

Warszawa, 18 lipca 2016 r.  
Aktualizacja 20 lipca 2016 r.

### ZAPYTANIE OFERTOWE nr 03/2016/1.1.1

W związku z planowanym ubieganiem się o przyznanie dofinansowania projektu badawczo-rozwojowego w ramach Działania 1.1 „Projekty B+R przedsiębiorstw”, Poddziałania 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, 2014-2020 firma Holo Surgical S.A. zaprasza do złożenia oferty dotyczącej zatrudnienia pracownika w ramach umowy cywilno-prawne (umowy o dzieło) na potrzeby realizacji wyżej wymienionego projektu na stanowisku: Starszy Programista.

#### I. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO:

Nazwa: Holo Surgical S.A.  
Adres: 00-777 Warszawa,  
ul. WŁADYSŁAWA PYTLASIŃSKIEGO, nr 10/12, lok. 14,  
NIP: 5213729472

#### Adres korespondencyjny:

Nazwa: Holo Surgical S.A.  
Adres: 00-777 Warszawa,  
ul. WŁADYSŁAWA PYTLASIŃSKIEGO, nr 10/12, lok. 14,  
NIP: 5213729472

#### II. OSOBA DO KONTAKTU ZE STRONY ZAMAWIAJĄCEGO:

Imię i nazwisko: E. Isaac Mejia, mail: mejia@holosurgical.com, telefon: +48 792 621 410

#### III. CEL ZAMÓWIENIA:

Celem zamówienia jest zatrudnienie osoby na stanowisku: Starszy Programista. w ramach umowy o dzieło, na potrzeby realizacji projektu planowanego do dofinansowania w ramach Działania 1.1 „Projekty B+R przedsiębiorstw”, Poddziałania 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, 2014-2020.

Urządzenie które będzie przedmiotem prac badawczo-rozwojowych Wnioskodawcy przyczyni się poprawienia efektywności przeprowadzenia zabiegów medycznych (operacji kręgosłupa) poprzez skrócenie czasu przeprowadzonego zabiegu, większej dokładności urządzenia oraz zapewnienia większego bezpieczeństwa dla pacjenta.

#### IV. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (STANOWISKA):

Holo Surgical S.A. ogłasza rekrutację na stanowisko: Starszy Programista.. Szacowany okres realizacji umowy: 36 miesięcy. Rodzaj umowy: Umowa o dzieło, rozliczenie miesięczne, na podstawie stawki godzinowej, wg prowadzonej przez Wykonawcę ewidencji czasu pracy. Miejsce pracy: Warszawa (Zamawiający dopuszcza również pracę zdalną jeżeli charakter wykonywanego zadania na to pozwoli).

Przedmiotem zamówienia jest świadczenie przez Oferenta usług obejmujących *badania rozwojowe i prace przemysłowe* w ramach objętego stanowiska: Starszy Programista., na potrzeby realizacji projektu.

**Oferujemy zatrudnienie w ramach umowy cywilnoprawnej** w okresie realizacji Projektu, tj. 36 miesięcy.

**Wymiar czasu pracy to średnio 160 40 godzin w miesiącu, przy czym 1 godzina pracy to 60 minut.**

**Liczba stanowiska planowanych do obsadzenia: 1**

**Zakres obowiązków:** Pracownik będzie wchodził w skład zespołu badawczo-rozwojowego, który będzie prowadził prace nad stworzeniem prototypu urządzenia do przeprowadzenia zabiegów medycznych (operacji kręgosłupa) oraz udoskonaleniem go. W ramach projektu przewidziano realizację zadań pracownika w następującym zakresie: przygotowanie cech wirtualnej rzeczywistości w postaci algorytmów w celu połączenia danych uzyskanych z tomografu z wizualizacją;

1. pozycjonowanie wirtualnych wskazówek dla użytkownika na podstawie położenia pacjenta.
2. praca nad neuronowymi połączeniami sieciowymi,
3. ocena korelacji danych,
4. przygotowanie serwera do funkcjonowania sztucznej inteligencji.

Osoba zatrudniona na stanowisku Programisty podlegała będzie Kierownikowi Projektu oraz Kierownikowi Prac B+R.

