|  |
| --- |
| **ZAPYTANIE OFERTOWE nr 19/2018 z dnia 26-07-2018** |

**Dotyczy dostawy sterownika cyfrowo-analogowego dedykowanego do źródeł światła typu diody LED wysokiej mocy zaopatrzony w możliwość sterowania pulsacyjnego**

W ramach Projektu: ***Nowa generacja fotoinicjatorów do procesów fotopolimeryzacji dedykowana dla przemysłu powłokotwórczego i klejów***

W ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014 – 2020

Priorytet I:WSPARCIE PROWADZENIA PRAC B+R PRZEZ PRZEDSIĘBIORSTWA

Działanie 1.2: Sektorowe programy B+R

Program sektorowy: INNOCHEM; Konkurs 3/1.2/2015

Nr umowy o dofinansowanie: POIR.01.02.00-00-0038/16-00

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Nazwa i adres zamawiającego:
 | **Photo HiTech spółka z ograniczoną odpowiedzialnością** (dalej: Zamawiający)ul. Bobrzyńskiego, nr 14, miejsc. Kraków, kod 30-348, poczta Kraków, kraj Polska |
| 1. Tryb udzielania zamówienia:
 | Zamówienie realizowane będzie zgodnie z zasadą konkurencyjności określoną w „Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020”. |
| 1. Data ogłoszenia zapytania ofertowego:
 | 26-07-2018 r. |
| 1. Data złożenia oferty:
 | 03-08-2018 r. godzina 23:59 |
| 1. Sposób składania oferty:
 | Ofertę należy złożyć w formie elektronicznej na adres e-mail: joanna.ortyl@photohitech.com w tytule wiadomości e-mail proszę podać: „Zapytanie ofertowe nr 19/2018”.Zapytania w zakresie przedmiotu zamówienia należy kierować na w/w adres e-mail do dnia 03-08-2018 roku do godziny 23:59. Osobą odpowiedzialną do kontaktu jest Joanna Ortyl, prezes zarządu Photo HiTech sp. z o.o. |
| 1. Opis przedmiotu:
 | **Sterownik cyfrowo-analogowy dedykowany do źródeł światła typu diody LED wysokiej mocy zaopatrzony w możliwość sterowania pulsacyjnego** Wymagane parametry – przedstawione zostały w **załączniku numer 1**. |
| 1. Warunki udziału w postępowaniu:
 | **WARUNKI JAKIE MUSI SPEŁNIAĆ OFERTA****Oferta musi zawierać:**a) pełną nazwę oferenta, b) adres lub siedzibę oferenta, numer telefonu, NIP c) informacje techniczne o oferowanym produkcie – przykładowo nazwa urządzenia i elementów dodatkowych takich jak wymagane do prawidłowego funkcjonowania przystawki pomiarowe oraz oprogramowanie, producent, dane techniczne produktu w odniesieniu do minimalnych parametrów wskazanych w załączniku numer 1 itp. d) cenę, która powinna zawierać:* wszystkie elementy niezbędne do rozruchu oraz do właściwej eksploatacji;
* przeprowadzenie uruchomienia urządzenia w siedzibie Zamawiającego;
* przeprowadzenie szkolenia dla pracowników Zamawiającego;
* dostawę i transport urządzenia do siedziby Zamawiającego do Krakowa wraz z rozładunkiem i wniesieniem na bazie dostawy DAP Kraków lub DDP Kraków zgodnie z Incoterms 2010;
* gwarancję minimum 24 miesiące od daty odbioru technicznego

e) przewidywany termin dostawy: 2 tygodnie od dnia złożenia zamówienia i powiadomienia o wybraniu najkorzystniejszej oferty na podstawie wiadomości e-mail skierowanej do wyłonionego Oferenta, f) termin ważności oferty (30 dni od daty przesłania oferty), g) warunki płatności – 14 dni od daty podpisania protokołu odbioru technicznego, i) oferta musi być sporządzona i podpisana przez osobę lub osoby uprawnione do występowania w obrocie prawnym w imieniu oferenta. j) oferta powinna być sporządzona w walucie polskich złotych (PLN).**SPOSÓB OCENY:**1. Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków udziału w postepowaniu metodą spełnia/nie spełnia.
2. Dokumenty żądane przez Zamawiającego w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu należy składać w formie kopii (skanu) poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Oferenta.
3. Zamawiający przed podpisaniem umowy zastrzega sobie prawo do weryfikacji oświadczeń Oferenta (spełnia/nie spełnia) dot. warunków udziału w postepowaniu na podstawie właściwych dokumentów potwierdzających oświadczenia Oferenta.
4. Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty powiązane osobowo i kapitałowo z Zamawiającym.

