

Warszawa, dnia 30.06.2017 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE NR 1/2017/1.2

zgodnie z zasadą konkurencyjności w ramach projektu nr RPMA.01.02.00-14-7502/16
Przeprowadzenie prac badawczo - rozwojowych nad płytkami wielodołkowymi, o nazwie:

Zakup usługi B+R

Multitrator sp. z o.o. zaprasza do złożenia ofert na usługę przeprowadzenia prac B+R pt.
Przeprowadzenie prac badawczo - rozwojowych nad płytkami wielodołkowymi nr RPMA.01.02.00-14-7502/16 realizowanego w ramach Działania „1.2 Działalność badawczo - rozwojowa przedsiębiorstw” Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego na lata 2014-2020.

1. Nazwa i adres Zamawiającego:

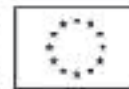
- 1.1. Firma: Multitrator sp. z o.o.
- 1.2. Ulica: Nowogrodzka 18A/8
- 1.3. Kod pocztowy i miasto: 00-511 Warszawa
- 1.4. NIP: 7010504450
- 1.5. Telefon komórkowy nr +48 512326320
- 1.6. Adres e-mail: ms@multitrator.eu
- 1.7. Strona internetowa <http://multitrator.eu>
- 1.8. Tryb udzielenia zamówienia:

Zamówienie realizowane jest w oparciu o zasadę konkurencyjności zgodnie z Wytycznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz Zasad Kwalifikowalności Wydatków w Ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego na lata 2014–2020 i nie stanowi postępowania w rozumieniu Ustawy PZP.

2. Informacja o przedmiocie zamówienia:

- 2.1. Przedmiotem zamówienia jest zakup usługi B+R polegającej na opracowaniu projektu nowego rodzaju płytki wielodołkowej zgodnej ze standardem ISO. Projekt dotyczy płytki 96-dołkowej gwarantującej prawidłowy przepływ płynów pomiędzy dołkami i wyrównywanie stężeń w sposób zgodny z założeniami – przyjętym algorytmem titracji. Założeniem badań jest opracowanie wzoru płytki wykonującej algorytm titracji dzięki zjawiskom fizycznym w niej zachodzącym w taki sposób, aby algorytm był łatwy do zrozumienia przez badacza a metoda pracy laboratoryjnej ergonomiczna.
- 2.2. W skład zamówienia wchodzi badania dotyczące:
 - 2.2.1. analiza założeń teoretycznych i wybór modelu płytki do dalszych badań,

- 2.2.2.określeniu kształtu połączeń dołków gwarantujących prawidłowy przepływ płynów pomiędzy dołkami i wyrównywanie stężeń w sposób zgodny z założeniami eksperymentu,
 - 2.2.3.optimalizacji kształtu dołków i kanałów zapobiegających stratom materiału badawczego a jednocześnie zapewniającego pewne i powtarzalne napełnienie pipety,
 - 2.2.4.metody stosowania płytki w eksperymencie wraz z opracowaniem procedur niezbędnych do zachowania wymaganej powtarzalności prac laboratoryjnych,
 - 2.2.5.opracowania wzoru płytki zawierającej w sobie opis metody lub wskazówki postępowania w eksperymencie,
 - 2.2.6.rekomendacji do dalszych badań nad modelami płytek wielodołkowych realizujących kolejne algorytmy eksperymentów wykorzystujących opracowaną metodę,
 - 2.2.7.opracowanie dokumentu wykonawczego podsumowującego wyniki prac badawczych z wytycznymi do ich wdrożenia (projekt inżynierski) oraz prototypami wykonanymi w technologii druku 3D w liczbie i dokładności niezbędnej do wykonania badań.
- 2.3. Zamawiający zobowiązuje się do przedstawienia wszystkich posiadanych przez siebie informacji dotyczących opracowywanego rozwiązania oraz do czynnego uczestniczenia w procesach badawczych.
- 2.4. Wspólny Słownik Zamówień (CPV):
- 2.4.1.usługi badawcze i eksperymentalno - rozwojowe, oraz pokrewne usługi doradcze (730000002),
 - 2.4.2.usługi badawcze i eksperymentalno – rozwojowe (73100000-3),
 - 2.4.3.usługi badawcze (73110000-6),
 - 2.4.4.laboratoryjne usługi badawcze (73111000-3)
 - 2.4.5.usługi eksperymentalno – rozwojowe (73120000-9).
- 2.5. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
- 2.6. W ramach ofert należy podać cenę jednostkową brutto i netto każdej usługi wykazanej w Załączniku nr 1 (Wzór formularza ofertowego).
- 2.7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany w porozumieniu z oferentem warunków w umowie zawartej w wykonawcą w odniesieniu do złożonej oferty w zakresie terminu realizacji, ilości i rodzaju zamawianych usług oraz wartości jeżeli wynikać to będzie z procesu wyboru projektu do dofinansowania (negocjacje, ocena wydatków) lub byłoby to niezbędne dla osiągnięcia celów projektu.
- 2.8. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia zapytania ofertowego bez podania przyczyny.
3. Termin realizacji zamówienia: maksymalnie 12 miesięcy od daty podpisania Umowy
4. Warunki udziału w postępowaniu:
- 4.1. Z postępowania wykluczone są podmioty powiązane z Zamawiającym 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:



