

21.12.2017r.

Zapytanie Ofertowe nr 5/2017

Horizon Automation Sp. z O.O. Spółka Komandytowa
w ramach projektu pt. „Inteligentna instalacja sortowania detali o zmiennej geometrii, masie i materiale wyposażona w adaptacyjne samouczące się manipulatory”
planowanego do realizacji ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego
w Programie Operacyjnym Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020, poszukuje kandydata na stanowisko Konstruktora

Przedsiębiorstwo
Horizon Automation Sp. z O.O. Spółka Komandytowa
Raławicka Center, budynek B2
ul. Skarbowców 23A
53-025 Wrocław

ZAPYTANIE OFERTOWE NR 5/2017

dotyczące wyboru kandydata na stanowisko Konstruktor w projekcie pn. „Inteligentna instalacja sortowania detali o zmiennej geometrii, masie i materiale wyposażona w adaptacyjne samouczące się manipulatory”

Do zadań zatrudnionej osoby będzie należeć:

- Modelowanie kinematyki manipulatora stosowanego do sortowania detali
- Opracowanie modeli CAD 3D chwytaków manipulatora
- Badania numeryczne z zakresu wytrzymałości mechanicznej elementów inteligentnego chwytaka
- Walidacja modeli numerycznych w zakresie wytrzymałości mechanicznej
- Opracowanie dokumentacji zgłoszeniowej w celu uzyskania ochrony patentowej
- Badania numeryczne z zakresu wytrzymałości mechanicznej prototypowego stanowiska sortującego
- Walidacja modeli numerycznych w zakresie wytrzymałości mechanicznej
- Opracowanie dokumentacji zgłoszeniowej w celu uzyskania ochrony patentowej
- Nadzór wdrożeniowy w aspekcie wytrzymałości mechanicznej pilotażowej linii technologicznej wyposażonej w inteligentne stanowisko sortujące
- Optymalizacja konstrukcji pilotażowej linii pod kątem wytrzymałości mechanicznej

Szczegółowy zakres ww. prac zostanie uzgodniony z Wykonawcą w toku dalszych ustaleń.

Zamawiający	
Data ogłoszenia zapytania	
Termin składania ofert	Oferty można składać do dnia 28.12.2017 r. do końca dnia. Do dnia 29.12.2017 zostaną przeprowadzone rozmowy kwalifikacyjne ¹ z kandydatami, którzy do dnia 28.12.2017 r. złożyli oferty spełniające wymagania formalne i proceduralne.
Okres realizacji umowy	36 miesięcy. Najszybszy możliwy termin rozpoczęcia pracy – 03.2017 (z możliwością zakończenia wcześniejszego lub późniejszego umowy).
Rodzaj umowy	Umowa zlecenia, średnie miesięczne zaangażowanie 80 godzin miesięcznie.
Miejsce pracy	Siedziba Zamawiającego (część zadań możliwych do realizacji w trybie zdalnym)
Warunki udziału w postępowaniu	O udzielenie zamówienia może ubiegać się Wykonawca, który: <ol style="list-style-type: none"> 1) Posiada co najmniej tytuł mgr na kierunku Mechanika i budowa maszyn, Specjalność: Konstrukcja i eksploatacja maszyn 2) Posiada doświadczenie w realizacji co najmniej 4 projektów badawczo-rozwojowych 3) Posiada co najmniej 3 publikacje naukowe 4) Posiada co najmniej 2 letnie doświadczenie zawodowe w zakresie pracy z zastosowaniem komputerowego wspomaganie projektowania oraz komputerowego wspomaganie prac inżynierskich
Kryteria wyboru oferty	Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryteria: <ol style="list-style-type: none"> 1) Cena brutto za jedną godzinę - waga 60 pkt, 2) Wynik rozmowy kwalifikacyjnej – waga 40 pkt. Każdy z Oferentów może uzyskać maksymalnie 100 pkt. Zamawiający po dokonaniu oceny nadesłanych ofert zaproponuje oferentowi, który przedstawił najkorzystniejszą ofertę oraz uzyska najlepszy wynik z rozmowy kwalifikacyjnej, podpisanie umowy zlecenia.

