



ZAPYTANIE OFERTOWE nr 2/2023 z dnia 20-04-2023
- młodszy ekspert/doradca/badacz - fotopolimeryzacja i drukowanie 3D przy
użyciu żywic fotoutwardzalnych w tym z wykorzystaniem procesów
polimeryzacji kationowej do druku 3D.

W ramach Projektu nr 101083997 – 3DoP dofinansowanego z European Innovation Council and
SMEs Executive Agency (EISMEA)

1. Nazwa i adres zamawiającego:	Photo4Chem Ltd. (dalej: Zamawiający) ul. Juliusza Lea 114/416A-B miejsc. Kraków, kod 31-133, poczta Kraków, kraj Polska
2. Tryb udzielania zamówienia:	Zamówienie realizowane będzie zgodnie z zasadami wydatkowania przyjętymi u zamawiającego, zgodnie z obowiązującym prawem krajowym oraz zasadami wynikającymi z założeń projektu
3. Data ogłoszenia zapytania ofertowego:	20-04-2023 r.
4. Data złożenia oferty:	28-04-2023 r. godzina 23:59
5. Sposób składania oferty:	Ofertę należy złożyć w formie elektronicznej na adres e-mail: joanna.ortyl@photo4chem.com w tytule wiadomości e-mail proszę podać: „Zapytanie ofertowe nr 2/2023”. Osobą odpowiedzialną do kontaktu jest Joanna Ortyl, prezes zarządu Photo4Chem sp. z o.o.
6. Opis przedmiotu:	młodszy ekspert/doradca/badacz - fotopolimeryzacja i drukowanie 3D przy użyciu żywic fotoutwardzalnych w tym z wykorzystaniem procesów polimeryzacji kationowej do druku 3D. Wymagania oraz pełny opis – przedstawione zostały w załączniku numer 1.
7. Warunki udziału w postępowaniu:	WARUNKI JAKIE MUSI SPEŁNIAĆ OFERTA Oferta musi zawierać: a) pełną nazwę oferenta (imię i nazwisko), b) adres oferenta, numer telefonu c) cenę brutto d) oferta musi być sporządzona i podpisana przez osobę lub osoby uprawnione do występowania w obrocie prawnym w imieniu oferenta. e) oferta powinna być sporządzona w walucie polskich złotych (PLN) SPOSÓB OCENY: 1. Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu metodą spełnia/nie spełnia na podstawie oświadczenia przedłożonego przez oferentką 2. Dokumenty żądane przez Zamawiającego w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu należy składać w formie kopii (skanu) 3. Zamawiający przed podpisaniem umowy zastrzega sobie prawo do weryfikacji oświadczeń Oferenta (spełnia/nie spełnia) dot. warunków udziału w postępowaniu na podstawie właściwych dokumentów potwierdzających oświadczenia Oferenta.