#### **V. WIEDZA I DOŚWIADCZENIE:**

Osoba zatrudniona na stanowisku Programisty powinna posiadać:

1. Udokumentowane wiedzę i doświadczenie w zakresie konstrukcji urządzeń oraz maszyn opartych o nowoczesne technologie IT (wymagane 10 lat doświadczenia). Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże się/udokumentuje poprzez świadectwa pracy, potwierdzenie zrealizowanych projektów, rekomendacje od Pracodawców.
2. Wymagania w zakresie umiejętności oraz doświadczenia w ramach realizacji projektów IT (weryfikowane w oparciu o informacje przekazane w CV):
  - a. Znajomość języków programowania C++, Python, C#, Objective-C
  - b. Doświadczenie w przygotowaniu algorytmów dla maszyn uczących się oraz modeli w projektach, których celem jest wykorzystanie rozszerzonej rzeczywistości,
  - c. Doświadczenie z obróbce danych,
  - d. Wiedza z zakresu projektowania gier,
  - e. Doświadczenie w optymalizacji algorytmów celem zwiększenia efektywności procesu renderowania GPU (Graphics Processing Unit).
3. Wykształcenie wyższe kierunkowe – mile widziane
4. Biegła znajomość języka angielskiego

**Ponadto do udziału w postępowaniu ofertowym dopuszczane są wyłącznie osoby, których obciążenie zawodowe wynikające ze stosunku pracy, umów cywilnoprawnych oraz z wykonywania przez nie zadań w projekcie/projektach nie wyklucza możliwości prawidłowej i efektywnej realizacji wszystkich zadań powierzonych Zleceniobiorcy w ramach niniejszego projektu; a łączne zaangażowanie zawodowe Zleceniobiorcy w realizację wszystkich projektów finansowanych z Funduszy Strukturalnych, Funduszu Spójności oraz działań finansowanych z innych źródeł, w tym środków własnych Zleceniodawcy i innych**

podmiotów łącznie z zaangażowaniem w ramach planowanego projektu nie przekroczy 276 godzin miesięcznie.

**VI. WYKLUCZENIA:**

**Z udziału w postępowaniu wykluczone są osoby powiązane osobowo i kapitałowo z Beneficjentem tj. firmą** Holo Surgical S.A. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu Beneficjenta czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

1. uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
2. posiadaniu, co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
3. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
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.

**VII. KOD CPV:**

33000000-0  
73000000-2

**VIII. NAZWA KODU CPV:**

Urządzenia medyczne, farmaceutyki i produkty do pielęgnacji ciała  
Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze

**IX. POTENCJAŁ TECHNICZNY:** *nie dotyczy*

- X. WARUNKI ZMIANY UMOWY:** *Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy gdy nastąpi konieczność zmiany terminu lub sposobu wykonania przedmiotu zamówienia na skutek zmiany zasad finansowania zadania wynikającego z podpisanych przez Zamawiającego umów z NCBiR.*

**XI. OFERTY CZĘŚCIOWE:**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

**XII. LISTA DOKUMENTÓW/OŚWIADCZEŃ WYMAGANYCH OD OFERENTA:**

- CV, - wypełniony i podpisany formularz oferty stanowiący Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego, - wypełnione i podpisane oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych z Holo Surgical S.A., którego wzór stanowi Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego.

**XIII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY:**

1. Oferta winna być sporządzona w jednym egzemplarzu na formularzu, który jest załączony do niniejszego zapytania ofertowego jako załącznik nr 1.
2. Oferta winna być zgodna ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia.
3. Oferent poniesie wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
4. Oferent może złożyć tylko jedną ofertę na jedno stanowisko.
5. Termin ważności oferty – 150 dni liczone od daty upływu terminu składania ofert.
6. **Oferta powinna zawierać:**

- CV,
  - wypełniony i podpisany formularz oferty stanowiący Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego,
  - wypełnione i podpisane oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych z Holo Surgical S.A., którego wzór stanowi Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego.
7. Niekompletne oferty i oferty, które wpłyną po upływie terminu wyznaczonego w niniejszym zapytaniu ofertowym nie będą rozpatrywane.