¹ Rozmowa kwalifikacyjna zostanie przeprowadzona w terminie i miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego. Dopuszcza się możliwość odbycia rozmowy przy użyciu komunikatora Skype

<p>Opis sposobu przyznania punktacji za spełnienie kryterium oceny 1</p>	<p>Ad. 1. Liczba punktów w kryterium „cena brutto za jedną godzinę” będzie przyznawana według przedstawionego poniżej wzoru:</p> <p>Pi=Cmin/Ci x 60% x 100.</p> <p>Podane wartości oznaczają:</p> <p>Pi - liczba punktów dla oferty nr „i” w kryterium „cena brutto za jedną godzinę”.</p> <p>Cmi – najmniejsza cena brutto za jedną godzinę ze wszystkich cen zaproponowanych przez wszystkich oferentów.</p> <p>Ci - cena brutto za jedną godzinę oferty nr „i”.</p>																			
<p>Opis sposobu przyznania punktacji za spełnienie kryterium oceny 2</p>	<p>Ad. 2. Liczba punktów w kryterium „Wynik rozmowy kwalifikacyjnej”:</p> <p>Rozmowa kwalifikacyjna zostanie przeprowadzona przez 2 - osobową Komisję rekrutacyjną. Każdy członek Komisji będzie przyznawał punkty w podziale: doświadczenie (weryfikacja posiadanej wiedzy merytorycznej) oraz predyspozycje personalne). Wyliczenie maksymalnej ilości punktów polegać będzie na zsumowaniu punktacji dokonanej przez każdego członka oraz wyliczeniu średniej ilości punktów, wg poniższego wzoru:</p> $R_o = (R_1 + R_2) / 2$ <p>R_o – liczba punktów dla Kandydata nr „o” w kryterium „wynik rozmowy kwalifikacyjnej”</p> <p>R₁ – liczba punktów przyznana przez pierwszego członka Komisji rekrutacyjnej</p> <p>R₂ – liczba punktów przyznana przez drugiego członka Komisji rekrutacyjnej</p> <table border="1" data-bbox="475 1120 1377 2022"> <thead> <tr> <th data-bbox="475 1120 737 1285">Opis predyspozycji branych pod uwagę w ramach rozmowy kwalifikacyjnej</th> <th data-bbox="743 1120 1246 1285">Przedziały punktowe (punkty otrzymane na rozmowie kwalifikacyjnej)</th> <th data-bbox="1252 1120 1377 1285">Liczba punktów</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="475 1294 737 1550" rowspan="2">Komunikacja</td> <td data-bbox="743 1294 1246 1384">Brak umiejętności komunikacji 0 pkt</td> <td data-bbox="1252 1294 1377 1550" rowspan="2">0-10 pkt</td> </tr> <tr> <td data-bbox="743 1393 1246 1550">Posiada umiejętności komunikacji 10 pkt</td> </tr> <tr> <td data-bbox="475 1559 737 1715" rowspan="2">Organizacja czasu pracy</td> <td data-bbox="743 1559 1246 1626">Brak umiejętności Organizacji czasu prac 0 pkt</td> <td data-bbox="1252 1559 1377 1715" rowspan="2">0-10 pkt</td> </tr> <tr> <td data-bbox="743 1635 1246 1715">Posiada umiejętności Organizacji czasu pracy 10 pkt</td> </tr> <tr> <td data-bbox="475 1724 737 1881" rowspan="2">Analityczne myślenie</td> <td data-bbox="743 1724 1246 1792">Brak umiejętności analitycznego myślenia 0 pkt</td> <td data-bbox="1252 1724 1377 1881" rowspan="2">0-10 pkt</td> </tr> <tr> <td data-bbox="743 1800 1246 1881">Posiada umiejętności analitycznego myślenia 10 pkt</td> </tr> <tr> <td data-bbox="475 1890 737 2022" rowspan="2">Obsługa excel/pakiet office</td> <td data-bbox="743 1890 1246 1980">Brak kompetencji w zakresie obsługi excel/pakietu office 0 pkt</td> <td data-bbox="1252 1890 1377 2022" rowspan="2">0-10 pkt</td> </tr> <tr> <td data-bbox="743 1989 1246 2022">Posiada kompetencje w zakresie obsługi</td> </tr> </tbody> </table>	Opis predyspozycji branych pod uwagę w ramach rozmowy kwalifikacyjnej	Przedziały punktowe (punkty otrzymane na rozmowie kwalifikacyjnej)	Liczba punktów	Komunikacja	Brak umiejętności komunikacji 0 pkt	0-10 pkt	Posiada umiejętności komunikacji 10 pkt	Organizacja czasu pracy	Brak umiejętności Organizacji czasu prac 0 pkt	0-10 pkt	Posiada umiejętności Organizacji czasu pracy 10 pkt	Analityczne myślenie	Brak umiejętności analitycznego myślenia 0 pkt	0-10 pkt	Posiada umiejętności analitycznego myślenia 10 pkt	Obsługa excel/pakiet office	Brak kompetencji w zakresie obsługi excel/pakietu office 0 pkt	0-10 pkt	Posiada kompetencje w zakresie obsługi
Opis predyspozycji branych pod uwagę w ramach rozmowy kwalifikacyjnej	Przedziały punktowe (punkty otrzymane na rozmowie kwalifikacyjnej)	Liczba punktów																		
Komunikacja	Brak umiejętności komunikacji 0 pkt	0-10 pkt																		
	Posiada umiejętności komunikacji 10 pkt																			
Organizacja czasu pracy	Brak umiejętności Organizacji czasu prac 0 pkt	0-10 pkt																		
	Posiada umiejętności Organizacji czasu pracy 10 pkt																			
Analityczne myślenie	Brak umiejętności analitycznego myślenia 0 pkt	0-10 pkt																		
	Posiada umiejętności analitycznego myślenia 10 pkt																			
Obsługa excel/pakiet office	Brak kompetencji w zakresie obsługi excel/pakietu office 0 pkt	0-10 pkt																		
	Posiada kompetencje w zakresie obsługi																			



