

Wrocław, dn. 01.11.2022 r.

**ZAPYTANIE OFERTOWE
NR 03/LUXON/2022**

Dotyczy projektu realizowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego na lata 2014-2020.

W związku z realizacją projektu pt. „Rozwinięcie działalności Firmy Luxon sp. z o.o. poprzez prowadzenie badań przemysłowych oraz prac rozwojowych związanych z opracowaniem innowacyjnych produktów” w ramach Oś priorytetowa 1 Działanie 1.2 „Innowacyjne przedsiębiorstwa” Poddziałanie 1.2.1 „Innowacyjne przedsiębiorstwa – konkurs horyzontalny” Schemat 1.2 A Wsparcie dla przedsiębiorstw chcących rozpocząć lub rozwinąć działalność B+R Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014 – 2020.

**Firma zaprasza do składania ofert na
usługi.**

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I.1. Nazwa i adres Zamawiającego

Luxon Sp. z o.o.
ul. Kwiatowa 45
55-330 Krępiec, gm. Miękinia
NIP: 8942513867
REGON: 932025487
KRS: 0000138301

SEKCJA II: OPIS ZAMÓWIENIA

II.1. Tryb udzielenia zamówienia

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie zapytania ofertowego zgodnie z zasadą konkurencyjności. Sposób ponoszenia wydatków zgodnie z zasadą uczciwej konkurencji.

II.2. Zawarcie umowy

Umowa zostanie zawarta w wyniku przyjęcia oferty przez Zamawiającego.

II.2.1. Nazwa nadana zamówieniu przez Zamawiającego:

Tytuł projektu: „Rozwinięcie działalności Firmy Luxon sp. z o.o. poprzez prowadzenie badań przemysłowych oraz prac rozwojowych związanych z opracowaniem innowacyjnych produktów”

II.2.2. Nazwa zamówienia/wydatku nadana przez Zamawiającego:

P.4 Koszty badań – Badanie prototypu

II.2.3. KOD CPV

Opis przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

73120000-9 Usługi eksperymentalno-rozwojowe
72244000-7 Usługi prototypowania
73200000-4 Usługi doradcze w zakresie badań i rozwoju
72225000-8 Usługi w zakresie oceny i analizy gwarancji jakości systemu

II.2.4. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest zlecenie usług podwykonawstwa w ramach poniższych prac merytorycznych dotyczących tematu badawczego nr 2 pn. Opracowanie systemu opraw oświetleniowych (LED), do obiektów przemysłowych pracujących w temperaturze do $T_a < 80^\circ\text{C}$.

Badanie prototypu

Dzięki badaniu prototypu możliwe będzie zweryfikowanie założeń teoretycznych oraz ewentualnie ich poprawienie w kierunku optymalizacji finalnego projektu. Na badania weryfikujące prototyp składają się przeprowadzenie testów na zgodność z normami obowiązującymi w EU oraz zbieżność finalnych parametrów z zakładanymi warunkami brzegowymi (BR). Badania będą podlegały prototypy na bazie profilu aluminiowego lub druku 3D oraz prototypów płytek PCB wraz z optyką i odpowiednimi diodami. Całość powinna mieć odpowiednie parametry rynkowe oraz spełniać założenia projektowe, w tym w szczególności temperatury pracy w otoczeniu od -25°C do 80°C .

Zakres badań:

Badania przed-certyfikacyjne walidujące gotowość produktu w zakresie norm PN-EN 60598-1:2015-04+A1:2018-04 i PN-EN 60598-2-3:2006+A1:2012 oraz EN 60598-1:2015+A1:2018 i EN 60598-2-3:2003+A1:

Badania pod certyfikację

Rynek przemysłowy w Polsce i za granicą wymaga potwierdzenia parametrów świetlnych potwierdzonych przez akredytowane laboratorium. Jest to również forma ostatecznego testu i kontroli, czy produktu powstałe w ramach projektu spełniają normy zawarte w deklaracji zgodności CE. Zakres badań:

