



**Fundusze  
Europejskie**  
Inteligentny Rozwój

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



Projekt realizowany w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020

**Tytuł projektu:** „Opracowanie innowacyjnego technologicznego centrum kuźniczego, elastycznego pod względem produkcji, dedykowanego głównie dla motoryzacji i szeroko pojętego rozwoju rynku e-mobility”

Jawor, dnia 21 grudnia 2017 r.

## ZAPYTANIE OFERTOWE

**Kuźnia Jawor S.A.**  
ul. Kuziennicza 4  
59-400 Jawor  
tel. +48 76 870 76 07  
fax +48 76 870 27 82  
e-mail: [kuznia@kuznia.com.pl](mailto:kuznia@kuznia.com.pl)  
[www.kuznia.com.pl](http://www.kuznia.com.pl)

Kuźnia Jawor S.A., ul. Kuziennicza 4, 59-400 Jawor, tel. +48 76 870 76 07, fax +48 76 870 27 82  
NIP: 695-000-23-99, REGON: 39 055 76 90

realizuje projekt w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020

Oś priorytetowa 1 – wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa

Działanie 1.1 – Projekty B+R przedsiębiorstw

Poddziałanie 1.1.1 – Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa

pn. „*Opracowanie innowacyjnego technologicznego centrum kuźniczego, elastycznego pod względem produkcji, dedykowanego głównie dla motoryzacji i szeroko pojętego rozwoju rynku e-mobility*”

**ZAPRASZA DO SKŁADANIA OFERT NA STANOWISKO TECHNOLOGA  
ZATRUDNIONEGO NA UMOWĘ ZLECENIE w związku z realizacją prac B+R  
dot. opracowania innowacyjnego technologicznego centrum kuźniczego,  
elastycznego pod względem produkcji, dedykowanego głównie dla  
motoryzacji i szeroko pojętego rozwoju rynku  
e-mobility.**

**Nr referencyjny: 4/2017/1.1.1**



Projekt realizowany w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020

**Tytuł projektu:** „Opracowanie innowacyjnego technologicznego centrum kuźniczego, elastycznego pod względem produkcji, dedykowanego głównie dla motoryzacji i szeroko pojętego rozwoju rynku e-mobility”

**Przedmiot zamówienia:**

Zapytanie ofertowe dot. zatrudnienia na umowę zlecenie Technologa, któremu powierzone zostaną zadania związane z realizacją prac B+R w związku z realizacją projektu związanego z opracowaniem innowacyjnego technologicznego centrum kuźniczego, elastycznego pod względem produkcji, dedykowanego głównie dla motoryzacji i szeroko pojętego rozwoju rynku e-mobility.

**Kod CPV:**

73000000-2 - Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:**

Szczegółowy zakres obowiązków (zadań) na przedmiotowym stanowisku obejmuje:

- udział w opracowywaniu nowych procesów technologicznych kucia odkuwek ze stali i stopów aluminium w centrum kuźniczym w ideologii przemysłu 4.0.;
- udział w opracowaniu koncepcji sposobów manipulacji na zrobotyzowanych stanowiskach kuźniczych;
- udział w próbach technologicznych dotyczących nowych uruchomień opracowanych procesów kucia na zrobotyzowanych stanowiskach kuźniczych;
- analiza i weryfikacja zgodności z wymaganiami wytworzonych odkuwek;
- optymalizacja opracowanych procesów technologicznych pod kątem jakości wytwarzanych odkuwek oraz wykorzystania pełnego zakresu możliwości produkcyjnych tworzonego centrum kuźniczego;
- dobór metod poprawy trwałości narzędzi kuźniczych i narzędzi okrojczych stosowanych w procesach kucia wybranych odkuwek ze stali i stopów aluminium;
- współpraca z jednostkami badawczymi.

Nie dopuszcza się składnia ofert częściowych.

Planowane zaangażowanie wykonawcy: do 50 godz./mies. do 31.12.2023 r. Szczegółowy harmonogram zostanie ustalony w umowie zawartej z wykonawcą.

Przewidywany czas trwania zlecenia: od dnia zawarcia umowy do 31.12.2023 r. Zamawiający zastrzega możliwość zmiany okresu obowiązywania umowy (tj. wydłużenia bądź skrócenia czasu realizacji prac B+R).

**Uwaga!**

**Warunkiem ważności oferty jest wypełnienie załączonego formularza ofertowego. Nie dopuszcza się składania ofert częściowych.**

Wymaga się aby oferty były ważne do 31 marca 2018 r.