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 przeprowadzaniem procedury wyboru wykonawcy, a Oferentem, 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, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Zamawiający wymaga złożenia przez Oferenta oświadczenia o braku występowania wyżej wymienionych powiązań stanowiących **załącznik nr 4** do Zapytania ofertowego. |
| 1. Termin realizacji przedmiotu oferty:
 | Dostawa sprzętu zrealizowana przez Wykonawcę w okresie nie dłuższym niż 2 tygodni od dnia złożenia zamówienia przez Zmawiającego co jest tożsame z powiadomieniem o wybraniu najkorzystniejszej oferty na podstawie wiadomości e-mail skierowanej do wyłonionego Oferenta.  |
| 1. Kryteria wyboru oferty oraz sposób dokonania oceny:
 | Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryterium:1. Cenę zakupu netto (w PLN) – 85%
2. Termin dostawy – 15%

Zmawiający oceni i porówna tylko te oferty które spełniają Warunki udziału w postępowaniu wskazane w sekcji numer 7.Oferty na poszczególne składowe stanowiące całość oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kryterium | Znaczenie procentowe kryterium | Max. ilość punktów jakie może otrzymać oferta za kryterium |
| CENA | 85% | 85 punktów |
| TERMIN | 15% | 15 punktów |
|  |  |  |
| Całkowita ilość punktów będzie stanowić suma punktów za poszczególne kryteria. |

ZASADY OCENY KRYTERIUM – CENAW przypadku kryterium CENA oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów wynikającą z działania:**Ci(CEANA) = [Cmin/Ci]•Max(CENA)**Gdzie poszczególne elementy oznaczają:

|  |
| --- |
| **Ci(CEANA)** -ilość punktów jakie otrzyma oferta „i-ta”za kryterium CENA |
| **Cmin** – najniższa CENA spośród wszystkich ważnych i nieodrzuconych ofert |
| **Ci** – cena oferty „i-tej” |
| **Max(CENA)** – maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za kryterium CENA |

ZASADY OCENY KRYTERIUM –TERMINTermin wykonania zamówienia będzie oceniany w przedziale od 1 do 14 dni od daty ogłoszenie wyników o wyborze wykonawcy w ramach niniejszego zapytania ofertowego.Liczba punktów, która można uzyskać w ramach kryterium „termin wykonania zamówienia” zostanie obliczona w następujący sposób:Maksymalna liczba punktów jaką można otrzymać za podane w p. 2 kryterium wynosi 15.Za każdy dzień skrócenia terminu wykonania zmówienia Zamawiający przyzna 1 pkt, tj.:1. w przypadku zaoferowania terminu wykonania zamówienia równego 1 dzień od ogłoszenie wyników o wyborze wykonawcy w ramach niniejszego zapytania ofertowego, oferta Wykonawcy otrzyma 15 punktów
2. w przypadku zaoferowania terminu wykonania zamówienia równego 2dni od ogłoszenia wyników o wyborze wykonawcy w ramach niniejszego zapytania ofertowego, oferta Wykonawcy otrzyma 14 punktów za podane kryterium, w ten sposób będą naliczane punkty za każdy dodatkowy dzień dostawy
3. oferta zostanie odrzucona jeśli oferent wskaże w terminie wykonania zamówienia więcej niż 14 dni.

