

### Zapytanie ofertowe nr 3/2016

dotyczące wyboru wykonawcy na usługę nadzoru uruchomienia linii technologicznej w ramach etapu IV projektu, dla projektu pt.: „Badania właściwości i przydatności węgla brunatnego w celu wdrożenia wyników badań w ramach produkcji kwasu huminowego” ubiegającego się o współfinansowanie ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach „Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020”, Działanie 1.1 Projekty B+R przedsiębiorstw, Poddziałanie 1.1.1 Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa, nr konkursu: 2/1.1.1/2016.

#### ZAMAWIAJĄCY:

**Kopalnia Węgla Brunatnego Sieniawa Sp. z o.o.**  
**Osiedle Górnicze 11 A**  
**66-220 Sieniawa Lubuska,**  
**NIP: 634-190-79-74,**  
**REGON: 273216524,**

Umowa zostaje zawarta w wyniku przyjęcia oferty przez Zamawiającego. Umowa zostaje zawarta pod warunkiem zawieszającym uzyskania przez Zamawiającego dofinansowania niniejszego projektu na podstawie stosownej umowy.

#### 1. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest dostarczenie następujących usług w ramach etapu IV projektu, tj. *Zestawienie kompletnej linii technologicznej i jej przetestowanie w warunkach operacyjnych. Ocena technologii, wykonanie próbnych partii produktu oraz ich ocena jakościowa:*

- analiza poprawności przyjętych rozwiązań konstrukcyjnych poprzez m.in. badania funkcjonalne i eksploatacyjne linii technologicznej (pomiar głównych parametrów mechanicznych, pomiar wydajności, pomiar energochłonności). Na podstawie uzyskanych wyników z badań eksploatacyjnych w warunkach rzeczywistych należy zaproponować ewentualne modyfikacje konstrukcji, uwzględniające wszystkie badane cechy tj. funkcjonalność, wytrzymałość konstrukcji, wydajność, kompatybilność z pozostałymi elementami linii technologicznej, energochłonność.
- ocena bezpieczeństwa linii technologicznej do produkcji kwasów huminowych. Na tę usługę powinny składać się:
  - analiza przeznaczenia i warunków eksploatacji linii do produkcji kwasów huminowych będąca jednym z ważniejszych elementów niezbędnych do przygotowania instrukcji obsługi całej linii technologicznej,
  - analiza prototypu linii technologicznej pod kątem występujących zagrożeń zwłaszcza zagrożeń podczas eksploatacji przyczyniających się do wystąpienia większego

- prawdopodobieństwa zdarzeń wypadkowych oraz zagrożeń ppoż. Ocena zagrożeń powinna zostać wykonana na bazie oceny ryzyka dla zweryfikowania poprawności dwoma metodami: metodą FMEA i metodą trójstopniową,
- ocena wymagań szczegółowych dla poszczególnych zespołów prototypowej linii technologicznej kwasów huminowych.

**2. Kod CPV: 73210000-7 Usługi doradcze w zakresie badań**  
71900000-7 Usługi laboratoryjne

**3. Termin zakończenia realizacji zamówienia:**

Zamówienie będzie realizowane w okresie nie wcześniej niż po dniu podpisania umowy o dofinansowanie z Narodowym Centrum Badań i Rozwoju w Warszawie. Za termin zakończenia realizacji zamówienia uznaje się 04.06.2020 r.

**4. Warunki udziału w postępowaniu:**

4.1Zgodnie z dokumentacją konkursową dla ww. podziałania ogłoszoną przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju, podwykonawstwo części merytorycznych - badania przemysłowe i prace rozwojowe - w ramach projektu można zlecać wyłącznie uczelni publicznej, państwowemu instytutowi badawczemu, instytutowi PAN lub innej jednostce naukowej będącej 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.

Do udziału w postępowaniu zaproszone są podmioty spełniające powyższe kryteria. Ocena spełnienia ww. warunku zostanie dokonana na podstawie oświadczenia Wykonawcy oraz weryfikacji stanu faktycznego.

- 4.2 Zamawiający zastrzega, że oferty mogą złożyć wyłącznie Oferenci, którzy posiadają uprawnienia do wykonywania działalności objętej zamówieniem oraz spełniają następujące wymagania:
- 4.1.1. Możliwość zaangażowania co najmniej 1 pracownika naukowego z zakresu wiedzy na temat wpływu czynników środowiska na właściwości chemiczne kwasów huminowych.
  - 4.1.2. Dysponowanie aparaturą laboratoryjną – pomiarową umożliwiającą wykonanie przedmiotowych zadań.

Ocena spełnienia warunków odbędzie się zgodnie z formułą „spełnia/nie spełnia”, na podstawie złożonych oświadczeń Wykonawcy.

**5. Kryteria oceny ofert:**

5.1.Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów:

**1) Cena całkowita brutto – waga 90 % (90 pkt)**

Sposób przyznawania punktacji:

$C_{\min}/C_n \times 90$  pkt

Gdzie:

$C_{\min}$  – najniższa cena całkowita brutto ze wszystkich cen zaproponowanych przez oferentów

$C_n$  – cena całkowita brutto oferty nr „n”

## 2) Czas realizacji zadania – waga 10 % (10 pkt)

W kryterium tym zostanie zastosowany wzór:

$$\text{Czas realizacji zadania liczony w miesiącach} = \frac{\text{najkrótszy czas realizacji zadania}}{\text{czas realizacji badanej oferty}} \times 10 \text{ pkt}$$

5.2. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą łączną liczbę punktów.

Wyniki działań matematycznych dokonywanych przy ocenie badania ofert podlegają zaokrągleniu do drugiego miejsca po przecinku.

