkoder (obrotowy): enkoder inkrementalny (TTL, RS422 up to 5MHz) Krańcówki:optyczne, magnetyczne, mikroprzyciskiCzujniki obrotów: wspierane |  |
| Interfejsy komunikacyjne: | Ethernet, USB, RS232 |  |
| Wejścia/wyjścia: | Wejścia/wyjścia synchronizacyjne: wbudowanełącze analogowego joystick'a (0-3V)Napięcia wyjść:+3V; +5V do zasilania |  |
| Rozdzielczość przetwornika enkodera | 40 bit |  |
| Zabezpieczenia: | Zabezpieczenie ESD, zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe (prądowe i napięciowe), zabezpieczenie przeciwzwarciowe, zabezpieczenie podłączania/odłączania silnika przy włączonym sterowniku |  |
| Temperatura pracy: | do 70°C |  |
| Wspierane języki programowania: | C++, C#, .NET, Delphi, Visual Basic, gcc, Xcode, Matlab, Java, LabVIEW, Python |  |

1. **Termin związania ofertą**

Termin związania niniejszą ofertą wynosi 30 dni od upływu ostatecznego terminu składania ofert określonego w Zapytaniu Ofertowym.

1. **Osoba kontaktowa ze strony Wykonawcy**
	1. …………………… [•], telefon [•]……………………, e-mail [•].
2. **Oświadczenia Wykonawcy**
	1. **Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z Zapytaniem Ofertowym, w tym w szczególności z warunkami realizacji Zamówienia zawartymi w punkcie 13 Zapytania Ofertowego, i nie wnosi do niego żadnych zastrzeżeń oraz posiada wszelkie informacje konieczne do przygotowania niniejszej oferty i wykonania Zamówienia.**
	2. Wykonawca oświadcza, że:
3. nie jest podmiotem powiązanym osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym, podlegającym wykluczeniu z udziału w przedmiotowym postępowaniu, zgodnie z pkt. 5 Zapytania Ofertowego;
4. posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
5. posiada niezbędną wiedzę, doświadczenie oraz potencjał techniczny i ludzki do wykonania Zamówienia;

d. znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie Zamówienia;

e. nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenia społeczne.

* 1. W przypadku uznania niniejszej oferty za najkorzystniejszą, Wykonawca zobowiązuje się do realizacji zamówienia w terminie i miejscu wynikającym z Zapytania Ofertowego.
	2. Wykonawca podejmuje się wykonania Zamówienia opisanego w Zapytaniu Ofertowym, zgodnie z wymogami Zapytania Ofertowego, obowiązującymi przepisami i należytą starannością.
	3. Wykonawca oświadcza, że:
		1. oferowany produkt jest zgodny ze specyfikacją określoną w opisie przedmiotu zamówienia w każdym w wymienionych tam parametrów,
		2. dostarczy produkt w terminie określonym w zapytaniu ofertowym,
	4. Dokumenty stanowiące załączniki do niniejszej oferty stanowią jej integralną część.

**Za Wykonawcę**:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

[•]

Załączniki:

1. Odpis z KRS Wykonawcy / Odpis z CEIDG Wykonawcy / dokument rejestrowy lub inny urzędowy dokument wskazującym osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy – właściwy dla Wykonawcy zgodnie z wymogami Zapytania Ofertowego;
2. Pełnomocnictwo (jeśli oferta składana jest przez pełnomocnika);
3. Opis oferty.