- PN-EN 60598-1 IP TEST
- PN-EN 62262:2003 IK TEST
- PN-EN 60598-1 BEZPIECZEŃSTWO ELEKTRYCZNE
- PN-EN 62471:2010 BEZPIECZEŃSTWO FOTOBIOLOGICZNE
- PN-EN 60598-1 BEZPIECZEŃSTWO MECHANICZNE OPRAWY
- PN-EN 60598-1 Podstawowe badanie termiczne w zakresie deklarowanych parametrów eksploatacyjnych
- PN-EN 13032-4 Fotometria oprawy

Wymagania minimalne względem wykonawcy: Badania należy przeprowadzić w kompetentnym akredytowanym laboratorium badawczym posiadającym w aktualnym zakresie akredytacji normę PN-EN 60598-1:2015-04+A1:2018-04 i PN-EN 60598-2-3:2006+A1:2012 (**lub równoważną**). Jednostka certyfikująca powinna posiadać aktualne uznanie organizacji ETICS / właściciela programu certyfikacyjnego na znak ENEC / w zakresie wystawienia certyfikatu ENEC na normę EN 60598-1:2015+A1:2018 i EN 60598-2-3:2003+A1:2011 (**lub równoważne**).

II.2.5. Warunki

1. Nie dopuszcza się możliwości złożenia oferty częściowej.
2. Nie dopuszcza się możliwości złożenia oferty wariantowej.
3. Termin związania ofertą: 90 dni.
4. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
 - a) Spełniają warunek: posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności. Wykonawca potwierdzi spełnienie warunków udziału w postępowaniu poprzez złożenie oświadczenia (załącznik nr 3).
 - b) Spełniają warunek: posiadania wiedzy i doświadczenia niezbędne do realizacji zamówienia. Wykonawca potwierdzi spełnienie warunków udziału w postępowaniu poprzez złożenie oświadczenia (załącznik nr 3).

- c) Spełniają warunek: dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym niezbędnym do realizacji zamówienia. Wykonawca potwierdzi spełnienie warunków udziału w postępowaniu poprzez złożenie oświadczenia (załącznik nr 3).
- d) Spełniają warunek: posiadania osób zdolnych do realizacji zamówienia. Wykonawca potwierdzi spełnienie warunków udziału w postępowaniu poprzez złożenie oświadczenia (załącznik nr 3)
- e) Spełniają warunek: znajdowania się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej realizację zamówienia. Wykonawca potwierdzi spełnienie warunków udziału w postępowaniu poprzez złożenie oświadczenia (załącznik nr 3).
- f) Nie są powiązani osobowo ani kapitałowo w Zamawiającym. Przez powiązania osobowe lub kapitałowe rozumie się wzajemne powiązania pomiędzy Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:
- uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
 - posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji;
 - pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
 - pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej (rodzice, dzieci, wnuki, teściowie, zięć, synowa), w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia (rodzeństwo, krewni małżonka/i) lub pozostawania w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli. W sytuacji wystąpienia powiązania Wykonawca będzie podlegał odrzuceniu z postępowania.

Dokonanie oceny braku przeciwwskazań do udziału w postępowaniu, następowało będzie na podstawie oświadczenia oferenta.

5. Okres gwarancji min. 12 miesięcy.
6. Dokumentacja w języku polskim.
7. Mając na uwadze pozytywny wpływ na politykę równości szans i niedyskryminacji, w tym dostępności dla osób z niepełnosprawnościami, Zamawiający informuje, że zamówienie lub jego poszczególne części mogą być realizowane przez Wykonawcę lub pracowników (personel) Wykonawcy będącymi osobami niepełnosprawnymi, jednocześnie spełniającymi warunki wskazane w pkt. 4. Więcej informacji pod numerem: 514 327 427.
8. Mając na uwadze pozytywny wpływ na politykę równouprawnienia płci, Zamawiający informuje, że przedmiot zamówienia lub jego części mogą być realizowane zarówno przez kobiety, jak również mężczyzn, którzy spełniają warunki wskazane w pkt. 4. Więcej informacji pod numerem: 514 327 427.
9. Składając ofertę Wykonawca zobowiązuje się podpisać umowę zgodną ze wzorem dołączonym do zapytania. Jedną na cały oferowany zakres usług.
10. Wymagane jest, aby obydwa etapy były realizowane przez jednego Wykonawcę, ponieważ etap pierwszy integracji i etap drugi tworzą funkcjonalną całość i w celu zachowania spójności i ograniczenia ryzyka błędów muszą być realizowane przez jeden podmiot.