5.3. Do oceny będą brane pod uwagę ceny oferty brutto.

## 6. Termin związania ofertą:

Termin ważności oferty: 90 dni

## 7. Opis sposobu przygotowania ofert:

7.1 Oferta powinna zostać złożona w formie pisemnej na formularzu oferty, stanowiącym załącznik

nr 2 zapytania.

7.2 Oferta powinna:

- być opatrzona pieczęcią firmową (jeśli podmiot posiada pieczęć),
- zawierać datę sporządzenia,
- zawierać adres Oferenta, nr NIP Oferenta (lub równoważny nr obowiązujący w kraju, w którym podmiot jest zarejestrowany),
- zawierać imię i nazwisko oraz dane kontaktowe, telefon i adres e-mail, osoby wyznaczonej do kontaktów z Zamawiającym,
- być opatrzona podpisem osoby upoważnionej lub umocowanej do reprezentowania oferenta.

7.3 Nie dopuszcza się możliwości złożenia oferty częściowej.

7.4 Nie dopuszcza się możliwości złożenia oferty wariantowej.

## 8. Miejsce i termin składania ofert

8.1 Kompletną, podpisaną ofertę należy dostarczyć za pośrednictwem poczty lub kuriera do biura Zamawiającego na adres Kopalnia Węgla Brunatnego Sieniawa Sp. z o.o. , Osiedle Górnicze 11 A, 66-220 Sieniawa Lubuska, lub przesać drogą elektroniczną na adres [joanna.maslowska@sieniawa.com](mailto:joanna.maslowska@sieniawa.com).

8.2 Termin składania ofert upływa **23 grudnia 2016 r.** (liczy się data wpływu do Zamawiającego).

8.3 Oferty dostarczone po wskazanym terminie nie będą rozpatrywane.

## **9 Tryb rozpatrzenia ofert:**

- 9.1 Oferty przedłożone w terminie zostaną przeanalizowane w terminie 1 dnia roboczego po terminie składania ofert.
- 9.2 Zamawiający w trakcie analizy ofert może wystąpić do Oferenta o dodatkowe wyjaśnienia lub uzupełnienia, jeśli zawarte w ofercie informacje nie pozwolą na obiektywną ocenę oferty.
- 9.3 Dla odpowiedzi związanych z wyjaśnieniem oferty, przyjmuje się 2 dni robocze od dnia dostarczenia przez Zamawiającego zapytania/ prośby o wyjaśnienie.
- 9.4 Po dokonaniu analizy ofert oraz rozpatrzeniu przedłożonych ofert, Zamawiający poinformuje Oferentów o wyborze najkorzystniejszej oferty.

## **10 Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy dotyczącej realizacji zamówienia**

1. Zamówienie będzie realizowane na podstawie pisemnej umowy zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.
2. Wszelkie zmiany postanowień umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Minimalny wymiar i zakres kar umownych:
  - a. Wykonawca zobowiąże się do zapłaty na rzecz Zamawiającego następujących kar umownych:
    - W wysokości 2% wartości wynagrodzenia umownego brutto, za każdy dzień opóźnienia w dostawie kompletnego przedmiotu umowy, w stosunku do terminu określonego w umowie,
    - W wysokości 60% wartości wynagrodzenia umownego brutto, z tytułu odstąpienia od umowy przez Zamawiającego na skutek okoliczności leżących po stronie Wykonawcy,
    - W wysokości 2% wartości wynagrodzenia umownego brutto, z tytułu niekompletności zamówienia, za każdy dzień do czasu kompletnego wykonania zamówienia.
  - b. Zamawiający ma prawo żądania odszkodowania w zakresie przekraczającym zastrzeżone powyżej kary umowne.
4. Płatność za poszczególne etapy prac zgodnie z harmonogramem ustalonym w umowie.

## **11. Warunki zmiany umowy**

Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w następującym zakresie:

1. Rozwiązania umowy, bez regresu odszkodowawczego ze strony Wykonawcy, jeżeli z Zamawiającym zostanie rozwiązana umowa o dofinansowanie przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju.
2. Zmiany harmonogramu realizacji umowy wynikającej z postanowień umowy Zamawiającego z NCBiR, jeżeli umowa ta została zmieniona po udzieleniu zamówienia.
3. Zmiana istotnych postanowień umowy w stosunku do treści oferty jest dopuszczalna w sytuacji, gdy jest ona korzystna dla Zamawiającego i nie była możliwa do przewidzenia na etapie podpisywania umowy, a ponadto jej dokonanie wskazane jest w szczególności, gdy:
  - a. nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy;

- b. wynikną rozbieżności lub niejasności w umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie Umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej postanowień przez Strony.

## 12. Wykluczenia:

Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty powiązane osobowo i kapitałowo z Zamawiającym.

Poprzez powiązania osobowe lub kapitałowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego a wykonawcą, polegające w szczególności na: uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej; posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji; pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika; 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; pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że może to budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności tych osób.

Do oferty należy załączyć stosowane oświadczenie – zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego.


## 13. Osoba do kontaktu w sprawie zapytania ofertowego:

Pani: Joanna Masłowska  
telefon: 668 188 132  
adres mailowy: [joanna.maslowska@sieniawa.com](mailto:joanna.maslowska@sieniawa.com)

## 14. Załączniki:

Załącznik nr 1 – Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych  
Załącznik nr 2 – Formularz ofertowy

SPECIALISTA  
DS. HANDLOWYCH  
Joanna Masłowska



-----  
podpis

KOPALNIA WĘGLA BRUNATNEGO  
 Sieniawa Sp. z o.o.  
66-220 Łagów Lubuski, Oj. Gór. 11A  
Tel. 0-5873412022 NIP 634-19-07-071