

Wrocław, dn. 19.09.2017 r.

## ZAPYTANIE OFERTOWE nr 1/ CORRESCOPY/2017

Dotyczy postępowania opartego na zasadzie konkurencyjności, zgodnie z regulaminem konkursu ogłoszonego przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, działanie 2.3 „Proinnowacyjne usługi dla przedsiębiorstw” poddziałanie 2.3.2 „Bony na innowacje dla MŚP” (Wybór Wykonawców usług w ramach Poddziałania 2.3.2 POIR - Bony na innowacje dla MŚP dokonywany przed złożeniem wniosku o dofinansowanie projektu).

### I. ZAMAWIAJĄCY

CORRESCOPY Michał Dykas  
ul. Rzeszowska 20  
38-130 Frysztak  
NIP: 8191643841  
REGON 364229640

### OPIS ZAMÓWIENIA

Przedmiot zamówienia dotyczy wykonania usługi badawczej dotyczącej opracowania nowego wyrobu - nanokalibracyjnej płytki wzorcowej dla systemu korelacyjnej obserwacji powierzchni w mikro- i nanoskali.

#### *Zakres zamówienia:*

- I. **Optymalizacja konstrukcji uchwytu na płytce celem zwiększenia dokładności/powtarzalności pozycjonowania obszaru badania w wysokorozdzielczych systemach obrazowania, wykonanie i testy ulepszonej wersji uchwytu oraz przeprowadzenie optymalizacji procesu obrazowania korelacyjnego wraz z opracowaniem metodologii obrazowania dla wybranego zestawu przyrządów pomiarowych.**
- II. **Opracowanie koncepcji technologicznej nanokalibracyjnej płytki wzorcowej dla systemu korelacyjnej obserwacji powierzchni w mikro- i nanoskali z zastosowaniem w następujących urządzeniach mikroskopii: AFM w tym: MFM, KPFM; SEM/EDS, mikroskopii optycznej w tym: konfokalnej i fluorescencyjnej, IR oraz systemów obrazowania Ramanowskiego.**
- III. **Statystyczne badania w zakresie powtarzalności pozycjonowania z wykorzystaniem systemu korelacyjnej obserwacji powierzchni w mikro- i nanoskali w oparciu o opracowaną próbkę testowo-kalibracyjną (w odniesieniu do dokładności używanego stolika mikroskopowego).**
- IV. **Wykonanie badań próbek testowo-kalibracyjnych w zakresie powtarzalności pozycjonowania w badaniach zmian właściwości powierzchni pod wpływem następujących czynników (ocena odporności): UV, plazma, czas, pole magnetyczne, pole elektrostatyczne.**

CPV: 73100000-3 Usługi badawcze i eksperymentalno – rozwojowe

Na tym etapie wymagane jest, aby w proces tworzenia produktu byli zaangażowani również jego odbiorcy ostateczni (użytkownicy). Dlatego oferta powinna uwzględniać również włączenie końcowych użytkowników w proces tworzenia produktu.

Forma – przeprowadzenie ankiet w celu otrzymania recenzji nt. produktu oraz testów gotowej nanokalibracyjnej płytki wzorcowej dla systemu korelacyjnej obserwacji powierzchni w mikro- i nanoskali.

Wymieniony powyżej zakres zamówienia będzie realizowany i rozliczany wg zasad konkursu ogłoszonego przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, działanie 2.3 „Proinnowacyjne usługi dla przedsiębiorstw” poddziałanie 2.3.2 „Bony na innowacje dla MŚP”.

**Okres realizacji usługi badawczej:** 01.01.2018 – 30.06.2019 (max. 18 m-cy)

Podane wyżej terminy rozpoczęcia i zakończenia realizacji zadań mogą ulec zmianie w przypadku zaistnienia okoliczności niezależnych od Zamawiającego uniemożliwiające realizację przedsięwzięcia w zakładanych terminach, w tym również jeżeli Zamawiający nie uzyska akceptacji wniosku przez PARP na realizację przedsięwzięcia.