**XIV. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW:**

Zamawiający zastosuje następujące kryteria wyboru:

Kryterium	Waga
1. Cena netto za 1 godzinę (60 minut) pracy	100%

Wybór Oferenta dokonany zostanie na podstawie największej ilości uzyskanych punktów zgodnie z następującą metodologią:

Przez kryterium „Cena netto za 1 godzinę (60 minut) pracy” Zamawiający rozumie określoną przez Oferenta cenę całkowitą netto za 1 godzinę (60 minut) pracy na podstawie umowy o dzieło. Ocena w ramach kryterium „Cena netto za 1 godzinę (60 minut) pracy” (Kc) będzie obliczana na podstawie następującego wzoru:

$$Kc = \frac{Cn}{Co} \times 100\% \times 100$$

gdzie:

- Cn** - najniższa zaproponowana cena netto za 1 godzinę (60 minut) pracy
- Co** - cena netto za 1 godzinę (60 minut) pracy zaproponowana w badanej ofercie
- Kc** - liczba punktów przyznana danej ofercie w kryterium „Cena netto za 1 godzinę (60 minut) pracy”

**XV. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT:**

1. Oferta powinna zostać przygotowana na formularzu oferty stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego. Oferty stanowiące odpowiedź na zapytanie należy składać: *np. pisemnie, tj. osobiście lub drogą pocztową w zamkniętej kopercie z dopiskiem: „Oferta w odpowiedzi na zapytanie ofertowe nr 03/2016/1.1.1 na adres: 00-777 Warszawa, ul. WŁADYSŁAWA PYTLASIŃSKIEGO, nr 10/12, lok. 14, lub przesać e-mailem na adres: e-mail: info@holosurgical.com.*
2. Ostateczny termin składania ofert upływa dnia: **26-07-2016** r. o godzinie: 23:59:59
3. W przypadku ofert, które będą dostarczane drogą pocztową liczy się data wpływu oferty do biura Zamawiającego *na adres: 00-777 Warszawa, ul. WŁADYSŁAWA PYTLASIŃSKIEGO, nr 10/12, lok. 14,*
4. Oferty, które będą dostarczane elektronicznie na wskazany adres e-mail powinny być podpisane przez Oferenta.
5. Otwarcie ofert odbędzie się w dniu **27-07-2016** r. o godzinie: 14:00 w siedzibie biura, tj. ul. 00-777 Warszawa, ul. WŁADYSŁAWA PYTLASIŃSKIEGO, nr 10/12, lok. 14

**XVI. ODRZUCENIE OFERTY:**

Zamawiający orzuca ofertę w następujących przypadkach:

1. Oferta została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu;
2. Oferta nie spełnia warunków stawianych w zapytaniu ofertowym nr **03/2016/1.1.1** oraz załącznikach, które są integralną częścią zapytania ofertowego.
3. Oferta zawiera istotne błędy w wyliczeniu ceny.

**XVII. INFORMACJE DODATKOWE ISTOTNE NA ETAPIE ZAWARCIA UMOWY:**

1. Niniejsze zapytanie służy do zawarcia **umowy warunkowej**.
2. **Warunkiem wejścia w życie umowy z wybranym wykonawcą będzie podpisanie przez Zamawiającego Umowy o dofinansowanie projektu w ramach podziałania 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020.**
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia bądź unieważnienia zapytania ofertowego bez podania przyczyny w przypadku zaistnienia okoliczności nieznanych Zamawiającemu w dniu sporządzania niniejszego zapytania Ofertowego.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od zawarcia umowy w sytuacji wycofania się z realizacji projektu, w przypadku zaistnienia okoliczności nieznanych Zamawiającemu w dniu sporządzania niniejszego zapytania Ofertowego.
5. Oferent może wprowadzić zmiany w złożonej ofercie lub ją wycofać, pod warunkiem, że uczyni to przed upływem terminu składania ofert. Zarówno zmiana jak i wycofanie oferty wymagają zachowania formy pisemnej (w tym elektronicznej)
6. Otwarcie ofert jest jawne.
7. Z zawartością ofert nie można zapoznać się przed upływem terminu otwarcia ofert.
8. Po dokonaniu wyboru oferty Zamawiający poinformuje Oferentów biorących udział w postępowaniu ofertowym o wynikach za pośrednictwem strony internetowej: [www.holosurgical.com](http://www.holosurgical.com).
9. Po dokonaniu wyboru oferty Zamawiający poinformuje Oferenta, którego ofertę wybrano o terminie podpisania umowy.
10. Jeżeli Oferent, którego oferta została wybrana, uchyli się od zawarcia umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny.
11. Postępowanie prowadzone jest z zachowaniem zasad uczciwej konkurencji, efektywności, jawności i przejrzystości.