	<p>4. Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty powiązane osobowo i kapitałowo z Zamawiającym.</p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. <p>Zamawiający wymaga złożenia przez Oferenta oświadczenia o braku występowania wyżej wymienionych powiązań stanowiących załącznik nr 4 do Zapytania ofertowego.</p>									
<p>8. Termin realizacji przedmiotu oferty:</p>	<p>01.05.2023 – 30.09.2025</p>									
<p>9. Kryteria wyboru oferty oraz sposób dokonania oceny:</p>	<p>Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryterium:</p> <p>1. Cena (w PLN) – 100%</p> <p>Zmawiający oceni i porówna tylko te oferty które spełniają Warunki udziału w postępowaniu wskazane w sekcji numer 7 oraz załączniku nr 1</p> <p>Oferty na poszczególne składowe stanowiące całość oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria:</p> <table border="1" data-bbox="523 1283 1388 1435"> <thead> <tr> <th>Kryterium</th> <th>Znaczenie procentowe kryterium</th> <th>Max. ilość punktów jakie może otrzymać oferta za kryterium</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CENA</td> <td>100%</td> <td>100 punktów</td> </tr> </tbody> </table> <p>Całkowita ilość punktów będzie stanowić suma punktów za poszczególne kryteria.</p> <p><u>ZASADY OCENY KRYTERIUM – CENA</u> W przypadku kryterium CENA oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów wynikającą z działania:</p> $C_{i(CEANA)} = [C_{\min}/C_i] \cdot \text{Max}_{(CENA)}$ <p>Gdzie poszczególne elementy oznaczają:</p> <table border="1" data-bbox="523 1850 1388 2022"> <tr> <td>$C_{i(CEANA)}$ - ilość punktów jakie otrzyma oferta „i-ta” za kryterium CENA</td> </tr> <tr> <td>C_{\min} – najniższa CENA spośród wszystkich ważnych i nieodrzuconych ofert</td> </tr> <tr> <td>C_i – cena oferty „i-tej”</td> </tr> </table>	Kryterium	Znaczenie procentowe kryterium	Max. ilość punktów jakie może otrzymać oferta za kryterium	CENA	100%	100 punktów	$C_{i(CEANA)}$ - 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”
Kryterium	Znaczenie procentowe kryterium	Max. ilość punktów jakie może otrzymać oferta za kryterium								
CENA	100%	100 punktów								
$C_{i(CEANA)}$ - 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”										



	<p>Max(CENA) – maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za kryterium CENA</p> <p>Najwyżej oceniona zostanie oferta dla której obliczona suma punktów za poszczególne kryteria będzie najwyższa.</p> <p>Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych – oferty takie zostaną odrzucone.</p>
10. Oferta musi zawierać następujące elementy:	<ol style="list-style-type: none">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. OŚWIADCZENIE na wzorze stanowiącym załącznik nr 5
11. Zmiana umowy:	<p>Zleceniodawca zastrzega sobie możliwość zmiany umowy zawartej z podmiotem wybranym w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia z następujących powodów:</p> <ul style="list-style-type: none">— 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 zamówienia 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.	<ul style="list-style-type: none">— 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 oferentem.— Koszt przygotowania oferty ponosi wyłącznie oferent.— Z tytułu nieuwzględnienia ofert, oferentom nie przysługują żadne roszczenia przeciwko Zamawiającemu. <p>Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany lub odwołania postępowania w dowolnym terminie bez podania przyczyny lub uprzedniego poinformowania Oferentów.</p> <p>Zamawiający zastrzega sobie że wybrana przez komisję najkorzystniejsza spośród złożonych ofert nie stanowi zawarcia umowy zgodnie z przepisami</p>



	<p>kodeksu cywilnego dotyczącymi przyjęcia oferty, a jedynie do zaproszenia oferenta 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.</p>
13. RODO	<p>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:</p> <ol style="list-style-type: none">1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Photo4Chem Ltd. ul. Juliusza Lea 114/416A-B z siedzibą w Krakowie, kod 31-133, poczta Kraków,2) 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 podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO5) 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 w Photo4Chem Ltd.7) podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest dobrowolne, ale niezbędne do udziału w postępowaniu, brak ich podania spowoduje brak możliwości wyboru oferty i zawarcia umowy,8) odbiorcą Pani/Pana danych osobowych będą upoważnieni pracownicy oraz osoby lub podmioty, którym udostępniona będzie dokumentacja 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



OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Młodszy ekspert/doradca/badacz fotopolimeryzacja i drukowanie 3D przy użyciu żywic fotoutwardzalnych w tym z wykorzystaniem procesów polimeryzacji kationowej do druku 3D.