Fundusze Europejskie
Inteligentny Rozwój



Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



	excel/pakietu office pkt	10	
Kody CPV	73000000-2 Usługi badawcze i eksperymentalno – rozwojowe pokrewne usługi doradcze		

	73200000-4 Usługi doradcze w zakresie badań i rozwoju
Niezbędne elementy oferty	<p>Data sporządzenia oferty Adres i siedzibę oferenta, numer telefonu, numer NIP Cenę wynagrodzenia brutto za jedną godzinę pracy Podpis wykonawcy CV – dokumentujące spełnienie wymagań stawianych Kandydatom, określonych w części „Warunki udziału w postępowaniu” W dokumencie CV powinna znaleźć się klauzula Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji (zgodnie z Ustawą z dnia 29.08.1997 roku o Ochronie Danych Osobowych; tekst jednolity: Dz.U. z 2014r., poz.1182 ze zm.). Nie dopuszcza się składania ofert częściowych i wariantowych.</p>
Sposób składania oferty	<p>Oferta powinna być złożona na formularzu załączonym do niniejszego Zapytania na adres: Horizon Automation Sp. z O.O. Spółka Komandytowa. Raławicka Center, budynek B2 ul. Skarbowców 23A 53-025 Wrocław</p> <p>Oferta może być przekazana pocztą elektroniczną na adres: maciej.lisiecki@horizon-automation.com Okres ważności niniejszej oferty – 180 dni</p>
Odrzucenie oferty	<p>Z postępowania zostanie odrzucona oferta Wykonawcy:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jeżeli Wykonawca nie spełnia warunków udziału w postępowaniu określonych przez Zamawiającego w niniejszym Zapytaniu Ofertowym. 2. Jeżeli Wykonawca nie złożył lub mimo wezwania nie uzupełnił w wymaganym terminie dokumentów na zasadach określonych w Zapytaniu Ofertowym. 3. Jeżeli oferta nie jest zgodna z treścią Zapytania Ofertowego. 4. Oferta została złożona po terminie.
Wykluczenie	<p>Wykluczenie z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty powiązane osobowo i kapitałowo z zamawiającym.</p> <p>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:</p> <ol style="list-style-type: none"> 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.
Pozostałe informacje	<p>Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany lub uzupełnienia treści Zapytania Ofertowego, przed upływem terminu na składanie ofert. Informacja o wprowadzeniu zmiany lub uzupełnieniu treści Zapytania Ofertowego zostanie opublikowana na stronie http://www.horizon-</p>