**Fundusze Europejskie**  
Inteligentny Rozwój

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



Projekt realizowany w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020

**Tytuł projektu:** „Opracowanie innowacyjnego technologicznego centrum kuźniczego, elastycznego pod względem produkcji, dedykowanego głównie dla motoryzacji i szeroko pojętego rozwoju rynku e-mobility”

### **Warunki udziału w postępowaniu**

W postępowaniu ofertowym mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy spełniają poniższe wymagania:

- wykształcenie wyższe techniczne w dyscyplinie naukowej Budowa i Eksploatacji Maszyn, co najmniej stopień naukowy doktora (do oferty należy dołączyć kopię dyplomu/dyplomów potwierdzających posiadanie wymaganego wykształcenia);
- przynajmniej 5-letnie doświadczenie we współpracy z przedsiębiorstwami, prowadzącymi działalność kuzienniczą. Przez współpracę Zamawiający rozumie: 1) świadczenie usług na podstawie umów cywilnoprawnych, 2) świadczenie pracy na podstawie umowy o pracę (do oferty należy dołączyć oświadczenie o takich umowach oraz okresie ich trwania);
- udokumentowana praca w projektach badawczo rozwojowych min. 4 w ciągu ostatnich 5 lat;
- dorobek publikacyjny z obszaru kucia matrycowego, wymagane co najmniej 10 publikacji w czasopiśmie z listy filadelfijskiej, w okresie od 01.01.2015 roku do chwili obecnej, potwierdzone dołączonymi publikacjami oraz wydrukiem z Web of Science;
- doświadczenie w wykorzystaniu w praktyce zaawansowanych pakietów numerycznych metody elementów skończonych dedykowanych do symulacji procesów kucia matrycowego;
- doświadczenie w realizacji prac-badawczo rozwojowych z zakresu opracowywania nowych technologii i urządzeń do plastycznej przeróbki metali w tym kucia matrycowego.

Ocena spełnienia wyżej ww. warunków odbędzie się na podstawie złożonego formularza oferty wraz z załączonym CV kandydata. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania oferentów do złożenia dodatkowych informacji, dokumentów lub wyjaśnień, dotyczących złożonej oferty.

### **Rodzaje i opis kryteriów mających wpływ na wybór oferty:**

Przy rozpatrzeniu nadesłanych ofert będziemy kierować się następującymi kryteriami:

L. P.	KRYTERIUM	WAGA
1.	Cena	70%
2.	Rozmowa kwalifikacyjna	30%

Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie wyniku osiągniętej liczby punktów wyliczonych w oparciu o następujące kryteria i ustaloną punktację do 100 pkt. (100% = 100 pkt.):

1. Punkty za kryterium „cena brutto” zostaną obliczone wg następującego wzoru:

Cena oferty najtańszej

————— x 70 = ilość punktów

Cena oferty badanej

Projekt realizowany w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020

**Tytuł projektu:** „Opracowanie innowacyjnego technologicznego centrum kuźniczego, elastycznego pod względem produkcji, dedykowanego głównie dla motoryzacji i szeroko pojętego rozwoju rynku e-mobility”

2. Punkty za kryterium „rozmowa kwalifikacyjna” zostaną obliczone wg następującego wzoru:

Poprawna odpowiedź na 3 lub mniej pytań z obszaru kuziennictwa	– 0 pkt
Poprawna odpowiedź na 4 - 5 pytań z obszaru kuziennictwa	– 15 pkt
Poprawna odpowiedź na 6 pytań z obszaru kuziennictwa	– 30 pkt

Ostateczna liczba punktów stanowić będzie suma punktów uzyskanych w oby kryteriach, tj. liczba punktów za kryterium „cena brutto” + liczba punktów za kryterium „rozmowa kwalifikacyjna”. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą końcową ocenę.

Wszyscy kandydaci będą odpowiadać na te same pytania, opracowane przez Zamawiającego. Pytania i odpowiedzi zostaną zapisane w protokole.

#### **Sposób obliczania ceny:**

Cena obejmuje cenę jednostkową zamówienia czyli cenę brutto w przeliczeniu na 1 roboczogodzinę obejmującą prace na danym stanowisku w całym okresie realizacji projektu.

Dopuszcza się składanie ofert w walutach innych niż złoty (PLN). Waluty obce zostaną przeliczone na złote (PLN) wg kursu średniego NBP z dnia porównania ofert. Nie dopuszcza się składania ofert częściowych.

#### **Termin składania ofert:**

**Termin składania ofert rozpoczyna się z dniem 22.12.2017 r. i będą one przyjmowane do dnia 22.01.2018 r. do godz. 16:00**

Oferty będą rozpatrywane po 22.01.2018 r.

#### **Planowany termin realizacji zamówienia:**

Całość zamówienia zostanie zrealizowana do 31 grudnia 2023 r. Planowane zawarcie umowy z wykonawcą do 31 stycznia 2018 r.

Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany terminu realizacji zamówienia.

#### **Miejsce wykonania zamówienia:**

ul. Kuziennicza 4,  
59-400 Jawor

#### **Miejsce, sposób i termin składania ofert:**

Oferty prosimy składać **osobiście** lub **pocztą** na adres siedziby firmy, tj.:

Kuźnia Jawor S.A.  
ul. Kuziennicza 4  
59-400 Jawor

lub drogą elektroniczną w formie skanu podpisanej oferty na adres: [kuznia@kuznia.com.pl](mailto:kuznia@kuznia.com.pl)



**Fundusze  
Europejskie**  
Inteligentny Rozwój

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



Projekt realizowany w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020

**Tytuł projektu:** „Opracowanie innowacyjnego technologicznego centrum kuźniczego, elastycznego pod względem produkcji, dedykowanego głównie dla motoryzacji i szeroko pojętego rozwoju rynku e-mobility”

w terminie określonym w niniejszym zaproszeniu tj. od dnia 22.12.2017 r. do dnia 22.01.2018 r. do godz. 16:00. Oferty złożone po tym terminie nie będą podlegały rozpatrzeniu.

Wybór dostawcy nastąpi do dnia 29.01.2018 roku w oparciu o oferty złożone w formie pisemnej lub mailowej w terminie określonym w niniejszym zaproszeniu.

Decyzja o wyborze dostawcy zostanie umieszczona na stronie internetowej zamawiającego [www.kuznia.com.pl](http://www.kuznia.com.pl)

Zamawiający zastrzega sobie prawo do odwołania postępowania w każdym czasie bez podania przyczyn.

#### **Informacje na temat zakresu wykluczenia:**

W celu uniknięcia konfliktu interesów zamówienie nie zostanie udzielone podmiotom powiązanim z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo (OFERTY WYKLUCZONE). Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między podmiotem Kuźnia Jawor S.A. lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu firmy Kuźnia Jawor S.A. lub osobami wykonującymi w imieniu firmy Kuźnia Jawor S.A. 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.

#### **Warunki zmiany umowy:**

1. Umowa zawarta w wyniku postępowania wszczętego na skutek niniejszego zapytania ofertowego, może zostać zmieniona w drodze aneksu do umowy w następującym zakresie i przypadkach:

- a) zmiany terminu realizacji Przedmiotu zamówienia, w przypadku gdy zmiana wynika wyłącznie z przyczyn niezależnych od Wykonawcy;
- b) zmiany zasad i terminów płatności ceny realizacji Przedmiotu zamówienia, w przypadku gdy zmiany te wynikać będą wyłącznie z przyczyn niezależnych od Wykonawcy;
- c) ograniczenia zakresu Przedmiotu Zamówienia i stosownego zmniejszenia wynagrodzenia Wykonawcy – w przypadku, gdy konieczność takich ograniczeń będzie wynikać z dotychczasowego przebiegu wykonywania Przedmiotu zamówienia albo z przyczyn wyłącznie niezależnych od Wykonawcy;
- d) zmiany założonego przez Strony sposobu wykonywania Przedmiotu zamówienia, w przypadku, gdy konieczność takich zmian będzie wynikać z dotychczasowego przebiegu



**Fundusze Europejskie**  
Inteligentny Rozwój

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



Projekt realizowany w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020

**Tytuł projektu:** „Opracowanie innowacyjnego technologicznego centrum kuźniczego, elastycznego pod względem produkcji, dedykowanego głównie dla motoryzacji i szeroko pojętego rozwoju rynku e-mobility”

wykonywania Przedmiotu zamówienia albo z przyczyn wyłącznie niezależnych od Wykonawcy.

2. Nie stanowi zmiany umowy, w rozumieniu punktu 1 powyżej:

- a) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego);
- b) zmiana nazw stron lub ich formy prawnej (przy zachowaniu ciągłości podmiotowości prawnej) danych teleadresowych, zmiana osób wskazanych do kontaktów między Stronami;

**Dodatkowe warunki:**

Nie dotyczy

**Załączniki:**

Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy



*/pieczęć firmowa/*

*/miejsowość i data/*