Warunki udziału w postępowaniu:

- 1) inżynier z nauk technicznych inżynieria chemiczna/biotechnologia/ technologia chemiczna – oświadczenie 5
- 2) doświadczenie związane z drukiem 3D (potwierdzone publikacjami naukowymi lub patentami/zgłoszeniami patentowymi lub stażem pracy w innych ośrodkach przemysłowych lub naukowych =) – oświadczenie 5

Przedmiot umowy:

Zaangażowanie w zadania projektowe dotyczące:

- T3.1. Identyfikacja i wsparcie dla atrakcyjnego nośnika technologii (D3.1., D3.2.)
- T.3.2. Rozwój technologiczny - forma do elektroniki drukowanej 3D (D3.3., D3.4., D3.5., D3.6., D3.7.)
- T3.3. Utworzenie łańcucha dostaw (D3.8., D3.9.)

Szczegółowy opis zadań i zaangażowania:

- ✓ Zaangażowanie do opracowania i przetestowania form drukowanych 3D z nadrukowaną elektroniką.
- ✓ Zaangażowanie w proces testowania form drukowanych 3D z nadrukowaną elektroniką, albowiem muszą być dostosowane do innych technologii i produktów tworzących cały łańcuch produkcyjny.
- ✓ Zaangażowanie w mapowanie etapów przetwarzania oraz status i wytyczne dotyczące przetwarzania końcowego.
- ✓ Identyfikacja niezbędnych technologii w kierunku form drukowanych 3D dla drukowanej elektroniki.
- ✓ Współpraca przy przygotowaniu raportu na temat istniejących technologii do opracowania.
- ✓ Wsparcie w zakresie produkcji wkładek formujących ze zintegrowanymi czujnikami elektronicznymi z podejściem hybrydowym (DED + frezowanie),
- ✓ Uczestnictwo w interpretacji wyników dotyczących w badaniu nieniszczącym z tomografią i testach wibracyjnych form i wkładek.

Zleceniobiorca wykonuje zlecenie na sprzęcie oraz materiałach znajdujących się w siedzibie Zleceniodawcy. Wyniki wykonanego zlecenia należą do Zleceniodawcy.

Okres wykonywania zlecenia: 01.05.2023 – 30.09.2025

Przewidywana ilość dni w miesiącu: 18 (licząc że w każdym dniu zleceniobiorca pracować będzie przez 8 godzin)

Warunki płatności – po przedłożeniu rachunku przez oferenta/zleceniobiorcy oraz karty czasu pracy.



FORMULARZ OFERTY

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe nr 2/2023 z dnia 20-04-2023 roku, składam poniższą ofertę:

DANE OFERENTA	
Imię i Nazwisko	
ADRES	
NIP	
ODNIESIENIE DO KRYTERIÓW WYBORU OFERTY	
CENA BRUTTO PLN	

Imię i Nazwisko osoby sporządzenia oferty	
Data i podpis	

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.



Co-funded by
the European Union



ZAŁĄCZNIK NR 3

OŚWIADCZENIE

.....
IMIĘ I NAZWISKO OFERENTA

Oświadczamy że zapoznaliśmy się z Zapytaniem Ofertowym nr 2/2023 z dnia 20-04-2023, oraz z jego załącznikami i nasza oferta zawiera wszystkie elementy określone w zapytaniu.

Imię i Nazwisko osoby upoważnionej do
sporządzenia oferty

Data i podpis



OŚWIADCZENIE

Oświadczamy, że

.....
IMIĘ i NAZWISKO OFERENTA

nie jest podmiotem powiązany kapitałowo lub osobowo z Zamawiającym tj. **Photo4Chem Ltd.**

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

Data i podpis



Co-funded by
the European Union



ZAŁĄCZNIK NR 5

OŚWIADCZENIE

Oświadczamy, że

.....
IMIĘ i NAZWISKO OFERENTA

Jestem inżynierem z nauk biotechnologia (nauki techniczne).

Posiadam doświadczenie związane z drukiem 3D (potwierdzone publikacjami naukowymi lub patentami/zgłoszeniami patentowymi lub stażem pracy w innych ośrodkach przemysłowych lub naukowych) – oświadczenie 5

Imię i Nazwisko osoby upoważnionej do
sporządzenia oferty

Data i podpis