

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

Olsztyn, dn. 27.06.2016r.

PHU "EKO - WiN" Sp. z o.o.
ul. Sprzętowa 3
10-467 Olsztyn

ZAPYTANIE OFERTOWE NR 1/1.1.1/POIR/2016

Dotyczące wyboru podwykonawcy części prac merytorycznych projektu przez uczelnię publiczną, państwowy instytut badawczy, instytut PAN lub inną jednostkę naukową będącą organizacją prowadzącą badania i upowszechniającą wiedzę¹

Zakup usługi jest planowany w ramach projektu, który ubiega się o dofinansowanie w ramach

I osi priorytetowej „Wsparcie prowadzenia prac B+R”,
Działanie 1.1 „Projekty B+R przedsiębiorstw”,

Podziałanie 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa”

w roku 2016

w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020

1. Nazwa i adres Zamawiającego:

PHU „EKO-WIN” Sp. z o.o.
ul. Sprzętowa 3
10-467 Olsztyn
e-mail: ekowin@ekowin.pl

2. Osoba do kontaktu ze strony Zamawiającego:

Michał Krzykowski
e-mail: m.krzykowski@ekowin.pl
tel.: 603 758 133

3. Nazwa Projektu, którego dotyczy przedmiot zamówienia:

„Inteligentny, energooszczędny system napowietrzania wyrobisk kopalnianych poprawiający bezpieczeństwo pracy górników dołowych”

4. Tryb udzielania zamówienia:

Zamówienie udzielane zgodnie z zasadą konkurencyjności – konkurs ofert

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



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

5. Data ogłoszenia zapytania ofertowego:

27 czerwca 2016r.

6. Termin składania ofert:

04 lipca 2016r., godz. 15:00

Za moment złożenia oferty uważa się moment wpływu oferty do Zamawiającego (oferty złożone po wyznaczonym terminie nie będą rozpatrywane).

7. Termin związania ofertą:

Termin związania ofertą wynosi przynajmniej 120 dni od daty jej złożenia

8. Sposób i miejsce składania ofert:

Oferty można składać w formie pisemnej, osobiście lub za pomocą poczty/kuriera do biura Zamawiającego na adres:

PHU „EKO-WIN” Sp. z o.o.

ul. Sprzętowa 3

10-467 Olsztyn

lub za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres e-mail: m.krzykowski@ekowin.pl

9. Warunki udziału w postępowaniu/kryteria dopuszczające:

Do udziału w niniejszym postępowaniu dopuszczone będą podmioty spełniające poniższe kryteria, oceniane na podstawie oświadczeń będących załącznikiem do formularza ofertowego. Niespełnienie jakiegokolwiek z niżej wymienionych kryteriów skutkować będzie odrzuceniem oferty:

- 1) Posiadanie statusu: uczelni publicznej, państwowego instytutu badawczego, instytutu PAN lub innej jednostki naukowej będącej organizacją prowadzącą badania i upowszechniającą wiedzę, o których mowa w art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014r., które podlegają ocenie jakości działalności naukowej lub badawczo-rozwojowej jednostek naukowych, o których mowa w art. 41 ust. 1 pkt 1 i art. 42 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. z 2014r., poz. 1620) i otrzymała co najmniej ocenę B.
- 2) Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty powiązane osobowo i kapitałowo z Zamawiającym. 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.



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

- 3) Oferent powinien posiadać odpowiednie zasoby osobowe zdolne do wykonania przedmiotu zamówienia.
- 4) Oferent musi dysponować infrastrukturą badawczą, niezbędną do opracowania i testowania innowacyjnych rozwiązań technologicznych dedykowanych branży górniczej.
- 5) Oferent powinien zagwarantować sposób realizacji usługi badawczej korzystny z punktu widzenia ochrony środowiska poprzez zapewnienie minimalizacji zużycia materiałów, surowców, energii itp. niezbędnych do realizacji ww. usługi.

10. Termin realizacji przedmiotu oferty:

Planowane rozpoczęcie realizacji przedmiotu oferty – listopad 2016

Planowane zakończenie realizacji prac w projekcie – październik 2018

11. Opis przedmiotu zamówienia w ramach zapytaniach ofertowego:

Przedmiotem zamówienia jest **przeprowadzenie części prac badawczych w postaci prac rozwojowych** w projekcie badawczym dotyczącym opracowania od strony technicznej a następnie przetestowania innowacyjnego wentylatora lutniowego, przeznaczonego do stosowania w zakładach górniczych pod ziemią. Wentylator służyć będzie m.in. do przewietrzania wyrobisk górniczych i zabezpieczania przed zagrożeniem metanowym oraz klimatycznym pracowników kopalni. Zakres zleczanych Podwykonawcy prac badawczych (prac rozwojowych) obejmie:

