ZAPYTANIE OFERTOWE nr 2/2017
z dnia 14-01-2017 roku

Dotyczy dostawy urządzenia
WYPARKA PRÓŻNIOWA WRAZ Z SYSTEMEM PRÓŻNIOWYM

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
2. 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”.
3. Data ogłoszenia zapytania ofertowego:	14-01-2017 r.
4. Data złożenia oferty:	23-01-2017 r. godzina 23:59
5. 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 2/2017”. Zapytania w zakresie przedmiotu zamówienia należy kierować na w/w adres e-mail do dnia 23-01-2017 roku do godziny 23:59. Osobą odpowiedzialną do kontaktu jest Joanna Ortyl, prezes zarządu Photo HiTech sp. z o.o.
6. Opis przedmiotu:	**WYPARKA PRÓŻNIOWA WRAZ Z SYSTEMEM PRÓŻNIOWYM** Wymagane parametry techniczno-eksploatacyjne WYPARKI PRÓŻNIOWEJ WRAZ Z SYSTEMEM PRÓŻNIOWYM przedstawione zostały w **załączniku numer 1**.

7. Warunki udziału w postępowaniu:	**WARUNKI JAKIE MUSI SPEŁNIAĆ OFERTA** **Oferta musi zawierać:** a) pełną nazwę oferenta, b) adres lub siedzibę oferenta, numer telefonu, NIP oraz aktualny odpis z KRS c) informacje techniczne o oferowanym urządzeniu, d) cenę, która powinna zawierać wszystkie elementy niezbędne do rozruchu oraz do właściwej eksploatacji. W ofercie powinny być ujęte również poniższe składniki: * Cena transportu do Kraków wraz z rozładunkiem i wniesieniem na bazie dostawy DAP Kraków lub DDP Kraków zgodnie z Incoterms 2010, * Cena serwisu pogwarancyjnego (o ile dotyczy), e) przewidywany termin dostawy: **4 tygodnie od podpisania umowy,** f) minimalny okres gwarancji licząc od daty podpisania protokołu odbioru końcowego jaki przysługuje Zamawiającemu – **wymagany 24 miesiące,** g) termin ważności oferty (30 dni od daty przesłania oferty), h) warunki płatności – 14 dni po otrzymaniu faktury przez Zamawiającego, i) oferta musi być sporządzona i podpisana przez osobę lub osoby uprawnione do występowania w obrocie prawnym w imieniu oferenta. j) gwarancja serwisu lub naprawa w terminie do 14 dni roboczych (w przypadku konieczności sprowadzenia części zamiennych od producenta lub odesłania urządzenia do producenta w celu dokonania naprawy) k) oferta powinna być sporządzona w walucie PLN i zawierać koszty opakowania, transportu, dostawy. **WARUNKI UDZIAŁU OFERENTA W POSTEPOWANIU:** 1. Posiadanie zdolności technicznej lub zawodowej umożliwiającej realizację zamówienia. Spełnienie warunku weryfikowane będzie na podstawie przedłożonego przez Oferenta wykazu dostaw sprzętu laboratoryjnego potwierdzającego wykonanie co najmniej jednego zamówienia o podobnym charakterze tzn. sprzętu laboratoryjnego dedykowanego do laboratorium chemicznego. 2. Znajdowanie się w sytuacji ekonomicznej umożliwiającej realizację zamówienia. Spełnienie warunku weryfikowane będzie na podstawie przedłożonego przez Oferenta aktualnego odpisu z KRS. **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.
8. Termin realizacji przedmiotu oferty:	Dostawa wyparki próżniowej wraz z systemem próżniowym zrealizowana przez Wykonawcę w okresie nie dłuższym niż 4 tygodnie od podpisania umowy.
9. Kryteria wyboru oferty oraz sposób dokonania oceny:	Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryteria: 1. Cenę zakupu netto (w PLN) wyparki próżniowej wraz z systemem próżniowym – 90% 2. Okres gwarancji zestawu – 10% Zmawiający oceni i porówna tylko te oferty które spełniają Warunki udziału w postępowaniu wskazane w sekcji numer 7. Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria:

Kryterium	Znaczenie procentowe kryterium	Max. ilość punktów jakie może otrzymać oferta za kryterium
CENA	90%	90 punktów
OKRES GWARANCJI	10%	10 punktów
Całkowita ilość punktów będzie stanowić suma punktów za poszczególne kryteria.		

