

## Zapytanie ofertowe Nr 1/2024

### Dane zamawiającego:

**Nazwa firmy:** SOLED SP. Z O.O.

**Adres:** Konstantego Ciołkowskiego 24, 15-746 Białystok

**NIP:** 9662146687

### Opis przedmiotu zamówienia:

Celem zamawianej usługi badawczej i eksperymentalno-rozwojowej jest opracowanie inteligentnego sterownika do zarządzania oświetleniem ciągów komunikacyjnych charakteryzującego się:

1. Możliwością sterowania programowalną ilością punktów świetlnych w zakresie od 1 do 25 wraz z opcją zwiększenia ich ilości za pomocą łączenia się sterowników w zestawy.
2. Wyposażeniem w listwę zaciskową rozłączną.
3. Funkcją sterowania jasnością punktów świetlnych, czasem świecenia oraz prędkością rozjaśniania.
4. Zasilaniem w zakresie 12 - 24V.
5. Mocą wyjściową jednego punktu świetlnego o wartości minimum 10W.
6. Przystosowaniem do standardu TH35.
7. Kompatybilnością czujników oferowanych przed przedsiębiorstwo, ale również innych znajdujących się na rynku min. laserowych, pirometrycznych.
8. Obsługą elementu automatycznego włączania i wyłączenia punktów świetlnych w zależności od natężenia światła dziennego.
9. Różnymi trybami zapalania się punktów świetlnych, w tym: zapalanie kolejno jeden po drugim w zależności od wykrytej czujki oraz zapalaniem się wszystkich punktów świetlnych jednocześnie.
10. Niezauważalnym dla oka rozjaśnianiem się punktów świetlnych.
11. Zabezpieczeniem przed niepożądanymi skutkami przepływu prądu zwarciovego jako zabezpieczenie podstawowe.
12. Formą autodiagnostyki polegającą na zapalaniu się kaskadowo punktów świetlnych jako kolejny krok programowania sterownika po ustawieniu ilości stopni.
13. Wyświetlaczem OLED wskazującym m. in. w jakim trybie zapalania się punktów świetlnych jest obecnie ustawiony sterownik, w jakiej funkcji w skali od 0 do 100% jest ustawiony sterownik oraz o stanie podłączonych dodatkowych sensorów/czujników.

Efektem końcowym ze zrealizowanych prac powinien być:

- Raport zawierający szczegółowy opis wykonania urządzenia oraz instrukcję jego użytkowania.
- Funkcjonalny prototyp urządzenia spełniający wszystkie określone kryteria.
- Schemat elektryczny oraz projekt płytki PCB.
- Kod źródłowy oprogramowania mikroprocesora.

Prototyp urządzenia po odbiorze od Wykonawcy zostanie zgłoszony do Urzędu Patentowego jako wzór użytkowy.

W przypadku potrzeby uzyskania dodatkowych informacji proszę o kontakt pod adres email:

[mm@soled.pl](mailto:mm@soled.pl)

**Kod i nazwa CPV:** 73000000-2 Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze

**Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny ich spełnienia, o ile warunki te są wymagane przez Zamawiającego:**

Brak dodatkowych warunków.

**Kryteria oceny ofert, informacja o wagach punktowych lub procentowych przypisanych do poszczególnych kryteriów oceny ofert:**

Kryteria oceny oferty:

- kryterium ceny – waga 80%
- kryterium czasu – waga 20%

**Opis sposobu przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium oceny oferty:**

Sposób przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium oceny oferty:

a) punkty w ramach kryterium ceny netto w PLN będą przyznawane wg następującej formuły:

$$C_n = (C_{\min}/C_r) \times 100 \times 80\%$$

$C_{\min}$  – cena minimalna w zbiorze

$C_r$  – cena oferty rozpatrywanej

$C_n$  – ilość punktów przyznana ofercie w ramach kryterium ceny netto w PLN

b) punkty w ramach kryterium czasu realizacji będą przyznawane wg następującej formuły:

$$B_n = (B_{\min}/B_r) \times 100 \times 20\%$$

$B_{\min}$  – czas realizacji minimalny w zbiorze

$B_r$  – czas realizacji oferty rozpatrywanej

$B_n$  – ilość punktów przyznana ofercie w ramach kryterium czasu realizacji. Termin przedstawiony w badanej ofercie liczony w miesiącach.

**Termin i sposób składania ofert (nie krótszy niż 7 dni kalendarzowych (bieg terminu rozpoczyna się w dniu następującym po dniu upublicznienia zapytania ofertowego, a kończy z upływem ostatniego dnia; jeżeli koniec terminu przypada na sobotę lub dzień ustawowo wolny od pracy, termin upływa dnia następującego po dniu lub dniach wolnych od pracy))**

Ostateczny termin składania ofert upływa: 11-01-2024 r.

Oferta może być dostarczona drogą elektroniczną lub w wersji papierowej.

Wykonawcy mogą złożyć po jednej ofercie. W przypadku złożenia większej liczby ofert przez jednego Wykonawcę oferty zostaną odrzucone.