- 1) Opracowanie metody i algorytmu obliczania gęstości powietrza
- 2) Wykonanie czujnika wraz ze zmodyfikowanym programem do obliczania gęstości powietrza
- 3) Przeprowadzenie badań charakterystyki pomiarowej czujnika dla zmian temperatury, ciśnienia i wilgotności
- 4) Wykonanie projektu uzwojeń silnika
- 5) Sporządzenie rysunków wykonawczych
- 6) Wykonanie analizy chłodzenia silnika wentylatora
- 7) Zdjęcie charakterystyki na stanowisku badawczym
- 8) Przeprowadzenie testów sprawności wentylatora
- 9) Opracowanie algorytmu działania czujnika predykcji zagrożeń oraz wykonanie tego czujnika.
- 10) Wykonanie projektu innowacyjnego płaszcza wentylatora
- 11) Wykonanie projektu modułowej budowy wentylatora

Ww. prace badawcze Podwykonawca wykona w swojej siedzibie i przy wykorzystaniu własnych zasobów kadrowych i technicznych.

12. Kod Wspólnego Słownika Zamówień

73100000-3 Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe

73110000-6 Usługi badawcze

73110000-3 Laboratoryjne usługi badawcze

13. Kryteria wyboru oferty:

Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryteria oceny:



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

1. Cena całkowita netto – 60 pkt. (60%)

Sposób przyznawania punktacji:

Liczba punktów będzie przyznawana wg podanego poniżej wzoru:

$$P_n = C_{\min}/C_n \times 60 \text{ pkt.}$$

gdzie:

P_n – liczba punktów dal oferty nr „n”

C_{\min} – najmniejsza cena całkowita netto wszystkich cen zaproponowanych przez wszystkich oferentów

C_n – cena całkowita oferty nr „n”

2. Doświadczenie oferenta i posiadana infrastruktura badawcza – 40 pkt. (40%)

Sposób przyznawania punktacji:

- a) Brak doświadczenia i infrastruktury badawczej – **0 pkt.**
- b) Doświadczenie Oferenta w prowadzeniu badań w zakresie przedmiotu niniejszego zapytania, w szczególności:
 - Doświadczenie w projektowaniu i testowaniu czujników do wentylatorów
 - Doświadczenie w badaniach optymalizacyjnych wentylatorów lutniowych,
 - Doświadczenie w pracach badawczych związanych z automatyką przemysłową, elektrotechniką oraz systemami informacyjnymi.
 - minimum 25-letnie doświadczenie w działalności badawczo-naukowej (udokumentowana współpraca badawcza – lista zrealizowanych projektów, wdrożeń) – **20 pkt.**
- c) Posiadana przez Oferenta infrastruktura badawcza umożliwiająca realizację przedmiotu zamówienia – **10 pkt.**
Oferent powinien posiadać następującą infrastrukturę badawczą umożliwiającą realizację następującego zakresu badań:
 - Aparatura umożliwiająca określenie wymagań technicznych i sprawdzenie zgodności rozwiązań inżynierskich w wentylatorach z wymaganiami branżowymi
 - Laboratorium badawcze umożliwiające m.in. prowadzenie badań optymalizacyjnych nad technologią w zakresie inżynierii górniczej.
- d) Doświadczona kadra naukowa w zakresie przedmiotu zamówienia, którą Oferent oddeleguje do prac w projekcie (udokumentowany dorobek naukowy – lista publikacji, zajmowane stanowisko) – **10 pkt.**
Punkty w tym kryterium sumują się.

Pozostałe warunki oceny ofert:

- 1) Oferta, która uzyska najwyższą sumę wyników oceny, uznana zostanie za najkorzystniejszą.
- 2) W przypadku złożenia oferty w walucie obcej, wartość takiej oferty zostanie przeliczona polskie złote (PLN) według średniego kursu NBP obowiązującego w dniu wyboru ofert, w celu jej obiektywnego porównania z ofertami wyrażonymi w polskich złotych.



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

- 3) Ponadto Zamawiający przy dokonywaniu wyboru ofert będzie się kierował elementarnymi zasadami obowiązującymi we wspólnotowym jednolitym rynku europejskim, w szczególności zasadą przejrzystości i jawności prowadzonego postępowania, zasadą ochrony uczciwej konkurencji, zasadą swobody przepływu kapitału, towarów, dóbr i usług, zasadą niedyskryminacji i równego traktowania wykonawców na rynku.
- 4) W ofercie należy odnieść się do wszystkich kryteriów wyboru oferty. W przypadku, gdy Oferent pominie, jedno lub więcej kryteriów w ocenie zostanie przyznanych mu 0 pkt. w danym kryterium.

