

Koszalin, 07-12-2017 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE NR 2_SZS_KOORDYNATOR_NAUKOWY

w ramach projektu pn. „Nowatorskie wykorzystanie zaawansowanej wizji komputerowej do wspomagania w czasie rzeczywistym zabiegów laparoskopowych w ginekologii”

I. ZAMAWIAJĄCY

1. Nazwa i adres Zamawiającego

MEDEN-INMED Sp. z o.o.

ul. Wenedów 2

75-847 Koszalin

NIP: 6692255563 , REGON : 331039951, KRS: 0000047240

e-mail: meden@meden.com.pl telefon: 94 347 10 49, fax: 94 347 10 41

II. TRYB UDZIELANIA ZAMÓWIENIA:

Postępowanie prowadzone jest w trybie zapytania ofertowego zgodnie z:

- „Wytycznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020”
- „Wytycznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020”

Zamawiający przy dokonywaniu wyboru Wykonawcy/Wykonawców będzie się kierował elementarnymi zasadami obowiązującymi na wspólnotowym jednolitym rynku europejskim, m.in.:

- zasadą przejrzystości i jawności prowadzonego postępowania,
- zasadą ochrony uczciwej konkurencji,
- zasadą przepływu kapitału, towarów, dóbr i usług,
- zasadą niedyskryminacji i równego traktowania wykonawców na rynku.

Wybór zostanie dokonany w oparciu o najbardziej korzystną ekonomicznie i jakościowo ofertę.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. PRZEDMIOT ZAPYTANIA

Przedmiotem zapytania jest nabór na stanowisko **Koordynatora Naukowego projektu badawczego**

2. WYMOGI DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

Zamówienie będzie realizowane na podstawie umowy cywilno-prawnej w wymiarze 100 godzin miesięcznie przez okres 36 miesięcy.

Zakres obowiązków Koordynatora prac projektu badawczego będzie obejmować:

1. Definiowanie oraz planowanie szczegółowego zakresu prac w ramach poszczególnych zadań projektowych.
2. Podejmowanie technicznych decyzji dotyczących realizacji koncepcji zawartych w poszczególnych zadaniach projektowych.
3. Nadzorowanie podstępu prac badawczych według harmonogramu projektu.
4. Rozwiązywanie problemów napotkanych w zakresie realizacji koncepcji rozwiązania.
5. Synchronizację i koordynację prac badawczych w zakresie etapów wykorzystania systemu nawigacji obrazowej:
 - tworzenia spersonalizowanego modelu anatomii miednicy mniejszej,
 - koncepcji wizualizacji spersonalizowanego modelu anatomii,
 - metod rejestracji sztywnej i niesztywnej modelu anatomii jamy brzusznej pacjenta i pozycji pacjenta podczas terapii,
 - koncepcji kalibracji oraz ewaluacji dokładności systemu.
6. Składanie sprawozdań z przebiegu projektu pod względem naukowym.

Projekt obejmuje następujące etapy:

1. Generacja deformowanego w czasie rzeczywistym laparoskopowego modelu geometrycznego anatomii pacjenta obserwowanego w sekwencji obrazów laparoskopowych na bloku operacyjnym podczas przeprowadzanego zabiegu laparoskopowego.
2. Badania możliwych metod przepływu informacji pomiędzy komponentami systemu.
3. Metody prezentacji informacji anatomicznych wspomagających wykonanie zabiegu laparoskopowego.
4. Prace przedwdrożeniowe.

3. Kod CPV

Kod CPV: 73000000-2

Nazwa kodu CPV: Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze

IV. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA:

06.2018-05.2021

V. KRYTERIA OCENY OFERT I WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY

Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie następujących kryteriów:

1. Kryteria dopuszczające do oceny oferty:
 - a. złożenie oferty w terminie;
 - b. przygotowanie oferty zgodnie z wymogami określonymi w części IX;
 - c. spełnienie warunków udziału w postępowaniu określonych w części VIII;
2. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie się kierował następującym kryteriami oceny i ich wagami:

Lp.	Rodzaj Kryterium	Waga
1.	Cena (C)	50%
2.	Doświadczenie (D)	25%
3.	Dorobek naukowy (N)	25%

3. Sposób oceny ofert i przyznawania punktacji za spełnienie kryterium:

a) Cena:

Kryterium będzie rozpatrywane w oparciu o cenę stawki godzinowej wskazanej przez Oferenta.

Oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów, która zostanie wyliczona według następującego Wzoru:

$$C = (C_n/C_o) \times 100 \times 50\%$$

gdzie:

C – oznacza ilość punktów jakie otrzyma rozpatrywana oferta w ramach kryterium

C_n – oznacza najniższą cenę w PLN spośród ocenianych ofert

C_o – oznacza cenę w PLN oferty ocenianej

c) Doświadczenie :

Kryterium będzie rozpatrywane w oparciu o załączone do oferty dokumenty wskazane w części IX punkt 4 a) potwierdzające doświadczenie Oferenta.

Kryterium będzie rozpatrywane na podstawie merytorycznej oceny punktowej doświadczenia w zakresie kierowania projektami badawczymi , których realizacja przypada na okres ostatnich 5 lat licząc od dnia ogłoszenia niniejszego zaproszenia do składania ofert, zgodnie z zasadami:

- za kierowanie 1 lub więcej projektem badawczym w dowolnej dziedzinie- zamawiający przyzna 10 pkt.;

za kierowanie 2 lub więcej projektami badawczymi w dowolnej dziedzinie- zamawiający przyzna 15 pkt.;

- za kierowanie 1 projektem badawczym z dziedziny nawigacji obrazowej - zamawiający przyzna 20 pkt.;

- za kierowanie 2 lub więcej projektami badawczymi z dziedziny nawigacji obrazowej - zamawiający przyzna 30 pkt.;

lecz łącznie nie więcej niż 30 punktów za wszystkie prowadzone projekty

Oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów, która zostanie wyliczona według następującego Wzoru:

$$D = (D_o/D_w) \times 100 \times 25\%$$

gdzie:

D – oznacza ilość punktów jakie otrzyma rozpatrywana oferta w ramach kryterium

D_w – oznacza najwyższą ocenę punktacyjną w ramach kryterium spośród ocenianych ofert

Do – oznacza ocenę punktacyjną ocenianej oferty

c) **Dorobek naukowy:**

Kryterium będzie rozpatrywane w oparciu o załączony do oferty dokumenty wskazane w części IX punkt 4 b) potwierdzające dorobek naukowy Oferenta

Kryterium będzie rozpatrywane na podstawie merytorycznej oceny punktowej dorobku naukowego w postaci publikacji naukowych z listy A Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego (stan na dzień składania ofert) z zakresu nawigacji obrazowej jako autor lub współautor w okresie ostatnich 5 lat licząc od dnia ogłoszenia niniejszego zaproszenia do składania ofert, zgodnie z zasadami:

- za posiadanie 1 lub 2 publikacji - zamawiający przyzna 5 pkt.,
- za posiadanie 3 publikacji - zamawiający przyzna 10 pkt.,
- za posiadanie 4 lub więcej - zamawiający przyzna 20 pkt.

Oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów, która zostanie wyliczona według następującego wzoru:

$$N = (No/Nw) \times 100 \times 25\%$$

gdzie:

N – oznacza ilość punktów jakie otrzyma rozpatrywana oferta w ramach kryterium

Nw – oznacza najwyższą ocenę punktacyjną w ramach kryterium spośród ocenianych ofert

No – oznacza ocenę punktacyjną ocenianej oferty

4. Całkowita liczba punktów jaka otrzyma dana oferta, zostanie obliczona według wzoru:

$$LP = C + D + N$$

gdzie:

LP- całkowita liczba punktów

C – punkty uzyskane w kryterium „Cena”

D - punkty uzyskane w kryterium „Doświadczenie”

N - punkty uzyskane w kryterium „Dorobek naukowy”

5. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta niepodlegająca odrzuceniu, która po zsumowaniu punktów przyznanych w poszczególnych kryteriach otrzyma najwyższą liczbę punktów. Jeżeli dwie lub więcej ofert otrzyma taką samą liczbę punktów, Zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę z ceną niższą.

VI. SPOSÓB OBLICZENIA CENY

1. Cena oferty podlegająca ocenie będzie wyrażona stawką godzinową brutto w złotych polskich,
2. Cena dla przedmiotu zamówienia może być tylko jedna, nie dopuszcza się wariantowości cen. Wszelkie upusty, rabaty, winny być od razu ujęte w obliczaniu ceny, tak by wyliczona cena za realizację przedmiotu zamówienia była ceną ostateczną, bez konieczności dokonywania przez Zamawiającego przeliczeń i innych działań w celu jej określenia.
3. Zamawiający nie dopuszcza podania ceny w walutach obcych.