II.3. Składanie ofert

1. Oferty należy przesłać drogą elektroniczną na adres kamil.kilian@luxon.pl lub w wersji papierowej na adres: ul. Kwiatowa 45 55-330 Krępice, gm. Miękinia lub poprzez portal Baza Konkurencyjności (moduł OFERTY) do 09.11.2022 r.
2. Oferta na wykonanie zadania powinna zawierać co najmniej:
 - a) Formularz oferty zgodny ze wzorem stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego zapytania.
 - b) Oświadczenie o braku powiązania pomiędzy podmiotami współpracującymi zgodny ze wzorem stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszego zapytania.

- c) Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu zgodny ze wzorem stanowiącym załącznik nr 3 do niniejszego zapytania.
- d) Dokumenty lub portfolio kreatywne potwierdzające minimalne wymagania w II.2.4. Przedmiot zamówienia.
3. Koszt przygotowania i złożenia Oferty ponosi Wykonawca.
4. Oferty złożone po terminie zostaną zwrócone Wykonawcy bez jej otwierania.

II.4. Tryb rozpatrzenia ofert

1. Oferty złożone w terminie zostaną przeanalizowane przez Zamawiającego maksymalnie w terminie do 5 dni kalendarzowych od daty upłynięcia terminu składania ofert.
2. Zamawiający w trakcie analizy ofert może wystąpić do Wykonawcy o dodatkowe wyjaśnienia lub uzupełnienia, jeśli zawarte w ofercie informacje nie pozwolą na obiektywną ocenę oferty.
3. Dla odpowiedzi związanych z wyjaśnieniem oferty, przyjmuje się 3 dni kalendarzowe od dnia dostarczenia przez Zamawiającego zapytania/prośby o wyjaśnienie.
4. Wyniki rozstrzygnięcia wyboru oferty zostaną opublikowane na stronie www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl.
5. Z Oferentem, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, zostanie podpisana umowa w terminie do 5 dni kalendarzowych od daty rozstrzygnięcia.

II.5. Kryterium i sposób oceny ofert

1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie kierować się następującymi kryteriami oraz w następujący sposób będzie oceniać oferty w poszczególnych kryteriach:

Lp.	Nazwa kryterium	Waga kryterium (W)
A	Całkowita cena brutto (w pln)	80%
B	Czas realizacji (w dniach kalendarzowych)	20%
	Razem	100%

2. Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie wyniku osiągniętej liczby punktów wyliczonych w oparciu o wymienione kryteria i poniższą punktację.

Kryterium A

Wykonawca, który przedstawi najniższą cenę brutto, otrzyma 80 pkt. Pozostali Wykonawcy odpowiednio mniej w oparciu o wzór:

$$\frac{\text{Całkowita cena brutto oferty najtańszej}}{\text{Całkowita cena brutto oferty badanej}} * 80$$

Kryterium B

W kryterium „Czas realizacji” oceniany będzie proponowany przez Wykonawcę czas realizacji poszczególnych dostaw, które są przedmiotem zamówienia przez Zamawiającego.

Punkty za kryterium „Czas realizacji” zostaną obliczone dla każdej z badanych ofert wg następującej metody:

- Do 21 dni kalendarzowych od podpisania umowy – 20 pkt.
 - Powyżej 21 dni kalendarzowych od podpisania umowy – 0 pkt.
3. Ilość punktów za poszczególne kryteria zostaną zsumowane i będą stanowić końcową ocenę punktową danej oferty. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą końcową ocenę punktową.

4. Ilość punktów za poszczególne kryteria zostaną zsumowane i będą stanowić końcową ocenę punktową danej oferty. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą końcową ocenę punktową.