ZASADY OCENY KRYTERIUM – CENA

W przypadku kryterium CENA oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów wynikającą z działania:

$$C_{i(CEANA)} = [C_{min}/C_i] \bullet Max_{(CENA)}$$

Gdzie poszczególne elementy oznaczają:

$C_{i(CEANA)}$ -ilość punktów jakie otrzyma oferta „i-ta”za kryterium CENA
C_{min} – najniższa CENA spośród wszystkich ważnych i nieodrzuconych ofert
C_i – cena oferty „i-tej”

	$Max_{(CENA)}$ – maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za kryterium CENA ZASADY OCENY KRYTERIUM –GWARANCJA W przypadku kryterium GWARANCJA oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów wynikającą z działania: $$G_{i(gwarancja)} = [G_{max}/G_i] \cdot Max_{(gwarancja)}$$ Gdzie poszczególne elementy oznaczają: **$G_{i(gwarancja)}$** -ilość punktów jakie otrzyma oferta „i-ta" za kryterium GWARANCJA **G_{max}** – najwyższa GWARANCJA spośród wszystkich ważnych i nieodrzuconych ofert **G_i** – gwarancja oferty „i-tej" **$Max_{(gwarancja)}$** – maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za kryterium GWARANCJA **Najwyżej oceniona zostanie oferta dla której obliczona suma punktów za poszczególne kryteria będzie najwyższa.** **Zamawiający <u>nie dopuszcza składania ofert częściowych</u> – oferty takie zostaną odrzucone.** **Zamawiający <u>nie dopuszcza składania ofert wariantowych</u> – oferty takie zostaną odrzucone.**
10. 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. 4. Szczegółowy opis parametrów technicznych oferowanego sprzętu w języku polskim, w szczególności ze wskazaniem parametrów technicznych wymienionych w załączniku nr 1. 5. Opis warunków gwarancji i serwisu w języku polskim. 6. Kopia aktualnego odpisu z KRS. 7. Wykaz dostaw sprzętu laboratoryjnego potwierdzającego wykonanie co najmniej jednego zamówienia o podobnym charakterze tzn. sprzętu laboratoryjnego dedykowanego do laboratorium chemicznego.
11. 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.
12. 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.

Prosimy o potwierdzenie gotowości do złożenia oferty cenowej poprzez e-mail: joanna.ortyl@photohitech.com

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wyparka próżniowa

OPIS OGÓLNY wyparki próżniowej:
Wyparka próżniowa **posiadająca podnośnik elektryczny z funkcją bezpiecznego zatrzymani, posiadająca zintegrowaną łaźnią wodno-olejową**. Wyparka próżniowa powinna zwierać na wyposażeniu łaźnię wodno-olejową, kolbę destylacyjną 1 l (NS 29/32), kolbę odbieralnikową 1 l (KS 35/20) oraz chłodnicę.