## II. POSTANOWIENIA OGÓLNE

1. Podmiotami zapraszonymi do składania ofert są w szczególności uczelnie publiczne, instytuty badawcze, instytuty PAN lub inne jednostki naukowe będące organizacją prowadzącą badania i upowszechniającą wiedzę posiadające kategorię naukową A+; A; B posiadające siedzibę na terytorium Polski.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany treści niniejszego zapytania. Jeżeli zmiany będą mogły mieć wpływ na treść składanych w postępowaniu ofert Zamawiający przedłuży termin składania ofert. Dokonane zmiany przekazuje się niezwłocznie wszystkim jednostkom naukowym, do których zostało wystosowane zaproszenie ofertowe i jest ono dla nich wiążące.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia niniejszego postępowania bez podania uzasadnienia, a także do pozostawienia postępowania bez wyboru oferty.
4. Oferta zwycięska zostanie wybrana do 14-u dni od terminu zakończenia zbierania ofert, a informacja ta zostanie przekazana wszystkim potencjalnym oferentom. Wybór oferenta nie będzie oznaczał zaciągnięcia zobowiązania cywilno-prawnego.
5. W przypadku dokonania wyboru oferenta do 14-u od terminu zakończenia zbierania ofert Zamawiający zastrzega, że dokonanie zlecenia i podpisanie umowy współpracy w zakresie wykonania usługi badawczej będzie uwarunkowane przyznaniem dofinansowania na realizację projektu w ramach działania 2.3 „Proinnowacyjne usługi dla przedsiębiorstw” poddziałanie 2.3.2 „Bony na innowacje dla MŚP” rozumianego przez podpisanie umowy o dofinansowanie przedsięwzięcia przez Zamawiającego z PARP. Zamawiający zastrzega, że przez cały okres ważności oferty ma prawo do odstąpienia od zawarcia umowy z wybranym/i oferentem/ami.

### III. KRYTERIA OCENY OFERT

Oferty zostaną ocenione w skali od 0 do 100 pkt., w oparciu o następujące kryteria:

1. Cena – Liczba punktów, którą można zdobyć za kryterium - 80.

1.1. Ocena kryterium CENA będzie dokonana według wzoru:

$$\text{CENA} = \frac{\text{najniższa oferowana cena netto (w zł)}}{\text{cena netto badanej oferty (w zł)}} \times 80 \text{ pkt}$$

2. Termin realizacji zamówienia - Liczba punktów, którą można zdobyć za kryterium – 20.

2.1 Opis sposobu przyznawania punktacji za spełnienie kryterium

Przedmiot zamówienia zostanie wykonany:

do dnia 30.06.2018 r. – 20 pkt

do dnia 31.12.2018 r. – 10 pkt

po dniu 30.06.2019 r. – 0 pkt

### IV. SPOSÓB OCENY OFERT

1. Sprawdzenie, czy oferta spełnia wymagania przedstawione w zapytaniu ofertowym. Oferty spełniające wymagania zostaną poddane dalszej ocenie. Oferty nie spełniające któregokolwiek z wymagań zostaną odrzucone.
2. Zamawiający za najkorzystniejszą uzna ofertę wykonawcy, która łącznie za kryteria przyjęte w niniejszym postępowaniu, uzyska największą liczbę punktów.

### V. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Ofertę należy sporządzić na załączonym druku „FORMULARZ OFERTY” (Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego) w języku polskim w formie pisemnej.
2. Oferta powinna zawierać w szczególności:
  - Oświadczenie Wykonawcy, że na moment realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca posiada lub będzie posiadał odpowiedni personel i potencjał techniczny niezbędny do realizacji przedmiotu zamówienia (Załącznik nr 1 i 4 do oferty).
  - Cenę netto i brutto (VAT 23%). Zakłada się, że w cenie zawarte zostaną koszty: wynagrodzeń zespołu badawczego i technicznego, aparatury, materiałów i przedmiotów nietrwałych, usług, koszty podróży oraz kosztów pośrednich związanych z realizacją zlecenia.
3. Oferta oraz wszystkie załączniki do oferty muszą być podpisane przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie właściwym dla formy organizacyjnej Wykonawcy.

