

**Zapytanie ofertowe nr 1/2017**

**na zakup usługi polegającej na opracowaniu nowego wyrobu pn. „Interaktywna platforma medyczna oparta na zasadach EBD (Evidence Based Medicine) wspomagająca pracę dietetyka”**

W związku z zamiarem ubiegania się o środki w ramach konkursu POIR.02.03.02-IP.03-00-001/17 w projekcie pn. "DietByMed" - *interaktywna platforma medyczna oparta na zasadach EBD (Evidence Based Medicine) wspomagająca pracę dietetyka*, współfinansowanego z Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, Prywatna Praktyka Specjalistyczna dr Dorota Waško-Czopnik zaprasza do złożenia ofert na zakup usługi polegającej na opracowaniu nowego wyrobu.

**Szczegółowe dane zapytania:**

1. <b>Nazwa i adres zamawiającego</b>	Prywatna Praktyka Specjalistyczna dr Dorota Waško-Czopnik, woj.: dolnośląskie, powiat: wrocławski, gmina: Kobierzyce, miejscowość: Wysoka, ul. Cztery Podkowy 5A lok. 10, kod pocztowy: 52-200 Wrocław, wpisana do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej: NIP 8992010097, REGON 932784224.
2. <b>Tryb udzielenia zamówienia</b>	Zamówienie jest udzielane zgodnie z zasadą konkurencyjności, z zachowaniem zasady uczciwej konkurencji i równego traktowania Wykonawców, a także zgodnie z warunkami i procedurami określonymi w <i>Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w zakresie Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020.</i>  <b>Warunkiem podpisania umowy z wybranym Oferentem będzie podpisanie przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie Projektu w ramach Podziałania 2.3.2 „Bony na Innowacje dla MŚP” w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020.</b>
3. <b>Data wysłania zapytania ofertowego</b>	Zapytanie ofertowe zostało przesłane do 3 potencjalnych Wykonawców w dniu 27.07.2017 r. oraz zamieszczone na stronie internetowej przedsiębiorcy: <a href="http://waskoczopnik.pl/">http://waskoczopnik.pl/</a> w dniu 27.07.2017 r.
4. <b>Termin składania ofert</b>	Oferty należy składać nie później niż do dnia 03.08.2017 r. do godz. 23:59:59: 1. w formie pisemnej osobiście, pocztą lub przez kuriera w siedzibie Zamawiającego adres: Prywatna Praktyka Specjalistyczna dr Dorota Waško-Czopnik, Wysoka, ul. Cztery Podkowy 5A lok. 10, 52-200 Wrocław lub 2. w formie elektronicznej (skan oferty podpisanej przez osobę uprawnioną do reprezentacji) wysłanej na adres e-mail: <a href="mailto:dorota.czopnik@gmail.com">dorota.czopnik@gmail.com</a> . Za datę złożenia oferty uznaje się datę wpływu oferty do Zamawiającego – za pośrednictwem jednego ze sposobów określonych powyżej. Oferty złożone po terminie zostaną zwrócone Wykonawcom.