W przypadku uzyskania tej samej ilości punktów, przez co najmniej dwóch dostawców, Zamawiający powoła się na dodatkowe parametry – w pierwszej kolejności termin realizacji, a w przypadku braku rozstrzygnięcia Dostawcy zostaną wezwani do ponownego przedstawienia cen.**Najwyżej oceniona zostanie oferta dla której obliczona suma punktów za poszczególne kryteria będzie najwyższa.****Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych – oferty takie zostaną odrzucone.****Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych – oferty takie zostaną odrzucone.** |
| 1. Oferta musi zawierać następujące elementy:
 | 1. FORMULARZ OFERTY na wzorze stanowiącym załącznik nr 2.
2. OŚWIADCZENIE o zapoznaniu się z zapytaniem ofertowym zawierające potwierdzenie kompletności oferty zgodne ze wzorem umieszczonym w załączniku nr 3.
3. OŚWIADCZENIE o braku powiązań zgodne ze wzorem umieszczonym w załączniku nr 4.
 |
| 1. Zmiana umowy:
 | Zleceniodawca zastrzega sobie możliwość zmiany umowy zawartej z podmiotem wybranym w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia z następujących powodów: * uzasadnionych zmian w zakresie sposobu wykonania przedmiotu zamówienia,
* obiektywnych przyczyn niezależnych do Zamawiającego lub oferenta,
* zmian regulacji prawnych wprowadzonych po dniu podpisania umowy,
* udzielenia Wykonawcy zamówienia uzupełniającego (zgodnego z opisem przedmiotu zamówienia podstawowego) w wysokości nieprzekraczającej 50% wartości zamówienia podstawowego określonej w umowie zawartej z Wykonawcą,
* udzielenia Wykonawcy zamówień dodatkowych, nieobjętych zamówieniem podstawowym i nieprzekraczających 50% wartości realizowanego za mówienia podstawowego, niezbędnych do jego prawidłowego wykonania wynikających m.in.: przyczyn technicznych lub gospodarczych oddzielenie zamówienia dodatkowego od zamówienia podstawowego wymagałoby poniesienia niewspółmiernie wysokich kosztów, o wykonanie zamówienia podstawowego jest uzależnione od wykonania zamówienia dodatkowego,
* otrzymania decyzji jednostki finansującej projekt zawierającej zmiany zakresu zadań, terminów realizacji czy też ustalającej dodatkowe postanowienia, do których Zamawiający zostanie zobowiązany.
 |
| 1. Dodatkowe informacje.
 | * Po rozpatrzeniu ofert o decyzji Zamawiającego oferenci zostaną powiadomieni drogą elektroniczną poprzez wiadomość e-mail.
* Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany lub odwołania postępowania w dowolnym terminie bez podania przyczyny lub uprzedniego poinformowania Oferentów.
* Umowa zostanie zawarta z wybranym kontrahentem.
* Koszt przygotowania oferty ponosi wyłącznie oferent.
* Z tytułu nieuwzględnienia ofert, oferentom nie przysługują żadne roszczenia przeciwko Zamawiającemu.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany lub odwołania postępowania w dowolnym terminie bez podania przyczyny lub uprzedniego poinformowania Oferentów.Zamawiający zastrzega sobie że wybrana przez komisję najkorzystniejsza spośród złożonych ofert nie stanowi zawarcia umowy zgodnie z przepisami kodeksu cywilnego dotyczącymi przyjęcia oferty a jedynie do zaproszenia dostawcy do udziału w negocjacjach dotyczących warunków przyszłej umowy na podstawie której zostanie udzielone dane zamówienia. Negocjacje nie będą prowadzić do zmiany parametrów zamówienia na mniej korzystne dla Zmawiającego niż określone w ofercie.Niniejsze postępowanie nie jest prowadzone według przepisów Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku prawo zamówień publicznych.  |
| 1. Obowiązek informacyjny wynikający z RODO
 | Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych, Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), zwanego dalej „RODO”, informujemy, że: 1. administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Photo HITECH sp. z o.o., ul. Bobrzyńskiego 14, 31-155 Kraków,
2. kontakt z osobą odpowiedzialną za ochronę danych osobowych w Photo HiTech możliwy jest pod adresem e-mail: contact@photohitech.com,
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu związanym z niniejszym zapytaniem ofertowym tj. w celu zawarcia umowy i realizacji zamówienia,
4. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na postawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO
5. 5) Pani/Pana dane osobowe zostaną pozyskane na podstawie złożonej oferty lub/oraz na podstawie zawartej umowy,
6. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres 4 lat lub w okresie niezbędnym do wyżej wskazanych celów przewidzianych przepisami prawa oraz wewnętrznymi aktami prawnymi obowiązującymi na Politechnice Krakowskiej,
7. podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest dobrowolne, ale niezbędne do udziału w postepowaniu, brak ich podania spowoduje brak możliwości wyboru oferty i zawarcia umowy,
8. odbiorcą Pani/Pana danych osobowych będą upoważnieni pracownicy uczelni oraz osoby lub podmioty, którym udostępniona będzie dokumentacja postępowania w przypadkach przewidzianych przepisami prawa,
9. w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany,
10. posiada Pani/Pan: prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących, prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych, prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO, prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
11. nie przysługuje Pani/Panu: prawo do usunięcia danych osobowych w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO, prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO, prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych na podstawie art. 21 RODO, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO
 |

