Fundusze Europejskie Inteligentny Rozwój

ikorol

Unia Europejska Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego

ZAPYTANIE OFERTOWE nr 1/2016 Z DNIA 21.07.2016r. ZGODNE Z ZASADĄ KONKURENCYJNOŚCI

W związku z planowaną realizacją projektu w ramach:
Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, 2014-2020
Oś priorytetowa II:
Wsparcie otoczenia i potencjału przedsiębiorstw do prowadzenia działalności B+R+I
Działanie 2.3 Proinnowacyjne usługi dla przedsiębiorstw
Poddziałanie 2.3.2 Bony na innowacje dla MŚP

Zamawiający	**ikorol spółka z. o.o.** ul. Żurawia 71 15-540 Białystok NIP: 9662104312
Przedmiot zamówienia	***Usługa opracowania i certyfikacji polskich systemów malarskich przeznaczonych do konkretnych zastosowań***
Opis zamówienia	Zamówienie dotyczy wykonania usługi badawczej polegającej na przebadaniu i certyfikacji nowych systemów malarskich o wysokich właściwościach antykorozyjnych, dedykowanych dla branż: - zbrojeniowej, - kolejowej - energetycznej, - infrastruktury, w tym dróg i mostów, - zbiorników, cystern i instalacji na substancje łatwopalne. Zamiarem Zamawiającego jest stworzenie polskiego systemu o nieosiągalnych dotychczas właściwościach antykorozyjnych. Planowane do zlecenia prace badawcze składać się będą z etapów: - przebadania składu chemicznego części składowych systemu, - dobrania odpowiednich substancji planowanych od przebadania z przeznaczeniem pod konkretne zastosowania przemysłowe, - przebadania kompatybilności / współgrania warstw wchodzących w skład systemów powłokowych pod konkretne zastosowania, - weryfikację właściwości i odporności na korozję atmosferyczna i chemiczną oraz własności mechanicznych wyłonionych do testowania systemów pod konkretne zastosowania przemysłowe: - odporność na korozję atmosferyczną i zagrożenia mechaniczne w różnych środowiskach korozyjnych - wyłonienie najbardziej kompatybilnych i najkorzystniejszych wytrzymałościowo połączeń, - opracowanie dokumentacji niezbędnej do certyfikacji, - przeprowadzenie procesu certyfikacji polskiego systemu do przemysłowych zastosowań o wysokich właściwościach antykorozyjnych (dopuszczenia na konstrukcje energetyczne, mostowe i kolejowe).
Wymagania obligatoryjne wobec Wykonawcy	*Wymagania podmiotowe – kryterium dostępu 1:* Wykonawcą usługi, o której mowa w ust. 5 pkt 1 i 2 mogą być jednostki naukowe w rozumieniu art. 2 pkt 9 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki: -podstawowe jednostki organizacyjne uczelni w rozumieniu statutów tych uczelni; -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)

	instytuty badawcze w rozumieniu ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych (Dz. U. z 2016 r. poz. 371); -międzynarodowe instytuty naukowe utworzone na podstawie odrębnych przepisów, działające na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej; Polska Akademia Umiejętności; -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 siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej oraz przyznaną kategorię naukową A+, A albo B, o której mowa w art. 42 ust. 3 ustawy o zasadach finansowania nauki. *Wymagania kadrowe– kryterium dostępu 2:* Oferent powinien zapewnić do realizacji usługi stanowiącej przedmiot Zapytania zasoby kadrowe, pozwalające przeprowadzić usługę na odpowiednim poziomie, w tym szczególnie powinien dysponować specjalistami z dziedziny korozji i zabezpieczeń antykorozyjnych , w tym: - minimum 1 osobą z tytułem dr inż., posiadającą doświadczenie w projektach B+R o zbliżonej tematyce oraz doświadczenie w realizacji zleconych prac badawczych realizowanych na zlecenie podmiotów z sektora MSP; - minimum 2 osobami ze stopniem mgr inż. z doświadczeniem w realizacji zleconych prac badawczych realizowanych na zlecenie podmiotów z sektora MSP; *Wymagania techniczne/sprzętowe– kryterium dostępu 3:* Wykonawca powinien dysponować akredytowanym laboratorium do badań starzeniowych powłok malarskich posiadającym aparaturę do Badań właściwości fizycznych powłok i zestawów malarskich pozwalających na ocenę odporności korozyjnej powłok w badaniach przyspieszonych i ich właściwości mechanicznych. Badanie zestawów malarskich na podłożach metalowych obejmujące pomiary: grubości, odporność na obojętną mgłę solną, odporność na zmienne temperatury, odporność na UV, przyczepność, badania odporności mechanicznej, badania procesów korozyjnych metodą spektroskopii impedancyjnej, mikroskopii skaningowej i spektroskopii w podczerwieni oraz inne badania niezbędne do uzyskania wymienionych w opisie zamówienia dopuszczeni) Wymagana Aparatura: Komora solna min. 400L, Komora zmiennych temperatur, Mikroskop trójwymiarowy, Kamera CCD, Spektrofotometr UV, Mikroskop skaningowy Przyrząd pull-off, Noże Petersa, Miernik Grubości, Twardościomierz, Grubościomierz, Konduktometr, Ph metr; zestaw do pomiarów impedancyjnych i inna aparatura niezbedna do wykonania badań do wymienionych w opisie zamówienia dopuszczeni.
Kryteria oceny ofert	***a) Cena brutto – 50%*** Ocena kryterium zgodnie z wzorem: cena oferty najkorzystniejszej ---------- x 100 x waga % cena oferowana Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania w tym kryterium wynosi 50 punktów. ***b) Termin realizacji – 30%*** *6-8 miesięcy – 30 pkt*

	9-12 miesięcy – 20 pkt *13-15 miesięcy – 10 pkt* *Powyżej 15 miesięcy – 0 pkt* Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania w tym kryterium wynosi 30 punktów. ***c) Przyznana kategoria naukowa (A+, A, B) – 20%*** *A+ – 20 pkt* *A – 10 pkt* *B – 0 pkt* Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania w tym kryterium wynosi 20 punktów.
Termin realizacji usługi	Usługa powinna być wykonana w ciągu maksymalnie 18 miesięcy od momentu podpisania umowy z Zamawiającym
Sposób realizacji	Wykonawca realizuje usługę przy wykorzystaniu własnych zasobów kadrowych, organizacyjnych i sprzętowych.
Sposób opracowania oferty	*Oferent powinien złożyć ofertę na formularzu załączonym do niniejszego zapytania, stanowiącym załącznik nr 1.* Wszystkie pola oferty powinny zostać wypełnione. Oferta powinna być zgodna z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa, w szczególności przepisami dotyczącymi ochrony uczciwej konkurencji oraz przepisami Kodeksu cywilnego dotyczącymi oferty oraz spełniać wymogi opisane w niniejszym zapytaniu. *Oferta powinna zawierać:* a) na stronie tytułowej lub na kopercie wskazany Przedmiot zamówienia, b) zobowiązanie do wykonania przedmiotu zapytania zgodnie z opisem przedmiotu zapytania, c) dane adresowe, adres e-mail oraz nr telefonu, d) jednoznaczny opis elementów oferty podlegających ocenie wg ww. kryteriów, e) całkowitą cenę brutto realizacji całej usługi będącej przedmiotem zamówienia, cenę należy wyrazić w jednostkach pieniężnych w PLN z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, f) wymagane oświadczenia, w szczególności dotyczące posiadanego doświadczenia w zakresie przedmiotu zamówienia, g) podpis osoby upoważnionej (do reprezentacji Oferenta), a jeśli jej upoważnienie wynika z pełnomocnictwa do oferty powinno być załączone pełnomocnictwo; h) parafki osoby upoważnionej na wszystkich stronach oferty oraz jej załącznikach; i) wydruk parafowanego (na każdej stronie) niniejszego zapytania ofertowego.
Sposób składania ofert	Oferty należy złożyć w formie: 1) elektronicznej na adres marcin.koziorowski@ikorol.pl /jako skan podpisanych dokumentów/ lub 2) papierowej (osobiście, za pośrednictwem poczty lub kuriera) na adres korespondencyjny ikorol sp. z o.o., ul. Stępińska 9, 00-739 Warszawa

	/termin wpływu to termin dostarczenia do Zamawiającego/
Termin składania oferty	do 29.07.2016r. do godz. 16:00
Kontakt z zamawiającym	W sprawie ewentualnych pytań dotyczących postępowania: Adres e-mail: marcin.koziorowski@ikorol.pl Telefon: +48 609 66 26 36

Członek Zarządu

.....

Podpis osoby upoważnionej

Prezes Zarządu

ikorol Sp. z o.o
15-540 Białystok, ul. Żurawia 71
NIP: 9662104312 REGON: 364575780
KRS: 0000620892