- Podnośnik elektryczny powinien charakteryzować się możliwością podnoszenia na wysokość 140 mm oraz być zaopatrzony w funkcję bezpiecznego zatrzymania.
- W przypadku nagłego braku zasilania tłok wyparki powinien wykazywać automatyczną możliwość unoszenia się w celu usunięcia kolby z rozpuszczalnikiem z łaźni.
- Ruchy prawo-lewo powinny posiadać możliwość ustawienia w dowolnych interwałach czasowych.
- Kontrola temperatury łaźni wodno – olejowej powinna odbywać się za pomocą mikrokontrolera.
- Wyparka powinna być wyposażona w cyfrowy wyświetlacz prędkości i temperatury łaźni oraz port podczerwieni do transferu danych z łaźni do napędu wyparki
- Cyfrowa łaźnia grzewcza z mikroprocesorowym kontrolerem może być użytkowana z olejem lub wodą, oraz posiadać zintegrowane uchwyty dla większego bezpieczeństwa.
- Szkło standardowe, niepowlekane

MINIMALNE PARAMTERY TECHNICZNE dla WYPARKI PRÓŻNIOWEJ:
Rodzaj chłodzenia – chłodnica ustawiona pionowo
Chłodzenie powierzchni min.1500 cm^2
Zakres prędkości (obrotów/min) 20 - 280 min
Posiada funkcję zmiany kierunku obrotów
Podnoszenie kolby - elektryczne
Skok min. 140 mm
Ogrzewanie zakres temperaturowy od temperatury pokojowej do temperatury 180°C
Moc grzania min. 1300 W
Dokładność nastawy temperatury cyfrowo 1±K
Odchyłka pomiaru temperatury na poziomie dokładnie 1±K
Max objętość łaźni 3 l
Zegar tak
Wymiary (szer. x wys. x głęb.) 500 x 430 x 410 mm
Możliwość ustawienia kąta nachylenia głowicy w zakresie 0- 45°
Waga min. 20 kg
Stopień ochrony wg normy DIN EN 60529 IP 20
Interfejs RS 232 tak
Zabezpieczenie przed pracą na sucho:
- wbudowany timer,
- automatyczne podniesienie kolumny po zakończeniu destylacji
W dostawie kolba wyparna 1 L i odbieralnik 1L.

System próżniowy sterowany za pomocą pilota

OPIS OGÓLNY systemu próżniowego:

System próżniowy złożony z chemoodpornej pompy membranowej (o szybkości pompowania nie mniejszej niż 20 l/min i próżnią absolutną o wartości nie większej niż 2mbar) ze zintegrowanym, elektronicznym systemem kontroli próżni (pozwalającym na proste ustawienie i utrzymanie pożądanego ciśnienia). Dodatkowo aparatura musi być wyposażona w pionową chłodnicę (połączoną z kolbą-odbieralnikiem za pomocą złącza kulowego umożliwiającego proste usuwanie skondensowanych rozpuszczalników) w celu kondensacji par opuszczających system próżniowy. Sterowanie systemem próżniowym za pomocą zdalnego pilota, umożliwiającego wprowadzanie parametrów za pomocą panelu dotykowego i pokrętła.

System próżniowy przeznaczony powinien być do wyparek, pozwalając tym samym na kontrolę procesu destylacji oraz pracę w systemie zamkniętym z rozpuszczalnikami o niskich temperaturach wrzenia. System próżniowy powinien być kompatybilny z wyparką próżniową zgodną ze specyfikacją opisaną w niniejszym załączniku. System powinien pozwalać na osiągniecie łagodniejszych warunków destylacji, płynną i precyzyjną regulację wartości próżni, kontrolę nad bezpieczeństwem procesu, ekonomiczną pracę.

MINIMALNE PARAMTERY TECHNICZNE dla SYSTEMU PRÓŻNIOWEGO:
PRZEPPŁYW (l/min) - min. 20 l/min
PRÓŻNIA ABSOLUTNA (mbar) nie większa wartość niż 2 mbar, może być mniej niż 2 mbary
MEMBRANY – Membrany powlekane wykonane z PTFE
Zużycie prądu (A) Max. 1,7
Wymagane zasilanie: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
Wymiary - szer. x gł. x wys. (mm) max. 370×300×430
Waga (kg) min. 15
Przyłącza do węży, pneumatyczne: Średnica wewnętrzna Max. 10 mm
Przyłącza do węży chłodzących: Średnica wewnętrzna Max. 8 mm
Kolby odbieralnika ze szkła, powlekane (zapewniające ochronę antyimplozyjną) o pojemności 500 ml