………………………………..

podpis

ZAŁĄCZNIK NR 1

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Sterownik cyfrowo-analogowy dedykowany do diody LED wysokiej mocy zaopatrzony w możliwość sterowania pulsacyjnego, 10.0 A Max, 50.0 V Max.**

**Ilość: sztuk 1**

Dane techniczne podstawowe:

|  |  |
| --- | --- |
| **LED Driver Current Output (Max)** | LED1 Terminal: 10.0 ALED2 Terminal: 2.0 A |
| **LED Driver Forward Voltage (Max)** | 50 V |
| **Typical Current Noise (RMS)** | <110 µA (0 to 2 A)<100 µA (0 to 4 A)<200 µA (4 to 10 A) |
| **Modulation Frequency Using External Input (Max)** | 250 kHzg |
| **External Control Interface(s)** | USB 2.0 and Analog (BNC) |

Dane techniczne –specyfikacja

| **Terminal** | **LED1** | **LED2** |
| --- | --- | --- |
| Constant Current Mode |
| LED Current / Max LED Forward Voltage | 1.0 A / 50.0 V2.0 A / 35.0 V4.0 A / 15.0 V5.0 A / 10.0 V10.0 A / 5.0 V | 1.5 A / 50.0 V2.0 A / 35.0 V |
| Setting and Measurement Resolution | 0.1 mA |
| Accuracy | Current Range: 0.0 to 2.0 A | - | ±(0.1% + 1 mA) |
| Current Range: 0.0 to 4.0 A | ±(0.1% + 2 mA) | - |
| Current Range: 4.0 to 10.0 A | ±(0.1% + 4 mA) | - |
| Noise and Ripple(1 Hz to 10 MHz, RMS, Typical) | Current Range: 0.0 to 2.0 A | - | <110 µA |
| Current Range: 0.0 to 4.0 A | <100 µA | - |
| Current Range: 4.0 to 10.0 A | <200 µA | - |
| Current Limit |
| Setting Resolution | Current Range: 0.0 to 2.0 A | - | 0.1 mA |
| Current Range: 0.0 to 4.0 A | 0.1 mA | - |
| Current Range: 4.0 to 10.0 A | 0.1 mA | - |
| Accuracy | Current Range: 0.0 to 2.0 A | - | ±(0.12% + 1.6 mA) |
| Current Range: 0.0 to 4.0 A | ±(0.12% + 3 mA) | - |
| Current Range: 4.0 to 10.0 A | ±(0.12% + 6 mA) | - |
| Measurement |
| LED Current Resolution (Display) | 0.1 mA |
| LED Current Accuracy | Current Range: 0.0 to 2.0 A | - | ±(0.1% + 1 mA) |
| Current Range: 0.0 to 4.0 A | ±(0.1% + 2 mA) | - |
| Current Range: 4.0 to 10.0 A | ±(0.1% + 4 mA) | - |
| LED Voltage Resolutiona | 1 mV |
| LED Voltage Accuracya | ±(0.1% + 25 mV) |
| PWM (Pulse Width Modulation) Mode |
| Frequency | 0.1 Hz to 20 kHz |
| Duty Cycle | 0.1% to 99.9% |
| Counts | 1 to 1000 or Infinite |
| Pulse Mode |
| On Time | 1 µs to 10 s |
| Off Time | 1 µs to 10 s |
| Counts | 1 to 1000 or Infinite |
| Internal Modulation Mode |
| Waveforms | Sine, Square, Triangle |
| Modulation Frequency Range | 20 Hz to 100 kHz |
| External Modulation Mode |
| Input Impedance | 10 kΩ |
| Max Input Voltage | 5.0 V |
| Small Signal Bandwidth (Sine)b | DC - 250 kHz |
| Modulation Coefficient | Current Range: 0.0 to 2.0 A | - | 400 mA / V |
| Current Range: 0.0 to 4.0 A | 800 mA / V | - |
| Current Range: 4.0 to 10.0 A | 2000 mA / V | - |