*OCY*

<p><b>5. Przedmiot i zakres prac, które winny być objęte zakresem oferty</b></p>	<p>Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi polegającej na opracowaniu interaktywnej platformy medycznej opartej na zasadach EBD (Evidence Based Medicine) wspomagającej pracę dietetyka.</p> <p>Wstępny zakres funkcjonalny systemu został opisany w <i>Specyfikacji Systemu wspomagania pracy dietetyka (DietByMed)</i>, stanowiącej <b>Załącznik nr 1</b> do niniejszego zapytania ofertowego. Zakres ten będzie uszczegółowiony w wyniku przeprowadzenia analizy stanowiącej element zadania projektowego.</p> <p>Kod główny CPV: 73000000-2 - Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze</p> <p>Kody dodatkowe: 73100000-3 - Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe</p>
<p><b>6. Szczegółowy opis zakresu prac przewidzianych do wykonania przez Wykonawcę</b></p>	<p>W ramach przedmiotu umowy Wykonawca będzie zobligowany do:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Opracowanie innowacyjnej karty pacjenta w chmurze z dostępem za pomocą urządzeń stacjonarnych i mobilnych:       <ul style="list-style-type: none"> <li>- Projekt i implementacja bazy danych pacjenta</li> <li>- Projekt i implementacja części serwerowej rozwiązania w chmurze</li> <li>- Projekt i implementacja interfejsu użytkownika dla urządzeń desktop</li> <li>- Projekt i implementacja interfejsu użytkownika dla urządzeń mobilnych</li> <li>- Modyfikacja karty pacjenta na podstawie doświadczeń eksploatacji próbnej</li> </ul> </li> <li>Opracowania innowacyjnego systemu monitorowania spożycia na podstawie zdjęć posiłków z wykorzystaniem metod analizy obrazu i sztucznej inteligencji:       <ul style="list-style-type: none"> <li>- Opracowanie metod rozpoznania obrazu dla zbioru uczącego zdjęć posiłków</li> <li>- Implementacja i strojenie algorytmów rozpoznawania obrazu</li> <li>- Projekt i implementacja bazy danych zdjęć składowanych w chmurze</li> <li>- Projekt i implementacja części serwerowej rozwiązania w chmurze oraz aplikacji mobilnej</li> <li>- Modyfikacja systemu monitorowania spożycia na podstawie doświadczeń eksploatacji próbnej</li> </ul> </li> <li>Opracowania nowatorskich algorytmów przydziału planu dietetycznego do pacjenta bazujących na składnikach pokarmowych a nie na liczbie spożywanym kalorii:       <ul style="list-style-type: none"> <li>- Implementacja zasad kreowania planu dietetycznego w postaci reguł biznesowych</li> <li>- Modyfikacja algorytmów na podstawie doświadczeń weryfikacji</li> </ul> </li> <li>Opracowania planów dietetycznych i ścieżek postępowania z pacjentem przy wykorzystaniu zautomatyzowanych modeli procesów biznesowych:       <ul style="list-style-type: none"> <li>- Opracowanie modeli procesów biznesowych pracy z pacjentem zawierających diagramy procesów w notacji BPMN , zakresy danych procesów, przydział wykonawców do zadań, algorytmy/procedury obsługi zdarzeń</li> <li>- Automatykacja procesów biznesowych pracy z pacjentem</li> </ul> </li> </ol>

	<p>5. Integracji całości rozwiązania w postaci panelu pacjenta i dietetyka</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Budowa środowiska wykonawczego procesów biznesowych systemu</li> <li>- Opracowanie projektu paneli pacjenta i dietetyka</li> <li>- Implementacja paneli pacjenta i dietetyka</li> <li>- Przeprowadzenie testów modułowych i systemowych</li> </ul>
<p><b>7. Warunki udziału w postępowaniu:</b></p>	<p>O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Wykonawcy, którzy spełniają <b>łącznie</b> następujące warunki:</p> <p><b>1. Są podmiotem uprawnionym do złożenia oferty.</b></p> <p>Wykonawcą usługi, o której mowa w ust. 5 pkt 1 i 2 <u>mogą być</u> jednostki naukowe w rozumieniu art. 2 pkt 9 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki posiadające siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) podstawowe jednostki organizacyjne uczelni w rozumieniu statutów tych uczelni;</li> <li>2) jednostki naukowe Polskiej Akademii Nauk w rozumieniu ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Polskiej Akademii Nauk (Dz. U. z 2016 r., poz. 572, z późn. zm.);</li> <li>3) instytuty badawcze w rozumieniu ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych (Dz. U. z 2016 r. poz. 371, z późn. zm.);</li> <li>4) międzynarodowe instytuty naukowe utworzone na podstawie odrębnych przepisów, działające na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej;</li> <li>5) Polska Akademia Umiejętności;</li> <li>6) inne jednostki organizacyjne niewymienione w pkt 1-5, będące organizacjami prowadzącymi badania i upowszechniającymi wiedzę w rozumieniu art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014; posiadające przyznaną kategorię naukową A+, A albo B, o której mowa w art. 42 ust. 3 ustawy o zasadach finansowania nauki.</li> </ol> <p>lub</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>7) spółki celowe uczelni, o których mowa w art. 86a ust. 1 ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U z 2016 r., poz. 1842, z późn. zm.) lub spółki celowe jednostki naukowej;</li> <li>8) centra transferu technologii uczelni, o których mowa w art. 86 ust.1 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym;</li> <li>9) przedsiębiorcy posiadający status centrum badawczo-rozwojowego, o którym mowa w art. 17 ust. 1 ustawy z dnia 30 maja 2008 r. o niektórych formach wspierania działalności innowacyjnej (Dz.U. z 2015, poz. 1710, z późn. zm.);</li> <li>10) akredytowane laboratoria (posiadające akredytację Polskiego Centrum Akredytacji) lub notyfikowane laboratoria przez podmioty, o których mowa w art. 21 ust. 1 ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz.U. z 2016 r., poz. 655, z późn. zm).</li> </ol> <p><u>Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:</u></p> <p>Wykonawca złoży oświadczenie o spełnieniu w/w warunku poprzez oświadczenie, które stanowi <b>Załącznik nr 2</b> do niniejszego zapytania ofertowego. Zamawiający dokona oceny spełniania przez</p>

Wykonawcę wyżej wskazanego warunku udziału w postępowaniu według formuły spełnia/nie spełnia, na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia.