- 4.1.1. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- 4.1.2. posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
- 4.1.3. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- 4.1.4. 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.
- 4.1.5. Oferentem usługi może być:
 - 4.1.5.1. uczelnia publiczna,
 - 4.1.5.2. państwowy instytut badawczy,
 - 4.1.5.3. instytut PAN lub inna jednostka naukowa będąca organizacją prowadzącą badania i upowszechniającą wiedzę, o której mowa w art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r., która podlega ocenie jakości działalności naukowej lub badawczo-rozwojowej jednostek naukowych, o której mowa w art. 41 ust. 1 pkt 1 i art. 42 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. z 2014 r., poz. 1620), i otrzymała co najmniej ocenę B.
- 4.2. Opis sposobu przygotowania oferty:
 - 4.2.1. Oferent powinien stworzyć ofertę na formularzu załączonym do niniejszego zapytania (Załącznik nr 1 Wzór formularza oferty).
 - 4.2.2. Każdy dokument składający się na ofertę musi być czytelny.
 - 4.2.3. Oferta musi być podpisana przez Oferenta. Zamawiający wymaga, aby ofertę podpisano zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze.
 - 4.2.4. Oferta oraz pozostałe dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie załączników, winny być sporządzone zgodnie z wzorem co do treści oraz opisu kolumn i wierszy. Oferta powinna zawierać:
 - 4.2.4.1. datę sporządzenia,
 - 4.2.4.2. adres lub siedzibę Oferenta, e-mail, numer telefonu,
 - 4.2.4.3. wypełnione wszystkie wymagane pola (dane Oferenta, ceny jednostkowe netto i brutto, cenę całkowitą netto i brutto, łączną cenę oferty netto i brutto),
 - 4.2.4.4. być podpisaną przez Oferenta,
 - 4.2.4.5. zawierać oświadczenia o braku powiązań (Załącznik nr 2),
 - 4.2.4.6. zawierać oświadczenie/dokumenty (jeżeli wymagane) o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu określone w pkt. 5 niniejszego zapytania ofertowego (Załącznik nr 3).
5. Miejsce oraz termin składania ofert:
 - 5.1. Oferty należy składać do dnia 10.07.2017 r., do godz. 15.00.
 - 5.2. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
 - 5.3. Oferty należy przysyłać na adres mailowy: ms@multitrator.eu lub dostarczyć osobiście bądź kurierem na adres Zamawiającego (zgodnie z pkt. 1 Zapytania)
 - 5.4. Wyniki i wybór najkorzystniejszej oferty zostanie ogłoszony 10.07.2017 r. - do każdego Oferenta zostanie przekazana informacja o wynikach.

6. Kryteria wyboru najkorzystniejszej oferty:

- 6.1. Cena – 100 % dla całościowego zamówienia w ramach opisu przedmiotu zapytania.
- 6.2. Ocena zostanie przeprowadzona w oparciu o przesłane w odpowiedzi na niniejsze zapytanie oferty.
- 6.3. Oferent oferujący najniższą cenę otrzyma 100 pkt., natomiast pozostałe oferty otrzymają liczbę punktów wyliczoną wg wzoru: $(\text{cena najniższa z oferowanych} / \text{cena danej oferty}) \times 100$ pkt.