14. Zawarcie umowy

Oferent, którego oferta zostanie wybrana za najkorzystniejszą zobowiązany jest do zawarcia umowy warunkowej z Zamawiającym w terminie 14 dni do daty rozstrzygnięcia konkursu ofert. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, będzie uchylał się od zawarcia umowy z Zamawiającym może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert.

15. Szczególne uprawnienia Zamawiającego:

1. Zamawiający zastrzega sobie możliwość:
 - a) odwołania postępowania w ramach zapytania ofertowego w każdym czasie do momentu złożenia ofert,
 - b) zakończenia postępowania bez dokonywania wyboru Wykonawcy,
 - c) unieważnienia postępowania zarówno przed, jak i po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty, bez podania przyczyny.
2. W przypadkach, o których mowa powyżej, Wykonawcy nie przysługują w stosunku do Zamawiającego żadne roszczenia odszkodowawcze.

16. Dodatkowe postanowienia:

1. Niniejsze zapytanie ofertowe zostało umieszczone na stronie Zamawiającego www.ekowin.eu oraz w biurze Zamawiającego na tablicy ogłoszeń przy ul. Sprzętowa 3/14 w Olsztynie.
2. W ramach zamówienia nie ma możliwości składania ofert wariantowych oraz ofert częściowych.
3. Zamawiający po dokonaniu oceny nadesłanych ofert dokona ich oceny i wyboru najkorzystniejszej oferty, co zostanie potwierdzone protokołem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
4. Informacja o wyniku postępowania zostanie umieszczona na stronie internetowej Zamawiającego: www.ekowin.eu w dniu **05.07.2016r.**
5. Zamawiający proponuje wybranemu Oferentowi, który uzyskał największą ilość punktów, zawarcie umowy warunkowej na realizację przedmiotu zamówienia.
6. Warunkiem wejścia w życie umowy z wybranym wykonawcą będzie podpisanie przez Zamawiającego Umowy o dofinansowanie projektu w ramach poddziałania 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020.
7. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany zakresu warunkowej umowy zawartej z podmiotem wybranym w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego wyłącznie w formie pisemnego aneksu z następujących powodów:



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

- a) uzasadnionych zmian w zakresie i sposobie wykonania przedmiotu zamówienia.
 - b) obiektywnych przyczyn niezależnych od Zamawiającego lub Oferenta,
 - c) okoliczności siły wyższej,
 - d) zmian regulacji prawnych obowiązujących w dniu podpisania umowy,
 - e) otrzymania decyzji jednostki finansującej projekt zawierającej zmiany zakresu zadań, terminów realizacji czy też ustalającej dodatkowe postanowienia, do których Zamawiający zostanie zobowiązany.
8. Oferty złożone po wskazanym terminie nie będą rozpatrywane. Liczy się data wpłynięcia oferty do firmy.
 9. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania na każdym etapie bez podania przyczyny.
 10. W ramach składania wniosku o dofinansowanie oferty mogą zostać przekazane w celu weryfikacji do właściwej instytucji publicznej.

17. Opis sposobu przygotowania oferty:

1. Oferta powinna być złożona na druku „**Formularz ofertowy**” (załącznik nr 1 do zapytania ofertowego) wraz z kompletem oświadczeń (załączniki 2-4)
2. Oferta powinna zawierać:
 - a) Pełne dane identyfikujące Oferenta (nazwa, adres, nr NIP)
 - b) Informacje dotyczące typu podmiotu (uczelnia publiczna, państwowy instytut badawczy, instytut PAN lub inna jednostka naukowa będąca organizacją badawczą prowadzącą badania i upowszechniającą wiedzę
 - c) Datę przygotowania i termin ważności oferty
 - d) Zakres i szczegółowy opis oferowanych usług/i badawczej/ych w ramach oferty
 - e) Odniesienie się do każdego z zamieszczonych w zapytaniu ofertowym kryteriów wyboru
 - f) Cenę całkowitą netto i brutto
 - g) Warunki i termin płatności
 - h) Datę/okres realizacji przedmiotu oferty
 - i) Dane osoby do kontaktu (imię i nazwisko, numer telefonu, adres e-mail)
 - j) Podpis osoby upoważnionej do wystawienia oferty
3. Brak jakiegokolwiek z wyżej wymienionych elementów może skutkować odrzucenie oferty z przyczyn formalnych.
4. Wszystkie koszty związane ze sporządzeniem i złożeniem oferty ponosi Oferent.

18. Zamówienia uzupełniające i dodatkowe

Zleceniodawca zastrzega możliwość udzielenia wybranemu w wyniku przeprowadzonej procedury wyboru wykonawcy zamówienia uzupełniającego. Przedmiot zamówienia uzupełniającego będzie zgodny z przedmiotem zamówienia podstawowego.