VII. TERMIN I SPOSÓB DOSTARCZANIA OFERT

Oferta powinna zostać przesłana do dnia 15.12.2017 roku drogą elektroniczną na adres mailowy: pr@meden.com.pl

VIII. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. Oferent posiada co najmniej stopień doktora habilitowanego co potwierdza poprzez:
 - a) złożenie oświadczenia według wzoru stanowiącego załącznik nr 2.
 - b) załączenie skanu dokumentu potwierdzającego nadanie stopnia naukowego
2. Oferent posiada doświadczenie w zakresie kierowania projektami jako kierownik/koordynator naukowy co najmniej 1 projektu zakończonego w okresie 5 lat wstecz od upływu terminu składania ofert o wartości nie mniejszej niż 250 000 brutto co potwierdza poprzez złożenie oświadczenia według wzoru stanowiącego załącznik nr 2.
3. Oferent posiada doświadczenie w zakresie udziału w realizacji prac badawczych - udział w realizacji co najmniej 2 projektów zakończonych w okresie 5 lat wstecz od upływu terminu składania ofert co potwierdza poprzez złożenie oświadczenia według wzoru stanowiącego załącznik nr 2.
4. Oferent posiada udokumentowany dorobek w postaci publikacji naukowych z listy A Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego (stan w momencie publikacji) — autor lub współautor co najmniej 2 publikacji w okresie 5 lat wstecz od upływu terminu składania ofert co potwierdza poprzez złożenie oświadczenia według wzoru stanowiącego załącznik nr 2.
5. Łączne zaangażowanie zawodowe Oferenta w realizację wszystkich projektów finansowanych z funduszy strukturalnych oraz działań finansowanych z innych źródeł, w tym środków własnych Zamawiającego i innych podmiotów, nie może przekraczać 276 godzin miesięcznie w okresie realizacji zamówienia wskazanym w części IV, co potwierdza poprzez złożenie oświadczenia według wzoru stanowiącego załącznik nr 2.

IX. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Oferta musi stanowić ofertę w rozumieniu art. 66 Kodeksu cywilnego i być sporządzona w języku polskim.
2. Każdy z Oferentów może złożyć tylko jedną ofertę.
3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych i wariantowych.
4. Wraz z ofertą cenową Oferent składa:
 - a) **Wykaz projektów badawczych realizowanych pod kierownictwem Oferenta**, w okresie ostatnich 5 lat licząc od daty ogłoszenia postępowania wraz ze wskazaniem tytułu projektu, dziedziny której dotyczył projekt, nazwy stanowiska i zakresu obowiązków Oferenta w projekcie oraz wartości projektu,
 - b) **Wykaz publikacji naukowych z listy A Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego** (stan na dzień składania ofert) z zakresu nawigacji obrazowej jako autor lub współautor w okresie ostatnich 5 lat licząc od dnia ogłoszenia niniejszego zaproszenia do składania ofert
 - c) **Skan dokumentu potwierdzającego stopień naukowy**
5. Warunkiem ważności oferty jest:
 - a) wypełnienie formularza ofertowego wg wzoru zamieszczonego w Załączniku nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego z obowiązkowym uwzględnieniem poniższych informacji
 - data wystawienia oferty;
 - okres ważności oferty (minimum 30 dni) – w przypadku braku podania okresu ważności oferty przyjmuje się, iż ważność oferty obowiązuje do daty realizacji zamówienia;

- cena (wartości netto oraz brutto);
 - złożenie oświadczeń stanowiących integralną część Formularza;
 - podpis osoby upoważnionej do reprezentacji Oferenta zgodnie ze sposobem reprezentacji wynikającym z dokumentów rejestrowego lub udzielonego pełnomocnictwa (w tym przypadku należy załączyć pełnomocnictwo);
- b) Złożenie oświadczeń o spełnieniu kryteriów dostępu stanowiących Załącznik nr 2
- c) Załączenie dokumentów wskazanych w części VIII i części IX punkt 4

X. INFORMACJA O ZAKRESIE WYKLUCZENIA:

1. W celu uniknięcia konfliktu interesów zamówienia nie mogą być udzielane podmiotom powiązanym 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:

- 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,
- e) pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że może to budzić uzasadnione wątpliwości, co do bezstronności tych osób.