II.6. Sposób przyznawania punktacji i obliczenia ceny

1. W kryterium „Cena całkowita brutto” Zamawiający dokona oceny na podstawie informacji podanych przez Wykonawcę w Formularzu oferty, stanowiącym Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego. W formularzu należy podać cenę netto, mającą zastosowanie stawkę podatku VAT, wysokość podatku VAT i wartość brutto, zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku przy zachowaniu matematycznej zasady zaokrąglania liczb.
2. Prawidłowe ustalenie podatku VAT należy do obowiązku Wykonawcy.
3. Cena brutto określona w ofercie musi być skalkulowana w sposób jednoznaczny, bez podziału na wartości zależne od wielkości zamówienia i uwzględniać wszelkie opłaty, jeżeli Wykonawca takie przewiduje, a także ewentualne upusty i rabaty zastosowane przez Wykonawcę.
4. Cena brutto jest ceną ostateczną obejmującą wszystkie koszty i składniki cenotwórcze związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
5. Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić w cenie oferty wszystkie koszty niezbędne do prawidłowego, pełnego i terminowego wykonania przedmiotu zamówienia, wynikające z warunków i obowiązków określonych w Zapytaniu ofertowym, jak i własnej wiedzy i doświadczenia.
6. Cena za oferowany przedmiot zamówienia może być tylko jedna, nie dopuszcza się wariantowości cen.
7. Do porównania ofert pod uwagę brana będzie cena brutto, wyrażona w złotych (PLN). Jeżeli Wykonawca określi cenę w walucie innej niż PLN, Zamawiający przeliczy ją na PLN po kursie sprzedaży NBP z dnia upublicznienia Zapytania ofertowego w Bazie konkurencyjności. Jeżeli w tym dniu kurs sprzedaży NBP nie będzie opublikowany Zamawiający przyjmie kurs z ostatniego dnia przed dniem upublicznienia Zapytania, w którym kurs dla danej waluty został opublikowany.
8. Dla celów porównania ofert Oferent musi jasno rozpisać jakie podatki i opłaty uwzględnił w formularzu ofertowym w kryterium
9. W przypadku, gdyby w ofercie pojawiły się zapisy budzące wątpliwości Zamawiającego co do wyliczenia poszczególnych składników całkowitej ceny brutto, Zamawiający może poprosić o dokładniejsze uzasadnienie i sposób wyliczenia ceny.

SEKCJA III. INFORMACJE DODATKOWE

III.1. Finansowanie projektu:

Zamawiający informuje, że projekt zamierza realizować z wykorzystaniem funduszy Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego – Program Operacyjny Województwa Dolnośląskiego na lata 2014-2020.

III.2. Korespondencja

1. Wszelka korespondencja w formie pisemnej związana z przygotowaniem i złożeniem ofert musi być doręczona do Zamawiającego na adres: Luxon Sp. z o.o. ul. Kwiatowa 45, 55-330 Krępice, gm. Miękinia lub na e-mail: kamil.kilian@luxon.pl.
2. Zamawiający nie jest zobligowany do prowadzenia postępowania według ustawy o zamówieniach publicznych.
3. Treść zapytania jest dostępna na stronie internetowej Zamawiającego w siedzibie Zamawiającego przy ul. Kwiatowa 45, 55-330 Krępice, gm. Miękinia, czynne w godz. 8-16, oraz na stronie www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl

III.3. Termin i miejsce wykonania zamówienia

1. Wymagany maksymalny termin realizacji wykonania zamówienia: do 15.12.2022 r.
2. Miejsce dostarczenia zamówienia - ul. Kwiatowa 45, 55-330 Krępice, gm. Miękinia.

III.4. Istotne dla stron postanowienia umowy.