Z poważaniem,

*Prezes EKO-WiN Sp. z o.o.
dr Ryszard Krzykowski*

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego nr 1/1.1.1/POIR/2016

FORMULARZ OFERTOWY

W odpowiedzi na Zapytanie Ofertowe nr 1/1.1.1/POIR/2016 z dnia 27.06.2016r. dotyczące wyboru podwykonawcy części prac merytorycznych w projekcie pn. „*Inteligentny, energooszczędny system napowietrzania wyrobisk kopalnianych poprawiający bezpieczeństwo pracy górników dołowych*” przez uczelnię publiczną, państwowy instytut badawczy, instytut PAN lub inną jednostkę naukową będącą organizacją prowadzącą badania i upowszechniającą wiedzę, składamy poniższą ofertę:

Dane Oferenta	
Nazwa Oferenta	
Adres	
NIP	
Rodzaj podmiotu (uczelnia publiczna, państwowy instytut badawczy, instytut PAN lub inna jednostka naukowa będąca organizacją prowadzącą badania i upowszechniającą wiedzę, o której mowa w art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014r., 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 2010r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. z 2014r., poz. 1620) i otrzymała co najmniej ocenę B.)	
Posiadana kategoria naukowa jednostki – ocena	
Osoba kontaktowa	
Imię i nazwisko	
e-mail	
Telefon	
Dane oferty	
Data oferty	
Termin ważności oferty (co najmniej 120 dni)	
<u>Określenie przedmiotu oferty (zakres i szczegółowy opis oferowanych usług):</u>	



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

Odniesienie do kryteriów wyboru oferty	
Doświadczenie Oferenta w zakresie przedmiotu zapytania ofertowego i posiadana infrastruktura badawcza:	
Cenna netto oferowanej usługi	
Cenna brutto oferowanej usługi	
Termin realizacji	
Informacje dodatkowe	
Warunki płatności	
Podpisy osób upoważnionych do reprezentowania Oferenta	
Imię i nazwisko	
Podpis	
Funkcja	
Pieczęć jednostki (Oferenta)	

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego nr 1/1.1.1/POIR/2016

OŚWIADCZENIE O BRAKU POWIĄZAŃ

Miejsce, data

.....
....

Wykonawca

.....

NIP

REGON

Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych

W odpowiedzi na Zapytanie Ofertowe nr 1/1.1.1/POIR/2016 z dnia 27.06.2016r.

Oświadczam(y), że nie jestem(eśmy) powiązani 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:

- 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.

Imię i nazwisko osoby (osób) upoważnionej do złożenia oferty	
Stanowisko służbowe	
Miejsce, data i podpis (podpisy)	



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

Załącznik nr 3 do zapytania ofertowego nr 1/1.1.1/POIR/2016

OŚWIADCZENIE O KRYTERIACH DOSTĘPU

Miejsce, data

.....
....

Wykonawca

.....

NIP

REGON

W odpowiedzi na Zapytanie Ofertowe nr 1/1.1.1/POIR/2016 z dnia 27.06.2016r.

Oświadczam(y), że:

- Posiadamy odpowiednie zasoby osobowe zdolne do wykonania przedmiotu zamówienia
- Zagwarantujemy sposób realizacji usługi badawczej korzystny z punktu widzenia ochrony środowiska poprzez zapewnienie minimalizacji zużycia materiałów, surowców, energii itp. niezbędnych do realizacji usługi badawczej.

Imię i nazwisko osoby (osób) upoważnionej do złożenia oferty	
Stanowisko służbowe	
Miejsce, data i podpis (podpisy)	



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

Załącznik nr 4 do zapytania ofertowego nr 1/1.1.1/POIR/2016

OŚWIADCZENIE OFERENTA

Miejsce, data

.....
....

Wykonawca

.....

NIP

REGON

Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z:

- przedmiotem zamówienia,

Informacją zawartą w zapytaniu ofertowym nr 1/1.1.1/POIR/2016 z dnia 27.06.2016r., którą w pełni akceptujemy i uznajemy się za związanych zawartymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania,

A tym samym:

- uzyskaliśmy konieczne informacje potrzebne do właściwego sporządzenia oferty i wykonania zamówienia,
- zapoznaliśmy się z całym przedmiotem zamówienia w takim zakresie, że zapewniamy prawidłowe sporządzenie oferty jak i realizację zamówienia i nie wnosimy zastrzeżeń,
- oświadczamy, że przedmiot oferty jest zgodny z przedmiotem zamówienia.

Oświadczamy, że zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy warunkowej na przedstawionych warunkach w miejscu i na terenie wyznaczonym przez Zamawiającego.

Imię i nazwisko osoby (osób) upoważnionej do złożenia oferty	
Stanowisko służbowe	
Miejsce, data i podpis (podpisy)	