2. Potwierdzeniem braku powiązań kapitałowych lub osobowych jest złożenie przez Oferenta oświadczenia o braku występowania w/w powiązań zgodnie ze wzorem umieszczonym w załączniku nr 1 do zapytania stanowiącym formularz ofertowy.

XI. ROZSTRZYGNIĘCIE, WYBÓR OFERT

1. Rozstrzygnięcie procesu wyboru ofert odbędzie się w terminie do 5 dni roboczych od daty zakończenia terminu składania ofert.

XII. WARUNKI PODPISANIA I WPROWADZANIA ISTOTNYCH ZMIAN UMOWY

1. Po wyborze oferenta i upublicznieniu wyników wybranym Oferentem zostanie zawarta umowa warunkowa w formie pisemnej.
2. Oferent, którego oferta zostanie oceniona, jako najkorzystniejsza zobowiązany jest do zawarcia umowy warunkowej z Zamawiającym w terminie do 5 dni kalendarzowych od daty przesłania wzoru umowy. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, będzie uchylał się od zawarcia umowy we wskazanym wyżej terminie, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert.
3. Warunkiem wcielającym umowę w życie będzie uzyskanie dofinansowania na realizację projektu „Nowatorskie wykorzystanie zaawansowanej wizji komputerowej do wspomagania w czasie rzeczywistym zabiegów laparoskopowych w ginekologii”, ubiegającego się o dofinansowanie ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020.

4. Umowa zawarta w wyniku postępowania wszczętego na skutek niniejszego zapytania ofertowego, może zostać zmieniona zgodnie z „Wytycznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020” w drodze pisemnego aneksu do umowy w następującym zakresie i przypadkach:
- a. Uzasadnionych zmian w zakresie i sposobie wykonania przedmiotu zamówienia o ile nie prowadzą one do zmiany charakteru umowy,
 - b. Obiektywnych przyczyn niezależnych od Zamawiającego lub Oferenta,
 - c. Okoliczności siły wyższej,
 - d. Zmian regulacji prawnych w stosunku do rozwiązań obowiązujących w dniu podpisania umowy,
 - e. Otrzymania decyzji jednostki finansującej projekt zawierającej zmiany finansowania zakresu zadań, harmonogramu realizacji czy też ustalającej dodatkowe postanowienia, do których Zamawiający zostanie zobowiązany.

XIII. TERMIN I WARUNKI PŁATNOŚCI

- 1. Płatności będą realizowane do każdego 10 dnia miesiąca na podstawie umowy – zlecenia podpisanego z Wykonawcą.
- 2. Warunkiem płatności będzie złożenie miesięcznej karty czasu pracy rozliczającej godzinowe zaangażowanie Wykonawcy w projekcie.

XIV. DODATKOWE INFORMACJE

- 1. Zamawiający informuje, iż niniejsze postępowanie nie jest prowadzone w oparciu o ustawę z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo Zamówień Publicznych. Od prowadzonego postępowania nie przysługują Oferentom środki ochrony prawnej (protest, odwołanie, skarga) określone odpowiednio w przepisach ustawy Prawo Zamówień Publicznych.
- 2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do:
 - a) odwołania postępowania w ramach zapytania ofertowego w każdym czasie do momentu złożenia ofert,
 - b) zakończenia postępowania bez dokonania wyboru Wykonawcy,
 - c) unieważnienia postępowania, zarówno przed, jak i po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty, bez podania przyczyny.
- 3. W przypadkach, o których mowa powyżej, Wykonawcy nie przysługują w stosunku do Zamawiającego żadne roszczenia odszkodowawcze. Złożenie oferty oznacza, że oferent zrozumiał i akceptuje powyższe warunki.

XV. SPOSÓB UDZIELANIA INFORMACJI I WYJAŚNIEŃ

Szczegółowych informacji na temat przedmiotu zamówienia udziela:

Piotr Ryckiewicz e- mail: pr@meden.com.pl

telefon: 601 728 281

XVI. ZAŁĄCZNIKI

- 1. Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy
- 2. Załącznik nr 2 - Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu