

Myślenice, 14.06.2017

Zapytanie ofertowe

W związku z planowanym przystąpieniem spółki TELE-FONIKA Kable S.A do konkursu w ramach Działania 1.1 „Projekty B+R przedsiębiorstw”, Poddziałania 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” POIR zostaje ogłoszone zapytanie ofertowe:

Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia są prace badawcze obejmujące badania przemysłowe w ramach planowanego do realizacji projektu pt. " Bezhalogenowe powłoki kablowe z wykorzystaniem nowoczesnych napełniaczy haloizytowych oraz wodorotlenków i tlenków metali" realizowanego w ramach konkursu Szybka Ścieżka nr 2/1.1.1/2017 współfinansowanego przez NCBiR.

Zamówienie będzie realizowane tylko w przypadku pozytywnego wyniku postępowania konkursowego i zawarcia przez Zamawiającego umowy o dotację. W przypadku nie przyznania Zamawiającemu dotacji na realizację Projektu, Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia niniejszego postępowania.

Kategoria ogłoszenia

Usługi

Podkategoria ogłoszenia

Usługi badawcze

Kod CPV

73300000-5

Nazwa kodu CPV

Projekt i realizacja badań oraz rozwój

Nazwa zamawiającego

TELE-FONIKA Kable S.A.

Numer ogłoszenia

LSOH-01-2017

Termin składania ofert

do dnia 26-06-2017 do godziny 23-59-59

Miejsce i sposób składania ofert

Oferta powinna zostać przygotowana w języku polskim lub angielskim (z załączonym tłumaczeniem na język polski). Oferty należy składać w postaci zeskanowanych dokumentów (PDF-y), które powinny być podpisane przez upoważnione osoby Oferenta, pocztą



Fundusze Europejskie
Inteligentny Rozwój

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



elektroniczną z następującym tematem: „Oferta w odpowiedzi na zapytanie ofertowe TF Kable nr LSOH-01-2017” na adres: jakub.sieminski@tfkable.com

Osoba do kontaktu w sprawie ogłoszenia

Jakub Siemiński

jakub.sieminski@tfkable.com

665 810 044

Opis przedmiotu zamówienia

Zagadnienie technologiczne

Zagadnieniem technologicznym zlecenia jest przeprowadzenie prac badawczych w wyniku których zostaną opracowane receptury/a mieszanek LSOH z dodatkiem nanocząstek uniepalniających. Ponadto opracowana zostanie technologia wytwarzania nowej generacji bezhalogenowych, uniepalnionych powłok kablowych.

Planowane prace badawczo-rozwojowe

Oczekuje się, że wykonawca przeprowadzi co najmniej następujące prace badawczo-rozwojowe:

1. Opracowanie innowacyjnych receptur z dodatkami HNT i MMT na bazie podstawowego składu.
2. Wykonanie prób laboratoryjnych oraz przeprowadzenie podstawowych badań.
3. Określenie parametrów procesu i technologii wyłaczania mieszanki LSOH
4. Opracowanie założeń prototypu tworzywa LSOH w warunkach laboratoryjnych,
5. Opracowanie technologii produkcji prototypu LSOH w warunkach linii demonstracyjnej (wiedza).

Raporty z przeprowadzonych badań zostaną dostarczone Zamawiającemu nie później niż 15 dni po wykonaniu zadania.

Harmonogram realizacji zamówienia

Czas przewidziany na wykonanie prac: 24 miesiące od dnia zawarcia ostatecznej umowy. Po wybraniu oferty w toku niniejszego postępowania przewiduje się zawarcie umowy warunkowej na wykonanie prac objętych zamówieniem na potrzeby ubiegania się przez Zamawiającego o dofinansowanie.

Załączniki

Załącznik nr 1 – Oświadczenie Oferenta o zapoznaniu się z warunkami przetargu oraz spełnianiu stawianych wymagań.

Załącznik nr 2 – Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych.

Wymagania jakie muszą spełniać podwykonawcy.

Podwykonawcą może być jedynie jednostka naukowa, o której mowa w art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r., która podlega ocenie jakości działalności naukowej lub badawczo-rozwojowej jednostek naukowych, o której mowa w art. 41 ust. 1 pkt 1 i art. 42 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. z 2014 r., poz. 1620), i otrzymała co najmniej ocenę B.

Wiedza i doświadczenie

Wykonawca musi posiadać kadre naukową i techniczną z udokumentowanym doświadczeniem w prowadzeniu prac rozwojowych i wdrożeniowych w branży materiałów kompozytowych, a w szczególności przetwórstwa nanokompozytów mineralnych i innych. Ponadto Oferent musi wykazać się minimum dwoma zgłoszeniami patentowymi z lat 2010-2017 tematycznie związanymi z materiałami lub technologiami polimerowymi.

W skład zespołu badawczego, zaangażowanego z realizację badań musi wchodzić minimum 5 osób, w tym co najmniej:

- dwie osoby z tytułem naukowym doktora habilitowanego, mające w swoim dorobku co najmniej dwie publikacje z listy ministerialnej A z ostatnich dwóch lat związanej z tematyką projektu), przy czym jedna z udokumentowanym doświadczeniem przemysłowym,
- minimum jednego specjalistę ze stopniem naukowym doktora z udokumentowanym dorobkiem naukowym w prowadzeniu prac badawczo-rozwojowych w zakresie nauki o kompozytach polimerowych (co najmniej dwie publikacje z listy ministerialnej A z ostatnich dwóch lat związanej z tematyką projektu).