Materiały z jakich mają być wykonane części mające kontakt z mediami:
Głowica pompy wykonana z PPS
Membrany powlekane wykonane z PTFE
Zawory wykonane z FFPM
Uszczelki wykonane z FPM
Uchwyty węża wykonane z PFWinyl

Opis zdalnego sterowania w jaki zaopatrzona jest system próżniowy:
Wskaźnik- LCD
Obsługa - ekran dotykowy / pokrętło

Zasięg maks. 50 m
Zasilanie akumulatorki (4 x Mignon AA 1,2 V 2500 mAh) lub zasilacz sieciowy
Wymiary (szer. x wys. x gł.) 90 x 205 x 55 mm
Masa min. 0,50 kg

UWAGA: W zestawie pompy próżniowej stanowiącej kompletny system próżniowy znajdują się: pilot do zdalnego sterowania radiowego z akumulatorkami i zasilacz sieciowy, 2 kolby odbieralnika, 2 klamry do kolb, kabel USB do połączenia z PC i oprogramowanie (kompatybilne z Windows).

ZAŁACZNIK NR 2

FORMULARZ OFERTY

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe nr 2/2017 z dnia 14-01-2017 roku dotyczące dostawy wyparki próżniowej wraz z systemem próżniowym, składamy poniższą ofertę:

DANE OFERENTA	
NAZWA	
ADRES	
NIP	
KRS	
Podmiot spełnia warunek dotyczący udzielania zamówień podmiotom powiązanym [1]	TAK / NIE
DANE OSOBY KONTAKTOWEJ	
IMIĘ I NAZWISKO	
TELEFON	
ADRES E-MAIL	
PARAMETRY OFERTY	
DATA PRZYGOTOWANIA OFERTY	
DATA WAŻNOŚCI OFERTY LUB OKRESLONA LICZBA DNI WAŻNOŚCI OFERTY OD TEMRINU UPŁYWU SKŁADANIA OFERT	
OPIS PRZEDMIOTU OFERTY	
ODNIESIENIE DO KRYTERIÓW WYBORU OFERTY (zgodne z pkt numer 9)	
CENA CAŁKOWITA NETTO PLN	
CENA CAŁKOWITA BRUTTO PLN	
OKRES GWARANCJI - W LATACH MIN.2	
WARUNKI JAKIE MUSI SPEŁNIAĆ OFERTA (zgodne z pkt numer 7)	
CZAS DOSTAWY OD PODPISANIA UMOWY (MAX.4 tygodnie)	
OKRES GWARNCJI (MIN.2 lata)	
TERMIN PŁATNOŚCI (MIN. 14 dni)	
Gwarancja serwisu lub naprawa w terminie do 14 dni roboczych (w przypadku konieczności sprowadzenia części zamiennych od producenta lub odesłania urządzenia do producenta w	TAK/NIE

[1] Niepotrzebne skreslić

celu dokonania naprawy) [1]	
Wykaz dostaw sprzętu laboratoryjnego potwierdzającego wykonanie co najmniej jednego zamówienia o podobnym charakterze tzn. sprzętu laboratoryjnego dedykowanego do laboratorium chemicznego.	*Proszę przedstawić jako osobny załącznik.*

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

ZAŁACZNIK NR 3

OŚWIADCZENIE

……

NAZWA OFERENTA

Oświadczamy że zapoznaliśmy się z Zapytaniem Ofertowym nr 2/2017 z dnia 14- 01-2017 roku, oraz z jego załącznikami, dotyczącym dostawy wyparki próżniowej wraz z systemem próżniowym i nasza oferta zawiera wszystkie elementy określone w zapytaniu.

Imię i Nazwisko osoby upoważnionej do sporządzenia oferty

Stanowisko służbowe

Data i podpis

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