W przypadku ofert, które będą dostarczane w wersji papierowej liczy się data wpływu oferty do biura Zamawiającego na adres: ul. Konstantego Ciołkowskiego 24, 15-545 Białystok.

W przypadku ofert, które będą dostarczane w wersji elektronicznej liczy się data wpływu oferty na adres e-mail: [mm@soled.pl](mailto:mm@soled.pl)

Wszystkie oferty złożone po terminie zostaną odrzucone.

**Termin wykonania zamówienia:**

31.12.2024

**Informacje na temat zakazu konfliktu interesów (tj. powiązań osobowych lub kapitałowych):**

W postępowaniu ofertowym nie mogą brać udziału podmioty powiązane osobowo bądź kapitałowo z Zamawiającym.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania Zamawiającego lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą - oferentem, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji (o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa), pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- b) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia, lub związaniu z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli albo pozostawaniu we wspólnym pożyciu z wykonawcą, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia,
- c) pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

**Warunki istotnych zmian umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia (o ile Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy):**

- a) Nie jest możliwe dokonywanie istotnych zmian w warunkach umowy zawartej z Wykonawcą, w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano jego wyboru.
- b) Dopuszczalne jest dokonywanie zmian umowy o charakterze nieistotnym, przez co należy rozumieć zmiany nieodnoszące się do kwestii, które podlegały ocenie podczas wyboru Wykonawcy i takich, które gdyby były znane w momencie wszczęcia procedury mającej na celu zawarcie umowy nie miałyby wpływu na udział większej ilości podmiotów zainteresowanych tą procedurą.
- c) Ze względu na okoliczności, które mogą wystąpić niezależnie od Zamawiającego i Wykonawcy, Zamawiający dopuszcza zmiany umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w następującym zakresie:

- zmiana adresów (siedziby, prowadzenia działalności, korespondencyjnego, mailowego);
- zmiana numerów kontaktowych;
- zmiany organizacyjne podmiotu i formy prawnej;
- zmiana osób wyznaczonych do kontaktu, odpowiedzialnych za realizację zamówienia.

**Informacja o możliwości składania ofert częściowych (jeżeli Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych) lub udzielenie zamówienia w częściach (jeżeli Zamawiający zakłada udzielanie zamówienia w częściach):**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

**Opis sposobu przedstawiania ofert wariantowych oraz minimalne warunki, jakim muszą odpowiadać oferty wariantowe wraz z wybranymi kryteriami oceny, jeżeli zamawiający wymaga lub dopuszcza ich składanie:**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

**Informacja na temat wymagań dla oferentów:**

Oferent zobowiązany jest do złożenia oświadczenia, iż posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie dostaw bądź usług objętych zapytaniem ofertowym oraz posiada faktyczną zdolność do wykonania zamówienia w tym między innymi dysponuje prawami, potencjałem technicznym i osobowym koniecznym do wykonania tego zamówienia

**Dane do kontaktu w sprawie ogłoszenia:**

Maciej Mastowski  
mm@soled.pl  
+48-533-851-911

**Lista załączników.**

Załącznik nr 1: Formularz ofertowy

Załącznik nr 2: Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych lub osobowych

..... dnia .....

### FORMULARZ OFERTOWY

Nazwa i Adres Wykonawcy

Nazwa .....

Adres .....

NIP .....

Odpowiadając na zapytanie ofertowe nr 1/2024 z dnia 5.01.2024 r. oferuję/my wykonanie przedmiotu zamówienia za:

cenę netto: ..... zł,

należny podatek VAT w wysokości .....

cenę brutto ..... zł

słownie: ..... zł brutto

1. Oświadczam, że zrealizuję przedmiot zamówienia w terminie ..... miesięcy od zawarcia umowy.
2. Oświadczam, że zapoznałam/em się z opisem przedmiotu zamówienia i nie wnoszę do niego zastrzeżeń.
3. Oświadczam, że spełniam warunki określone przez Zamawiającego.
4. Oświadczam, że prowadzę działalność gospodarczą/nie prowadzę działalności gospodarczej\* i posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie dostaw lub usług objętych zapytaniem ofertowym oraz posiadam faktyczną zdolność do wykonania zamówienia w tym między innymi dysponuje prawami, potencjałem technicznym i osobowym koniecznym do wykonania tego zamówienia.
5. Oświadczam, że oferta jest ważna przez 60 dni od ostatniego dnia składania ofert.

**\*niepotrzebne skreślić**

.....  
Podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń woli  
w imieniu Wykonawcy oraz pieczętka

..... dnia .....

**Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych lub osobowych**

Nazwa .....

Adres .....

NIP .....

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe nr 1/2020 oświadczam(y), że nie jestem(eśmy) powiązani z BND LIGHT Bartosz Niewiarowski, ul. Kolejowa 12E 15-701 Białystok, NIP: 5422991518 osobowo lub kapitałowo.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania Zamawiającego lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą - Oferentem, polegające w szczególności na:

- a. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b. posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa lub nie został określony przez IZ PO,
- c. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta bądź pełnomocnika,
- d. pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli

.....  
Podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń woli  
w imieniu Wykonawcy oraz pieczętka