

ZAPYTANIE OFERTOWE NR 1/POIR 1.1.1/2015

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 jest planowany w ramach Projektu, który ubiega się o dofinansowanie w ramach I osi priorytetowej „Wsparcie prowadzenia prac B+R”, Działania 1.1 „Projekty B+R przedsiębiorstw”, Poddziałania 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” w roku 2015 w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020.

1. Nazwa i adres zamawiającego:

ERB Sp. z o.o.
ul. Pukowca 15
40-816 Katowice
Tel. +48 32 320 00 73
Fax. +48 32 431 00 73
e-mail: biuro@erb.com.pl

2. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami:

Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Oferentami jest Pan Łukasz Borowik
e-mail: lborowik@erb.com.pl
tel. kom.: +48 885 933 345

3. Nazwa projektu:

“Przeprowadzenie prac B+R celem opracowania bezpiecznej, ekologicznej i ekonomicznie uzasadnionej technologii odmetanowania przedeksploatacyjnego pokładów węgla”

4. Tryb udzielania zamówienia:

Zamówienie udzielane zgodnie z zasadą konkurencyjności – konkurs ofert.

5. Data ogłoszenia zapytania ofertowego:

18.12.2015r.

¹ 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 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.

6. Termin składania ofert:

Termin składania ofert upływa 30.12.2015r. do godziny 15.00

Uwaga! Do zachowania terminu brany jest pod uwagę moment wpływu oferty do Zamawiającego. Oferty złożone po wskazanym terminie nie będą rozpatrywane.

7. Miejsce składania ofert:

Oferty należy dostarczyć w formie pisemnej osobiście lub za pomocą poczty lub kuriera do siedziby Zamawiającego na adres:

ERB Sp. z o.o.

ul. Pukowca 15

40-816 Katowice

Z dopiskiem „Oferta w odpowiedzi na zapytanie ofertowe nr 1/POIR 1.1.1/2015 z dnia 18.12.2015r.”

Dopuszcza się możliwość wysłania oferty faxem (nr +48 32 431 00 73) lub pocztą elektroniczną (na adres e-mail: biuro@erb.com.pl) wraz z kopią na adres lborowik@erb.com.pl.

8. Termin związania ofertą:

Termin związania ofertą winien wynosić 120 dni od daty jej złożenia.

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:

- a. 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 651/1014 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 umowy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. z 2014 r., poz. 1620), i otrzymała co najmniej ocenę B.
- b. Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty powiązane osobowo i kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązanie kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązanie 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.

- c. Oferent powinien posiadać odpowiednie zasoby osobowe zdolne do wykonania przedmiotu Zamówienia oraz posiadać odpowiednią wiedzę i doświadczenie w zakresie objętym przedmiotem Zamówienia.
- d. Oferent powinien zagwarantować sposób realizacji usługi badawczej w 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 – 1 kwietnia 2016 roku.

Terminy realizacji zamówienia:

- Etap I – do 10 miesięcy od dnia złożenia zamówienia.
- Etap II – do 8 miesięcy od dnia złożenia zamówienia.
- Etap III – do 8 miesięcy od dnia złożenia zamówienia.

11. Warunki płatności

Preferowane warunki płatności – 30 dni po otrzymaniu sprawozdania.

12. Opis przedmiotu zapytania ofertowego:

Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie prac badawczo-rozwojowych celem opracowania bezpiecznej, ekologicznej i ekonomicznie uzasadnionej technologii odmetanowania przedeksploatacyjnego pokładów węgla. Przedmiot zamówienia obejmuje opracowanie metodyki prac, przeprowadzenie badań laboratoryjnych, przeprowadzenie badań przemysłowych, przeprowadzenie prób przemysłowych oraz ewentualną budowę niezbędnego instrumentarium pomiarowego a także przygotowania wytycznych do stworzenia urządzeń ostatecznych.

Zakres badań:

Etap I

1. Opracowanie założeń technologii.
2. Wybór optymalnego obszaru i pola do prób. Zdefiniowanie jego parametrów tj. metanonośności, parametry fizyczno-chemicznych wraz z oznaczeniem izotermi sorpcji oraz geometrii.
3. Opracowanie teoretycznych parametrów wierceń (siatka).
4. Projekt oraz wykonanie stanowisk laboratoryjnych symulujących warunki zbliżone do rzeczywistych pod kątem następujących rozwiązań technologicznych: wiercenie strugą wody, wykonanie szczeliny zarodnikowej, zabudowa pakera, podanie płynu szczelinującego.
5. Projekt oraz wykonanie stanowisk laboratoryjnych do kontroli poprawności działania nowo budowanych przyrządów pomiarowych.
6. Dobór urządzeń oraz akcesoriów niezbędnych do wykonania prób laboratoryjnych.
7. Przeprowadzenie badań laboratoryjnych polegających na wykonaniu próbnego szczelinowania wraz z oceną efektywności.