7. Załączniki

- 7.1. Załącznik nr 1. Wzór formularza ofertowego.
- 7.2. Załącznik nr 2. Oświadczenie o braku powiązań.
- 7.3. Załącznik nr 3. Oświadczenie o posiadaniu statusu jednostki naukowej spełniającej wymagania udziału w postępowaniu.

Załącznik nr 1 do zapytania nr 1/2017/1.2 z dnia 3.06.2017 r.

Wzór formularza ofertowego

I. Dane Oferenta		
1	Nazwa oferenta	
2	Adres	
3	Adres do korespondencji	
4	Tel	
5	E-mail	

Lp.	Usługa B+R obejmująca badania mające na celu:	Wartość netto	Wartość Brutto
1	analiza założeń teoretycznych i wybór modelu płytki do dalszych badań		
2	określeniu kształtu połączeń dołków gwarantujących prawidłowy przepływ płynów pomiędzy dołkami i wyrównywanie stężeń w sposób zgodny z założeniami eksperymentu		
3	optymalizacji kształtu dołków i kanałów zapobiegających stratom materiału badawczego a jednocześnie zapewniającego pewne i powtarzalne napełnienie pipety,		
4	metody stosowania płytki w eksperymencie wraz z opracowaniem procedur niezbędnych do zachowania wymaganej powtarzalności prac laboratoryjnych,		
5	opracowania wzoru płytki zawierającej w sobie opis metody lub wskazówki postępowania w eksperymencie		
6	rekomendacji do dalszych badań nad modelami płytek wielodołkowych realizujących kolejne algorytmy eksperymentów wykorzystujących opracowaną metodę		
7	opracowanie dokumentu wykonawczego podsumowującego wyniki prac badawczych z wytycznymi do ich wdrożenia (projekt inżynierski) oraz prototypami wykonanymi w technologii druku 3D w liczbie i dokładności niezbędnej do wykonania badań.		
RAZEM:			

Oświadczam, iż:

zapoznałem/am się z treścią zapytania i nie wnoszę do niej zastrzeżeń oraz przyjmuję warunki w niej zawarte,

w cenie podanej w ofercie uwzględnione zostały wszystkie koszty wykonania niniejszego zamówienia.

Zobowiązuję się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego w przypadku przyznania mi zamówienia.

.....

miejsowość, data
do reprezentowania Oferenta

.....

podpis oraz pieczęć osoby/osób uprawnionej/ych

Załącznik nr 2 do zapytania nr 1/2017/1.2 z dnia 3.06.2017 r.

OŚWIADCZENIE O BRAKU POWIĄZAŃ

Oświadczam, że w dniu złożenia oferty w odpowiedzi na Zapytanie ofertowe nr 1/2017/1.2 z dnia 3.06.2017 r. nie jestem powiązany osobowo lub kapitałowo z Multitratator sp. z o.o. lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Multitratator sp. z o.o. lub osobami wykonującymi w jej imieniu czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Multitratator sp. z o.o. lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Multitratator sp. z o.o. lub osobami wykonującymi w imieniu Multitratator sp. z o.o. 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.

.....
miejsowość, data

.....
podpis osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentowania Oferenta

Załącznik nr 3 do zapytania nr 1/2017/1.2 z dnia 3.06.2017r.

**OŚWIADCZENIE O POSIADANIU STATUSU JEDNOSTKI NAUKOWEJ SPEŁNIAJĄCEJ WYMAGANIA
UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Oświadczam, że (nazwa Oferenta) jest jedną/jednym z niżej wymienionych podmiotów (proszę o zaznaczenie właściwej kategorii podmiotu):

- uczelnia publiczna,
- państwowy instytut badawczy
- instytut PAN lub inna jednostka naukowa będąca organizacją prowadzącą badania i upowszechniającą wiedzę, o której mowa w art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r., która podlega ocenie jakości działalności naukowej lub badawczo-rozwojowej jednostek naukowych, o której mowa w art. 41 ust. 1 pkt 1 i art. 42 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. z 2014 r., poz. 1620), i otrzymała co najmniej ocenę B.

.....
miejsowość, data

.....
podpis osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentowania Oferenta