Fundusze Europejskie
Inteligentny Rozwój



Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



automation.com

Jeżeli wprowadzone zmiany lub uzupełnienia treści Zapytania Ofertowego będą wymagały zmiany treści ofert, Zamawiający przedłuży termin składania ofert o czas potrzebny na dokonanie zmian w ofercie.

Szczegółowy opis Projektu oraz przedmiotu badań może być przedstawiony w siedzibie Zamawiającego, po podpisaniu umowy o poufności.

Zał. nr 1

FORMULARZ OFERTOWY
do zapytania ofertowego nr 5/2017

Dane dotyczące Oferenta:

Nazwa:

Siedziba:

Nr telefonu/faks:

nr NIP:

nr REGON:.

Dane dotyczące Zamawiającego:

Horizon Automation Sp. z O.O. Spółka Komandytowa

Raławicka Center, budynek B2

ul. Skarbowców 23A

53-025 Wrocław

Zobowiązania Oferenta:

Zobowiązuje się wykonywać zadania na stanowisku Konstruktora w projekcie pn. „Inteligentna instalacja sortowania detali o zmiennej geometrii, masie i materiale wyposażona w adaptacyjne samouczące się manipulatory.”:

- Modelowanie kinematyki manipulatora stosowanego do sortowania detali
- Opracowanie modeli CAD 3D chwytaków manipulatora
- Badania numeryczne z zakresu wytrzymałości mechanicznej elementów inteligentnego chwytaka
- Walidacja modeli numerycznych w zakresie wytrzymałości mechanicznej
- Opracowanie dokumentacji zgłoszeniowej w celu uzyskania ochrony patentowej
- Badania numeryczne z zakresu wytrzymałości mechanicznej prototypowego stanowiska sortującego
- Walidacja modeli numerycznych w zakresie wytrzymałości mechanicznej
- Opracowanie dokumentacji zgłoszeniowej w celu uzyskania ochrony patentowej
- Nadzór wdrożeniowy w aspekcie wytrzymałości mechanicznej pilotażowej linii technologicznej wyposażonej w inteligentne stanowisko sortujące
- Optymalizacja konstrukcji pilotażowej linii pod kątem wytrzymałości mechanicznej



Cena wynagrodzenia brutto za 1 godzinę pracy, w kwocie:

- **cena brutto**.....

kody CPV:

- 73000000-2 Usługi badawcze i eksperymentalno – rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze
- 73200000-4 Usługi doradcze w zakresie badań i rozwoju

Oświadczenia Oferenta:

- Oświadczam, że akceptuję wszystkie warunki zawarte w zapytaniu ofertowym. W przypadku uznania mojej oferty za najkorzystniejszą zobowiązuje się do podpisania umowy w terminie i miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
- Oświadczam, że zawarte w niniejszym formularzu ofertowym dane i informacje są prawdziwe.
- Oświadczam, że nie jesteśmy podmiotem powiązaniem osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym.
- Okres ważności niniejszej oferty – 180 dni
- Oświadczam, iż podmiot składający ofertę nie jest powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. 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:
 - 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.
- Ponadto oświadczam, że posiadam potencjał i doświadczenie niezbędne dla realizacji projektu, czego dowodem jest moje CV.

Pomiędzy Zamawiającym a Oferentem nie istnieją wymienione powyżej powiązania.

W sprawie podpisania umowy oraz ustaleń w trakcie realizacji zamówienia należy skontaktować się z

(Miejscowość i data)

(podpis wykonawcy)

Załączniki:

- 1) CV dokumentujące posiadane doświadczenie
- 2)



Fundusze Europejskie
Inteligentny Rozwój



Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego

