

## PROCEDURA WYBORU WYKONAWCY W OPARCIU O ROZEGANIE RYNKU

### PRZEDMIOT ZAPYTANIA: DOSTAWA SPRZĘTU ORAZ OPROGRAMOWANIA DO WYKONANIA PRAC BADAWCZYCH

w ramach projektu „Stworzenie innowacyjnego palnika hybrydowego w oparciu o przeprowadzone prace badawcze” (RPLU.01.02.00-06-0008/19) współfinansowanego przez Unię Europejską w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014 – 2020, Oś Priorytetowa 1 Badania i innowacje, Działania 1.2 Badania celowe.

#### I. ZAMAWIAJĄCY:

Nazwa i adres:

MK Mikro Energia Kazimierz Martychowiec Opole 80, 21-222 Podedwórze

#### II. SZCZEGÓŁOWY PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

Przedmiot zapytania obejmuje dostawę sprzętu oraz oprogramowania wg poniższej specyfikacji:

##### Część I

A. Platforma do programowania PLC – oprogramowanie umożliwia bieżące zmiany w parametrach programu sterującego (wbudowanego w palnik), wprowadzanie korekt do algorytmów sterujących automatyki palnika.

##### Część II.

A. Analizator spalin - analizator umożliwia pomiar emisji spalin podczas badania spalania. Urządzenie zaprojektowane na paliwa stałe wszelkiego rodzaju, np.: pellet, zrębki itp. Wyposażone w czujnik O<sub>2</sub>, czujnik CO; pomiar ciśnienia / różnicy ciśnień  $\pm 100$  mbar; pomiar temperatury / różnicy temperatur

B. Pyłomierz grawimetryczny - urządzenie pozwalające na pomiar zawiesiny pyłów w spalinach, z sensorem O<sub>2</sub>-LL +CO/H<sub>2</sub>, pomiarem temperatury gazu, temperatury otoczenia, pompą zabezpieczającą sensor CO, zestawem filtrów do paliw stałych, wagosusząrką, modułem do poboru próbek oprogramowaniem

C. Drukarka termiczna - drukarka umożliwiająca wydruk wyników pomiarów kompatybilna z analizatorem spalin

D. Termometr laserowy - termometr wykorzystywany do pomiaru wysokich temperatur (dochodzących do 1500 stopni) wewnątrz palnika

Planowany termin dostawy: do 28.02.2022

Miejsce dostawy: Opole 80, 21-222 Podedwórze

### III. KRYTERIA DOSTĘPU

- A) W postępowaniu mogą wziąć udział podmioty, które legitymują się kompetencjami i uprawnieniami do wykonywania określonej działalności oraz posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.

Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu odbywać się będzie na podstawie zawartych w Załączniku nr 2 i złożonych przez Wykonawcę oświadczeń.

- B) Nie są powiązani z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania osobowe lub kapitałowe 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:

- 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 lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tego warunku:

Zamawiający dokona oceny spełnienia tego warunku na podstawie Załącznika nr 3 do Oferty.

### IV. KRYTERIA WYBORU OFERTY

Po spełnieniu przez oferentów wszystkich wskazanych wyżej kryteriów i warunków udziału w postępowaniu (w tym braku powiązań kapitałowych i osobowych), każda ważna oferta poddana zostanie ocenie punktowej. Zamawiający przy wyborze oferty będzie się kierować kryterium cena brutto (100%).

- a) Opis sposobu obliczania kryterium cena brutto

Cena powinna być podana w złotych. W ofercie należy uwzględnić wszystkie koszty wykonania zamówienia, jakie ponosi Zamawiający w przypadku wyboru niniejszej oferty.

Punkty przyznawane za kryterium cena będą liczone wg następującego wzoru:

$$C = (C_{\min} / C_0) \times 100$$

gdzie:

C – liczba punktów przyznana danej ofercie,

$C_{\min}$  – najniższa cena spośród ważnych ofert,

$C_0$  – cena badanej oferty.

Maksymalna liczba punktów do uzyskania przez Wykonawcę w kryterium cena wynosi 100. Wszystkie obliczenia będą dokonywane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

## V. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA I SKŁADANIA OFERTY; KONTAKT Z ZAMAWIAJĄCYM

1. Ze strony Zamawiającego do kontaktów został upoważniony p. Kazimierz Martychowiec; e-mail: biuro@mk-energia.pl , tel.: 519-393-389
2. Siedziba Zamawiającego: MK MIKRO ENERGIA KAZIMIERZ MARTYCHOWIEC, Opole 80, 21-222 Podedwórze
3. Złożenie oferty polega na wypełnieniu Formularza oferty (załącznik nr 1 do zapytania) oraz pozostałych załączników (nr 2, 3) i przesłaniu całego dokumentu w formie elektronicznej (podpisany skan dokumentu) na adres e-mail: biuro@mk-energia.pl, lub pisemnie do siedziby Zamawiającego. W przypadku oferty pisemnej, Formularz oferty wraz z pozostałymi dokumentami należy złożyć w nieprzezroczystej, zabezpieczonej przed otwarciem kopercie. Kopertę należy opisać następująco: „Oferta w postępowaniu na dostawę sprzętu/oprogramowania w ramach projektu „Stworzenie innowacyjnego palnika hybrydowego w oparciu o przeprowadzone prace badawcze” (nr projektu: RPLU.01.02.00-06-0008/19)”. Na kopercie oprócz opisu zaleca się umieścić nazwę i adres Wykonawcy.
4. W przypadku ofert składanych w wersji elektronicznej:
  - a) Zaleca się aby każdy załącznik wielostronicowy był zapisany w jednym pliku,
  - b) Zaleca się aby każdy załączony plik miał nadaną inną nazwę własną.

W przypadku problemów technicznych związanych z otwarciem lub wydrukiem przesyłki elektronicznej, spowodowanych niezastosowaniem się do zaleceń z punktów a), b), konsekwencje powyższego obciążają Wykonawcę, który oświadcza, iż nie będzie z tego tytułu wysuwał roszczeń względem Zamawiającego.

5. Oferta musi być złożona do dnia 20.01.2022 r. do godziny 15:00. Decyduje godzina wpływu oferty. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
6. Wszelkie wnioski Oferentów o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego prosimy kierować na wskazany adres e-mail do kontaktu. Zamawiający jest zobowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Wyjaśnienia Zamawiającego zostaną udzielone tylko i wyłącznie drogą elektroniczną. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w zdaniu pierwszym, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
7. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych, zgodnie z podziałem wskazanym w szczegółowym opisie zamówienia.
8. Zamawiający nie odsyła nadesłanych ofert.
9. Każdy Oferent może złożyć tylko jedną ofertę.
10. Oferta i pozostałe załączniki muszą być uzupełniona w języku polskim.
11. Zamawiający zabrania jakichkolwiek modyfikacji treści dokumentów, za wyjątkiem miejsc służących do wypełnienia oferty.
12. Oferta wymaga podpisu osób uprawnionych do reprezentowania podmiotu składającego zgodnie z wymaganiami ustawowymi. Jeśli ofertę podpisuje inna osoba, Wykonawca zobowiązany jest razem z ofertą przedłożyć stosowne pełnomocnictwo.
13. Jakiegokolwiek odstępstwo od wyżej opisanego sposobu przygotowania oferty jest równoznaczne z jej odrzuceniem, ze względu na niespełnienie kryteriów formalnych.
14. Wykonawca jest związany ofertą przez okres co najmniej 60 dni od daty oferty.

## VI. POZOSTAŁE POSTANOWIENIA

1. Oferta ze strony Wykonawcy musi spełniać wszystkie wymogi stawiane w zapytaniu ofertowym i być złożona na Formularzu oferty dołączonym do niniejszego zapytania.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania na każdym etapie bez podawania przyczyny.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odrzucenia oferty z rażąco niską ceną.

4. Decyzja Zamawiającego o odrzuceniu oferty jest decyzją ostateczną.
5. W przypadku, gdy wybrany Wykonawca odstąpi od podpisania umowy z Zamawiającym, możliwe jest podpisanie przez Zamawiającego umowy z kolejnym Wykonawcą, który w postępowaniu uzyskał kolejną najwyższą liczbę punktów.
6. Zamawiający jest uprawniony do poprawienia w tekście oferty oczywistych omyłek pisarskich, niezwłocznie zawiadamiając o tym danego Oferenta. W przypadku rozbieżności, co do kwoty oferty, za cenę oferty Zamawiający przyjmuje kwotę wpisaną słownie. .
7. Zamawiający informuje, iż w umowie o realizację zamówienia będą zapisy zastrzegające do 100% kar umownych na rzecz Zamawiającego na okoliczność niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania przez Wykonawcę tj. wykonanie zobowiązania niezgodnie ze sztuką inżynierską.
8. Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie negocjacji z Wykonawcą, którego oferta uzyskała najwyższą ilość punktów jednakże warunki finansowane zawarte w ofercie przekraczają kwoty założone we wniosku o dofinansowanie.

## VII. ZMIANY W UMOWIE

1. Zamawiający informuje, iż w umowie o realizację zamówienia znajdują się zapisy przewidujące możliwość dokonywania istotnych zmian postanowień umowy w zakresie:
  - a) Terminu realizacji umowy;
  - b) Harmonogramu realizacji umowy.
2. Zmiana okresu realizacji projektu może wynikać z przyczyn których Zamawiający nie może przewidzieć w momencie publikacji niniejszego zapytania ofertowego i podpisania umowy z wybranym Wykonawcą. Zmiana terminu wykonania przedmiotu zamówienia musi zostać zaakceptowana przez obie strony umowy i zostać uzgodniona z Instytucją Pośredniczącą .

**FORMULARZ OFERTOWY**

Dane oferenta:

Nazwa: .....

Adres: .....

tel.: ..... e-mail: .....

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe na dostawę sprzętu/oprogramowania w ramach projektu „Stworzenie innowacyjnego palnika hybrydowego w oparciu o przeprowadzone prace badawcze” (nr projektu: RPLU.01.02.00-06-0008/19)”. współfinansowanego przez Unię Europejską w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014 – 2020, Oś Priorytetowa 1 Badania i innowacje, Działania 1.2 Badania celowe składam następującą ofertę:

**CZĘŚĆ I**

Nazwa przedmiotu zamówienia	Cena netto	Podatek VAT	Cena brutto
Platforma do programowania PLC			

**CZĘŚĆ II**

Nazwa przedmiotu zamówienia	Cena netto	Podatek VAT	Cena brutto
Analizator spalin			
Pyłomierz			
Drukarka termiczna			

Termometr laserowy			
Razem			

.....  
/miejsowość i data/

.....  
/podpis Oferenta/

## OŚWIADCZENIE OFERENTA

Niniejszym oświadczam/my, że:

1. Spełniam/my warunki udziału w postępowaniu dotyczącym dostawy sprzętu/oprogramowania
  - A) Posiadam/y – nie posiadam/y\* kompetencje i uprawnienia/kompetencji i uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności,
  - B) Posiadam/y – nie posiadam/y\* niezbędną wiedzę i doświadczenie/niezbędnej wiedzy i doświadczenia,
  - C) Dysponuję/my – nie dysponuję/my\* potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
2. Zapoznałem/liśmy się z treścią zapytania i akceptuję/my przedstawione warunki.
3. Nie należę/yśmy do kategorii Wykonawców wykluczonych z postępowania.
4. Znajduję/my się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
5. W przypadku udzielenia zamówienia zobowiązuję/my się do zawarcia umowy na warunkach wskazanych przez Zamawiającego.
6. W przypadku udzielenia zamówienia zobowiązuję/my się do zawarcia umowy w terminie i miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
7. W przypadku udzielenia zamówienia zobowiązuję/my się do realizacji usługi w terminie określonym w umowie.
8. Świadomy/a odpowiedzialności za składanie fałszywych oświadczeń, informuję/my, iż wszystkie podane wyżej informacje oraz wszystkie załączone do niniejszej oferty dokumenty i oświadczenia są zgodne z prawdą.
9. Wyrażam/my zgodę na przetwarzanie danych osobowych do celów związanych z niniejszym postępowaniem w takim zakresie, w jakim jest to niezbędne dla jego należytego zrealizowania.

.....  
/miejscowość i data/

.....  
/podpis i pieczęć Oferenta/

\* Niewłaściwe skreślić

## OŚWIADCZENIE O BRAKU POWIĄZAŃ OSOBOWYCH I KAPITAŁOWYCH

Składając ofertę dotyczącą dostawy sprzętu/oprogramowania w ramach projektu „Stworzenie innowacyjnego palnika hybrydowego w oparciu o przeprowadzone prace badawcze” (nr projektu: RPLU.01.02.00-06-0008/19) współfinansowanego przez Unię Europejską Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014 – 2020, Oś Priorytetowa 1 Badania i innowacje, Działania 1.2 Badania celowe oświadczam, że pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą nie istnieją wzajemne powiązania kapitałowe lub osobowe, wykluczające udział w niniejszym postępowaniu.

Przez powiązania, o których mowa powyżej, rozumie się w szczególności:

- uczestnictwo w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
- posiadanie co najmniej 10% udziałów lub akcji;
- pełnienie funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
- pozostawanie w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

.....  
/miejscowość i data/

.....  
/podpis i pieczęć Oferenta/