8. Wielowariantowe obliczenia numeryczne migracji metanu do otworów drenazowych mające na celu określenie uwarunkowań specyficznych dla odmetanowania prowadzonego w szczelinowanym górotworze.

Etap II

1. Opracowanie projektu i dokumentacji zestawu urządzeń badawczych w wykonaniu umożliwiającym zastosowanie w przestrzeniach zagrożonych wybuchem metanu i pyłu węglowego (ATEX):
 - a. agregat pompowy ze zmienną wydajnością,
 - b. narzędzia do wykonania szczeliny zarodnikowej,
 - c. narzędzia wierzące,
 - d. zestaw urządzeń do analizy dopływu gazu z fragmentu otworu oraz oceny jakościowej powierzchni otworu.
2. Opracowanie technologii pracy z uwzględnieniem zmiennych warunków górnictwo-geologicznych w tym parametrów wytrzymałościowych węgla i skał.
3. Opracowanie metodyki obrazowania i opisu ilościowego struktury otworu.

Etap III

1. Przeprowadzenie badań i pomiarów w warunkach in situ:
 - a. Pomiar natężenia przepływu gazu,
 - b. Analiza wizualna szczeliny.
2. Opracowanie wyników w tym:
 - a. Badania laboratoryjne układu węgiel-metan z uwzględnieniem metanoonośności i sorpcji,
 - b. Opracowanie metodyki analizy obrazów dla oceny skuteczności szczelinowania.
3. Publikacje, upublicznienie.
4. Opracowanie projektu i dokumentacji zestawu urządzeń docelowych, z uwzględnieniem dotychczasowych doświadczeń, w wykonaniu umożliwiającym zastosowanie w przestrzeniach zagrożonych wybuchem metanu i pyłu węglowego (ATEX).

Bezpośrednim efektem realizacji usługi będzie:

- Sprawozdanie podsumowujące każdy etap, w którym zostaną zebrane i przeanalizowane wyniki wszystkich przeprowadzonych badań,
- Raporty i wyniki badań.

13. Kod Wspólnego Słownika Zamówień:

73100000-3 Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe
73110000-6 Usługi badawcze

14. Kryteria oceny ofert

1. Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryteria:
Cena całkowita netto – 100 pkt. (100%)
2. Oferta, która uzyska najwyższą sumę wyników oceny, uznana zostanie za najkorzystniejszą.

3. W przypadku złożenia oferty w walucie obcej, wartość ofert zostanie przeliczona na polskie złote (PLN) według średniego kursu NBP obowiązującego w dniu wyboru ofert, w celu jej obiektywnego porównania z ofertami wyrażonymi w polskich złotych.
4. Ponadto Zamawiający przy dokonywaniu wyboru oferty 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.

15. Zawarcie umowy:

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

16. 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 dokonania 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.

17. Dodatkowe postanowienia:

1. Niniejsze zapytanie ofertowe zostało umieszczone na stronie Zamawiającego www.erb.com.pl oraz w siedzibie działalności gospodarczej Zamawiającego na tablicy ogłoszeń przy ul. Pukowca 15, 40-816 Katowice.
2. W ramach zamówienia nie ma możliwości składania ofert wariantowych oraz ofert częściowych.
3. Zamawiający po dokonaniu oceny nadesłanych ofert dokona oceny najkorzystniejszej oferty, co zostanie udokumentowane stosownym protokołem.
4. Informacja o wyniku postępowania zostanie wysłana do każdego Oferenta, który złożył ofertę oraz umieszczona na stronie internetowej Zamawiającego www.erb.com.pl.
5. 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.
6. 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:
 - 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 w stosunku do rozwiązań obowiązujących w dniu podpisania umowy,
 - e. Otrzymania decyzji jednostki finansującej projekt zawierającej zmiany zakresu zadań, kosztorysów, terminów realizacji czy też ustalającej dodatkowe postanowienia, do których zamawiający zostanie zobowiązany.
7. W ramach składania wniosku o dofinansowanie oferty mogą zostać przedstawione w celu weryfikacji do właściwej instytucji publicznej.
 8. Wybrany oferent przedstawi na potrzeby wniosku o dofinansowanie co najmniej następujące dane: Zasoby kadrowe, doświadczenie w zakresie przedmiotu zapytania, najważniejsze publikacje związane z przedmiotem zapytania.
 9. Wybrany oferent przedstawi opis prac badawczych na potrzeby wniosku o dofinansowanie. Opis uwzględni co najmniej: nowość rezultatów projektu, zagadnienia technologiczne, przyjętą koncepcję, która może doprowadzić do uzyskania oczekiwanego rezultatu, opis przewidzianych prac w ramach każdego etapu, efekt końcowy –kamień milowy, ryzyka zagrożenia związane z prowadzeniem prac w danym etapie.