ZAŁĄCZNIK NR 2

**FORMULARZ OFERTY**

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe nr 19/2018 z dnia 26-07-2018 roku dotyczące dostawy sterownika cyfrowo-analogowego dedykowany do diody LED wysokiej mocy zaopatrzony w możliwość sterowania pulsacyjnego, składamy poniższą ofertę:

|  |
| --- |
| **DANE OFERENTA** |
| NAZWA |  |
| ADRES |  |
| NIP |  |
| KRS/ CEIDG |  |
| Podmiot spełnia warunek dotyczący udzielania zamówień podmiotom powiązanym [[1]](#footnote-1) | TAK / NIE  |
| **DANE OSOBY KONTAKTOWEJ** |
| IMIĘ I NAZWISKO |  |
| TELEFON |  |
| ADRES E-MAIL |  |
| **PARAMETRY OFERTY** |
| DATA PRZYGOTOWANIA OFERTY |  |
| **OPIS PRZEDMIOTU OFERTY** |
| Nazwa produktu | Producent | Ilość | Cena netto  |
|  |  |  |  |
| Parametry techniczneurządzenia |  |
| Termin dostawy |  |
| **ODNIESIENIE DO KRYTERIÓW WYBORU OFERTY**(zgodne z pkt numer 9) |
| CENA CAŁKOWITA NETTO w PLN |  |
| CENA CAŁKOWITA BRUTTO w PLN |  |
| **WARUNKI JAKIE MUSI SPEŁNIAĆ OFERTA**(zgodne z pkt numer 7) |
| CZAS DOSTAWY (MAX.2 tygodni roboczych od złożenia zamówienia) |  |
| TERMIN PŁATNOŚCI (MIN. 14 dni od podpisania protokołu) |  |
| WAŻNOŚĆ OFERTY (min. 30dni) |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Imię i Nazwisko osoby upoważnionej do sporządzenia oferty |  |
| Stanowisko służbowe |  |
| Data i podpis |  |

ZAŁĄCZNIK NR 3

**OŚWIADCZENIE**

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

*NAZWA OFERENTA*

Oświadczamy że zapoznaliśmy się z Zapytaniem Ofertowym nr 319/2018z dnia 15-09-2017, oraz z jego załącznikami, dotyczącym dostawy sterownika cyfrowo-analogowego dedykowany do diody LED wysokiej mocy zaopatrzony w możliwość sterowania pulsacyjnego i nasza oferta zawiera wszystkie elementy określone w zapytaniu.

|  |  |
| --- | --- |
| Imię i Nazwisko osoby upoważnionej do sporządzenia oferty |  |
| Stanowisko służbowe |  |
| Data i podpis |  |

ZAŁĄCZNIK NR 4

**OŚWIADCZENIE**

Oświadczamy, że

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

*NAZWA OFERENTA*

nie jest podmiotem powiązanym kapitałowo lub osobowo z Zamawiającym tj. Photo HiTech sp. z o.o.

przez powiązania kapitałowe i 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 przeprowadzaniem 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, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

|  |  |
| --- | --- |
| Imię i Nazwisko osoby upoważnionej do sporządzenia oferty |  |
| Stanowisko służbowe |  |
| Data i podpis |  |

1. Niepotrzebne skreslić [↑](#footnote-ref-1)