**2. Posiadają wiedzę i udokumentowane doświadczenie umożliwiające wykonanie zamówienia.**

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:

Zamawiający uzna za spełniony warunek wiedzy i doświadczenia w przypadku, gdy Wykonawca wykaże, iż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert zrealizował lub jest na etapie realizacji co najmniej 1 usługi polegającej na opracowaniu nowego wyrobu/technologii na rzecz MSP w obszarze narzędzi informatycznych (będącym przedmiotem zamówienia).

Zamawiający dokona oceny spełniania przez Wykonawcę wyżej wskazanego warunku udziału w postępowaniu według formuły spełnia/nie spełnia, na podstawie analizy przedstawionego przez Wykonawcę wykazu usług wraz z podaniem ich przedmiotu oraz dat ich realizacji (zgodnie z **Załącznikiem nr 3**).

**3. Dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia**

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie wymagań, których spełnienie Wykonawca jest zobowiązany wykazać w sposób szczególny. Wykonawca złoży oświadczenie o spełnieniu w/w warunku poprzez oświadczenie, które stanowi **Załącznik nr 2** do niniejszego zapytania ofertowego.

Zamawiający dokona oceny spełniania przez Wykonawcę wyżej wskazanego warunku udziału w postępowaniu według formuły spełnia/nie spełnia – na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia.

**4. Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia**

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie wymagań, których spełnienie Wykonawca jest zobowiązany wykazać w sposób szczególny. Wykonawca złoży oświadczenie o spełnieniu w/w warunku poprzez oświadczenie, które stanowi **Załącznik nr 2** do niniejszego zapytania ofertowego.

Zamawiający dokona oceny spełniania przez Wykonawcę wyżej wskazanego warunku udziału w postępowaniu według formuły spełnia/nie spełnia – na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia.

**5. Brak powiązań kapitałowych lub osobowych pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym** - informacje na temat zakresu wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w mieniu zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzaniem procedury wyboru Wykonawcy, a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

- 1) uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki

	<p>osobowej,</p> <p>2) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,</p> <p>3) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,</p> <p>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.</p> <p><b>Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:</b></p> <p>Zamawiający dokona oceny spełniania przez Wykonawcę wyżej wskazanego warunku udziału w postępowaniu według formuły spełnia/nie spełnia – na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia. Wykonawca złoży oświadczenie o braku powiązań kapitałowych lub osobowych pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym poprzez oświadczenie, o którym mowa w <b>Załączniku nr 4</b> do niniejszego zapytania ofertowego.</p> <p><u>Nie spełnienie któregokolwiek z ww. warunków skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania.</u></p>
<p>8. Wymagany termin realizacji przedmiotu oferty</p>	<p>1.</p> <p>Okres realizacji przedmiotu umowy wynosi maksymalnie 18 miesięcy licząc od dnia podpisania umowy.</p>
<p>9. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów oraz sposobu oceny ofert</p>	<p>1. Cena oferty powinna zawierać kwotę brutto.</p> <p>2. Cenę oferty należy podać w złotych polskich z dokładnością do setnych części złotego (do jednego grosza).</p> <p>3. Wykonawca może podać tylko jedną cenę w formularzu oferty stanowiącym <b>Załącznik nr 5</b> do zaproszenia ofertowego.</p> <p>Kryteria oceny ofert, ich waga i opis sposobu przyznawania punktacji:</p> <p>Zamawiający dokona wyboru najkorzystniejszej oferty w oparciu o następujące kryteria:</p> <p>1. Nazwa kryterium: Cena (C)</p> <p>Waga kryterium (wyrażona w %): 60%</p> <p>2. Nazwa kryterium: Czas realizacji usługi</p> <p>Czas realizacji usługi nie może przekraczać 540 dni kalendarzowych.</p> <p>Waga kryterium: 40%</p> <p><u>Sposób wyliczenia punktów oferty:</u></p> <p>Ad. 1. Wartość punktowa ceny = <math>P_{cen} = C_{min} / C_n \times 60</math>, gdzie:</p> <p><math>P_{cen}</math> – ilość punktów badanej oferty za kryterium ceny  <math>C_{min}</math> - cena minimalna brutto  <math>C_n</math> - cena oferowana brutto badanej oferty</p>