Potencjał techniczny

Laboratoria wyposażone w aparaturę umożliwiającą przeprowadzenie prac badawczych objętych zapytaniem ofertowym, w tym:

- 1) wyciączarkę dwuślimakową
- 2) wtryskarkę laboratoryjną do przygotowania znormalizowanych kształtek do badań
- 3) skaningowy mikroskop elektronowy z oprzyrządowaniem
- 4) termograwimetr
- 5) reometr wyptywowy (MFR)
- 6) uniwersalną maszynę wytrzymałościową wyposażoną w ekstensometr optyczny oraz ekstensometr kontaktowy do analiz przemieszczenia materiałów o właściwościach elastomerowych (wydłużenie do 1000 mm); komorę grzejno-chłodzącą (praca w zakresie od -70 do 280°C)
- 7) twardościomierz Shore'a
- 8) aparat do wyznaczania indeksu tlenowego w podwyższonych temperaturach
- 9) stanowisko do wyznaczania topliwości materiałów;
- 10) stanowisko do wyznaczania pionowego współczynnika palności

Składając ofertę Wykonawca powinien złożyć oświadczenie potwierdzające posiadanie ww. kompetencji. Brak spełnienia powyższych wymagań minimalnych będzie skutkowało wykluczeniem oferty z postępowania.

Pozostałe wymagania

1. Oferta powinna być zgodna z opisem przedmiotu zamówienia.
2. Oferent ponosi wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
3. Termin ważności oferty – 90 dni liczone od daty upływu terminu składania ofert.
4. Dopuszcza się oferty złożone w języku polskim lub angielskim (z tłumaczeniem na język polski).



5. Dopuszcza się oferty, w których cena będzie przedstawiona w walucie innej niż polski złoty (PLN, zł), przy czym – w trakcie oceny oferty – cena ta będzie przeliczana na złote polskie wg. kursu NBP z dnia dokonania oceny złożonych ofert
6. Oferta powinna zawierać:
 - dokument z opisem wiedzy doświadczenia potwierdzającym spełnienie minimalnych wymagań oraz kryteriów podlegających ocenie,
 - wypełnione i podpisane Oświadczenie Oferenta, którego wzór stanowi Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.
 - wypełnione i podpisane oświadczenie o braku powiązań osobowych i/lub kapitałowych z Zleceniodawcą, 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.
8. Nie dopuszcza się składania łączonych ofert, w tym w ramach konsorcjum.

Ocena oferty

Kryteria oceny i opis sposobu przyznawania punktacji

1. Cena – waga kryterium 90 %;
2. Zasoby ludzkie wykonawcy - waga kryterium: 10%

Punkty za kryterium cenowe będą obliczane zgodnie z poniższym wzorem:

$$P = C_{\min}/C_{\text{bad}} \times 90$$

gdzie:

P – liczba punktów przyznanych Oferentowi za zaoferowaną cenę,

C_{\min} – najniższa zaoferowana cena w postępowaniu,

C_{bad} – cena zaoferowana w ofercie badanej.

Punkty za kryterium dotyczące zasobów ludzkich będą przyznawane w następujący sposób:

10 punktów w przypadku gdy Oferent dysponuje zespołem badawczym składającym się z minimum 10 osób, który posiada doświadczenie w pracach naukowych w dziedzinie materiałów i technologii dla kablownictwa potwierdzone minimum 20 publikacjami w okresie ostatnich 5 lat.

0 punktów, jeśli nie jest spełnione powyższe kryterium.

Za najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska najwyższą sumę punktów przyznaną według wszystkich kryteriów (maksymalnie 100 punktów).

Wykluczenia

Z udziału w postępowaniu zostaną wykluczeni Oferenci powiązani kapitałowo lub osobowo z Zamawiającym. W razie wątpliwości Zamawiający zastrzega sobie prawo poproszenia Oferenta o dodatkowe dokumenty i informacje, przy czym informacje i dokumenty te powinny przez Oferenta zostać dostarczone.

W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego w trakcie sprawdzania ofert, że informacje przekazane w Ofercie oraz w załącznikach do Oferty nie są zgodne ze stanem faktycznym oferta Oferenta zostanie odrzucona.

INFORMACJE DODATKOWE:



Fundusze Europejskie
Inteligentny Rozwój

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



1. Przedmiot zapytania ofertowego, w przypadku pozytywnego rozstrzygnięcia konkursu nr 2 w ramach Działania 1.1 „Projekty B+R przedsiębiorstw”, Poddziałania 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” POIR w 2016 r., będzie współfinansowany ze środków UE.
2. Zamawiający wymaga zachowania poufności co do zakresu Projektu, jego przebiegu oraz rezultatów Projektu.
3. Zamawiający dodatkowo na wniosek Wykonawcy, po podpisaniu klauzuli poufności, udostępni Wykonawcy informacje dotyczące aktualnych parametrów technicznych maszyn i urządzeń.