1. Informujemy, że powyższe zapytanie nie stanowi oferty zawarcia umowy ani też oferty prowadzenia negocjacji w tym celu i jest skierowane do wielu adresatów.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo odwołania postępowania bez podania przyczyny.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do nieskorzystania z otrzymanej oferty bez podania przyczyny oraz do wystąpienia z zapytaniem dotyczącym dodatkowych informacji, dokumentów lub wyjaśnień.
4. W przypadku zakwalifikowania do dalszego postępowania, wybrany Wykonawca zostanie powiadomiony indywidualnie.
5. Aneksowanie warunków umowy z wykonawcą jest dopuszczalne pod następującymi warunkami:
 - a) W zakresie zmiany terminów realizacji usług w przypadku działania siły wyższej, uniemożliwiającej wykonanie umowy w terminie. Przez siłę wyższą rozumie się zdarzenie, którego strony nie mogły przewidzieć, któremu nie mogły zapobiec ani przeciwdziałać, a które uniemożliwia stronom wykonanie w części lub w całości ich zobowiązań, w szczególności: wojna, działania wojenne, działania wrogów zewnętrznych; terroryzm, rewolucję, przewrót wojskowy lub cywilny, wojnę domową; skutki zastosowania amunicji wojskowej, materiałów wybuchowych, skażenie radioaktywne, z wyjątkiem tych, które mogą być spowodowane użyciem ich przez Oferenta; klęski żywiołowe, jak huragany, powódzie, trzęsienie ziemi; bunt, niepokoje, strajki, okupacje budowy przez osoby inne niż pracownicy Oferenta; inne wydarzenia losowe. Termin wykonania przedmiotu zamówienia może ulec odpowiedniemu przedłużeniu o okres niezbędny do usunięcia skutków działania siły wyższej.
 - b) W uzasadnionych zmianach w zakresie sposobu wykonania przedmiotu zamówienia wynikających np. z przyczyn technicznych.
 - c) Z obiektywnych przyczyn niezależnych od Zamawiającego lub Oferenta.
 - d) W wyniku zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy.
 - e) W przypadku otrzymania decyzji jednostki finansującej projekt zawierającej zmiany zakresu zadań, terminów realizacji czy też ustalającej dodatkowe postanowienia, do których Zamawiający zostanie zobowiązany.
 - f) Gdy postępowanie obciążone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie niepodlegającej unieważnieniu umowy w sprawie zamówienia.
 - g) Gdy wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego.

Zamawiający zastrzega możliwość zakończenia postępowania bez wyboru oferty.

Zamawiający określa następujące okoliczności, które mogą powodować konieczność wprowadzenia zmian w treści zawartej umowy w stosunku do treści złożonej oferty:

- i. zmiana terminu realizacji umowy – gdy zaistnieje inna, niemożliwa wcześniej do przewidzenia okoliczność prawna, ekonomiczna, techniczna, lub wystąpi siła wyższa, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania umowy zgodnie z zamówieniem,
- ii. zmiana osób odpowiedzialnych za kontakty i nadzór nad realizacją przedmiotu umowy,
- iii. wystąpienie oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych w treści umowy,

Zmiany, o których mowa powyżej dopuszczone będą wyłącznie pod warunkiem złożenia wniosku przez Wykonawcę i po akceptacji przez Zamawiającego, a ich wprowadzenie wymagać będzie formy pisemnej pod rygorem nieważności. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług podatek akcyzowy, cło, a także inne podatki przewidziane prawem, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.

Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru, którego dostawa będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując jej wartość bez kwoty podatku.

6. Za uchylanie się od zawarcia umowy z Zamawiającym, na warunkach określonych w ofercie oraz w zapytaniu ofertowym, lub nienależytym wykonaniu Przedmiotu Umowy lub jego części, jak również niedotrzymania terminu wykonania umowy, Zamawiający ma prawo naliczyć Wykonawcy karę umowną w wysokości 10% ceny brutto za realizację zamówienia obliczonej na podstawie oferty złożonej przez Wykonawcę.
7. Zapłata kar umownych nie pozbawia Zamawiającego prawa dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych.

SEKCJA IV: INFORMACJE NA TEMAT ZAKRESU WYKLUCZENIA

1. W celu uniknięcia konfliktu interesów zamówienie, nie może być udzielane podmiotom powiązanym z nim osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:
 - a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
 - b) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
 - c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, 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.

SEKCJA V: ZAŁĄCZNIKI

1. Załącznik nr 1: Formularz ofertowy.
2. Załącznik nr 2: Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych.
3. Załącznik nr 3: Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.
4. Załącznik nr 4: Wzór umowy na usługi.