18. Opis sposobu przygotowania oferty:

1. Oferta powinna być złożona na druku „Formularz oferty” (załącznik nr 1) wraz z wymaganymi załącznikami.
2. Oferta powinna zawierać:
 - Pełne dane identyfikujące Oferenta (nazwa, adres, nr NIP, nr KRS/EDG),
 - Informacje dotyczące typu podmiotu (uczelnia publiczna, państwowy instytut badawczy, instytut PAN lub inna jednostka naukowa będąca organizacją badawczą prowadzącą badania i upowszechniającą wiedzę),
 - Datę przygotowania i termin ważności oferty,
 - Zakres i szczegółowy opis oferowanych usług/i badawczej/ych w ramach oferty,
 - Cenę całkowitą netto i brutto,
 - Warunki i termin płatności,
 - Datę/okres realizacji przedmiotu oferty,
 - Dane osoby do kontaktu (imię i nazwisko, numer telefonu, adres e-mail),
 - Podpis osoby upoważnionej do wystawienia oferty,
 - Podpisane Oświadczenia stanowiące załącznik do niniejszego zapytania ofertowego (Załączniki 2-3),
 - Pełnomocnictwo do podpisania oferty, jeśli ofertę podpisują inne osoby niż wskazane we właściwym rejestrze do reprezentacji podmiotu,
 - Wyciąg z rejestru ze wskazaniem osób uprawnionych do reprezentowania Oferenta.
3. Brak jakiegokolwiek z wyżej wymienionych elementów może skutkować odrzuceniem oferty.
4. Wszystkie koszty związane ze sporządzeniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca.
5. Oferty muszą obejmować całość przedmiotu zamówienia zgodnie ze szczegółowym opisem przedmiotu Zamówienia, nie dopuszcza się składania ofert częściowych lub ofert wariantowych.



Fundusze Europejskie
Inteligentny Rozwój



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



19. Zamówienia uzupełniające i dodatkowe

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

ERB Spółka z o.o.
40-816 Katowice, ul. Pukowca 15
KRS 0000192400
NIP PL6340135920

ERB Spółka z o.o.
Prezes Zarządu
Dyrektor Techniczny
mgr inż. Łukasz Borowik
mgr inż. Łukasz Borowik

Załącznik nr 1. Wzór oferty

FORMULARZ OFERTY

W odpowiedzi na Zapytanie Ofertowe nr 1/POIR 1.1.1/2015 z dnia 18.12.2015r. 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 wiedzę, składamy poniższą ofertę.

Dane Oferenta	
Nazwa Oferenta	
Adres	
NIP	
Rodzaj podmiotu, kategoria jednostki	
Osoba kontaktowa	
Imię i nazwisko	
e-mail	
Telefon	
Dane oferty	
Data oferty	
Termin ważności oferty (co najmniej 120 dni)	
Określenie przedmiotu oferty (zakres i szczegółowy opis oferowanych usług)	
Etap I cena netto	
Etap I cena brutto	
Etap II cena netto	
Etap II cena brutto	
Etap III cena netto	
Etap III cena brutto	
Termin realizacji	Zgodny z warunkami Zapytania Ofertowego
Podpisy osób upoważnionych do reprezentowania Oferenta	
Imię i nazwisko	
Funkcja	
Data i podpis (pieczęcie)	

Załącznik nr 2. Oświadczenie o braku powiązań

Wykonawca:

Miejsce, data

.....

.....

NIP:

REGON:

Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe nr 1/POIR 1.1.1/2015 z dnia 18.12.2015r.

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, polegającej 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)	

Załącznik nr 3. Oświadczenie Oferenta

Wykonawca:

.....

NIP:

REGON:

Oświadczamy się, że zapoznaliśmy się z:

- ✓ przedmiotem zamówienia,
- ✓ informacją zawartą w zapytaniu ofertowym nr 1/POIR 1.1.1/2015 z dnia 18.12.2015r, 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 to prawidłowe sporządzenie oferty jak 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 terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

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