### VI. INNE ISTOTNE WARUNKI ZAMÓWIENIA

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 do nieskorzystania z otrzymanej oferty bez podania przyczyny oraz do wystąpienia z zapytaniem dotyczącym dodatkowych informacji, dokumentów lub wyjaśnień.
3. W przypadku zakwalifikowania do dalszego postępowania, wybrany Wykonawca zostanie powiadomiony indywidualnie.
4. Z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, będzie podpisana umowa pomiędzy nim a Zamawiającym, w uzgodnionym przez strony terminie, jednakże nie wcześniej niż po uzyskaniu przez Zamawiającego dofinansowania w ramach działania działanie 2.3 „Proinnowacyjne usługi dla przedsiębiorstw” poddziałanie 2.3.2 „Bony na innowacje dla MŚP” przez Zamawiającego z PARP. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od zawarcia umowy z Wykonawcą w każdym czasie.
5. Termin związania ofertą powinien wynosić 24 miesiące od dnia jej złożenia.
6. Wykonawca zobowiązuje się przenieść wszystkie prawa autorskie do rezultatu usługi tj. nanokalibracyjnej płytki wzorcowej dla systemu korelacyjnej obserwacji powierzchni w mikro- i nanoskali.
7. Przeniesienie praw nastąpi z chwilą przekazania protokołu końcowego potwierdzającego wykonanie usługi.
8. Aneksowanie warunków umowy z wykonawcą usługi badawczej jest dopuszczalne pod następującymi warunkami:

W zakresie zmiany terminów realizacji usług w przypadku:

- działania siły wyższej, uniemożliwiającej wykonanie umowy w terminie,
- gdy termin zakończenia realizacji przedmiotu zamówienia przez Wykonawcę jest niemożliwy z powodu okoliczności leżących po stronie Zamawiającego
- konieczności uzyskania dodatkowej dokumentacji niezbędnej do prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia, w tym niezbędnych decyzji, pozwoleń/zezwoleń,

W przypadku wystąpienia którejkolwiek z w/w okoliczności termin wykonania przedmiotu zamówienia może ulec odpowiedniemu przedłużeniu o okres:

- niezbędny do usunięcia skutków działania siły wyższej,
- niezbędny do zakończenia wykonywania przedmiotu zamówienia w sposób należyty, nie dłużej jednak niż okres trwania tych okoliczności,
- niezbędny do uzyskania przedmiotowej dokumentacji,

## **VII. OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCĄ**

Osobą upoważnioną z ramienia Zamawiającego do kontaktu i udzielania wyjaśnień w sprawie niniejszego zapytania ofertowego jest Pan Michał Dykas:

tel.: 739 075 146

e-mail: [michal@correscopy.com](mailto:michal@correscopy.com)

## **VIII. WARUNKI SZCZEGÓLNE**

1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

## IX. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Ofertę należy składać w terminie do dnia 26.09.2017 roku, w siedzibie Zamawiającego - osobiście lub pocztą na adres: Correscopy Michał Dykas, ul. Rzeszowska 20, 38-130 Frysztak lub drogą elektroniczną przesyłając ją na adres e-mail: [michal@correscopy.com](mailto:michal@correscopy.com).
2. O wynikach oceny ofert zostaną poinformowani wszyscy Wykonawcy, którzy złożyli w wymaganym terminie ofertę.
3. Oferty złożone po terminie zostaną zwrócone Wykonawcy bez jej otwierania.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania od Wykonawców dodatkowych wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.