	<p>Ad. 2. Liczba punktów oferty będzie obliczana z następującego wzoru: <math>P_{czas} = (T_{min} / T_{bad}) \times 40</math>, gdzie:</p> <p><math>P_{czas}</math> – ilość punktów badanej oferty za kryterium czas realizacji usługi  <math>T_{min}</math> – najkrótszy czas realizacji usługi spośród wszystkich złożonych ofert (w dniach)  <math>T_{bad}</math> - czas realizacji badanej oferty (w dniach)</p> <p>Zamawiający dokona obliczeń ilości punktów z dokładnością do 2 miejsc po przecinku.</p> <p>Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom przedstawionym w zapytaniu ofertowym oraz jest najkorzystniejsza, tj. otrzyma największą liczbę punktów (max. 100 pkt.).</p>
<p><b>10. Wymagana zawartość oferty:</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Oferta powinna zostać przygotowana w wersji papierowej, w języku polskim na załączonym formularzu.</li> <li>2) Oferta powinna być podpisana przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy, a wszystkie jej strony parafowane.</li> <li>3) Do oferty należy dołączyć podpisaną na każdej stronie przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy treść niniejszego zapytania.</li> <li>4) Oferta musi zawierać pełne dane adresowe Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kontakt telefoniczny i mailowy, adres strony WWW</li> <li>- kontakt do osoby wyznaczonej do dalszych prac z Zamawiającym podając jego telefon i adres e-mail</li> </ul> </li> <li>5) Ofertę należy dostarczyć w zaklejonej kopercie z dopiskiem „Zamówienie ofertowe nr 1/2017” lub na adres e-mail podany w pkt. 4.</li> <li>6) Wszelkie poprawki lub zmiany treści któregośkolwiek dokumentu wchodzącego w skład oferty muszą być parafowane własnoręcznie przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy.</li> <li>7) Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.</li> <li>8) Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.</li> <li>9) Do oferty należy załączyć wypełnione dokument/wzory dokumentów, wskazane w pkt. 14 niniejszego zapytania, stanowiące załączniki nr 1-5.</li> </ol>
<p><b>11. Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami:</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zamawiający udzieli wszelkich wyjaśnień dotyczących zapytania ofertowego, pod warunkiem, że zapytanie zostanie skierowane i doręczone Zamawiającemu najpóźniej na 3 dni przed upływem wyznaczonego terminu na składanie ofert.</li> <li>2. Zapytania mogą być przesłane do Zamawiającego na następujący adres e-mail: <a href="mailto:dorota.czopnik@gmail.com">dorota.czopnik@gmail.com</a>.</li> <li>3. W szczególnie uzasadnionych przypadkach, Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść zapytania ofertowego. O każdej takiej zmianie Zamawiający poinformuje niezwłocznie na swojej stronie internetowej pod adresem: : <a href="http://waskoczopnik.pl/">http://waskoczopnik.pl/</a> oraz zawiadomi Wykonawców, którzy zgłosili swoje zainteresowanie postępowaniem.</li> </ol>
<p><b>12. Zmiana umowy</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany postanowień właściwej umowy w sytuacji gdy konieczność</li> </ol>

	<p>wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy – np. zmiany obowiązującego prawa, istotna zmiana warunków świadczenia usługi.</p> <p>2. Szczegółowe warunki i tryb dokonywania zmian zostaną określone w umowie właściwej.</p>
<b>13. Pozostałe informacje:</b>	<p>1. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, będzie zobligowany podpisać z Zamawiającym umowę.</p> <p>2. Zamawiający może unieważnić postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu,</li> <li>- wystąpiły okoliczności uniemożliwiające przeprowadzenie zamówienia, czego nie można było wcześniej przewidzieć</li> </ul> <p>3. W przypadku równej liczby punktów dwóch Oferentów, decydujące znaczenie będzie miała większa liczba punktów przyznana za kryterium nr 2.</p> <p>4. W uzasadnionych przypadkach, Zamawiający zastrzega sobie możliwość przeprowadzenia negocjacji z Oferentami.</p>
<b>14. Załączniki:</b>	<p>Do niniejszego zapytania ofertowego załączono następujące dokumenty/wzory dokumentów:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Specyfikacja Systemu wspomagania pracy dietetyka (DietByMed) – Załącznik nr 1.</li> <li>2. Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu - Załącznik nr 2.</li> <li>3. Wykaz usług – Załącznik nr 3.</li> <li>4. Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych - Załącznik nr 4.</li> <li>5. Formularz oferty – Załącznik nr 5.</li> </ol>

**Prywatna Praktyka Specjalistyczna**  
**Dr hab. n. med. Dorota Waśko-Czopnik**  
**Regon: 932784224, NIP: 899-201-00-97**  
**52-200 Wysoka, ul. Cztery Podkowy 5a/10**  
**tel.kom. 602 621 780**  
**980107599**