

OGŁOSZENIE O ZAPROSZENIU DO SKŁADANIA OFERT NA
"Opracowanie metodyki optymalizującej odzysk energii z układów kogeneracyjnych"

Warszawa, dnia **03.05.2016** r.

Zamawiający:	HONORATA RYBSKA „PHU JESBET”
Tytuł Projektu:	"Bon na innowacje szansą na wzrost konkurencyjności firmy "Jesbet" Honorata Rybska"
Przedmiot zamówienia:	<p>Opracowanie innowacyjnej metodyki optymalizującej odzysk energii z układów kogeneracyjnych. Zakres zadań badawczych : 1. Modyfikacja silnika wielopaliwowego sprzężonego z generatorem prądowym (używanego jako obciążenia) – przygotowanie miejsca na czujniki pomiarowe, projekt i budowa nowego układu wydechowego do zastosowań kogeneracyjnych 2. Zbudowanie toru pomiarowego do akwizycji sygnałów z czujników: temperatury gazów wylotowych, temperatury na powierzchni układu odprowadzania spalin w zależności od obciążenia silnika (mapa temperaturowa), pomiaru mocy elektrycznej powstałej w wyniku transformacji energii cieplnej na elektryczną 3. Badanie wpływu zmiany temperatury źródła oraz różnicy temperatur (współczynnik Seebecka) na charakterystyki napięciowe i obciążeniowe układu odzyskiwania energii, efektywność przekształcania energii cieplnej na elektryczną, pomiar mocy elektrycznej, 4. Badanie wpływu temperatury układu odprowadzania spalin na półprzewodnikowe układy odzyskiwania energii 5. Badania występowanie strumienia spalin ze względów bezpieczeństwa układów półprzewodnikowych 6. Opracowanie modelu symulacyjnego dostosowanego do otrzymanych parametrów z wcześniejszych etapów badawczych.</p> <p>Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został wskazany we wniosku o dofinansowanie nr RPMA.01.02.00-14-4339/16, który stanowi załącznik (do wglądu w siedzibie zamawiającego).</p>
Wykonawcą usługi mogą być wyłącznie:	<p>a) podstawowe jednostki organizacyjne uczelni w rozumieniu statutów tych uczelni,</p> <p>b) jednostki naukowe Polskiej Akademii Nauk w rozumieniu ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Polskiej Akademii Nauk (Dz. U. Nr 96, poz. 619, z późn. zm.2),</p> <p>c) instytuty badawcze w rozumieniu ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych (Dz. U. Nr 96, poz. 618, z późn. zm.3),</p> <p>d) inne jednostki organizacyjne niewymienione powyżej, posiadające siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, będące organizacjami prowadzącymi badania i upowszechniającymi wiedzę w rozumieniu art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z 26.6.2014, str. 1) oraz przyznaną kategorię naukową A+, A albo B, o której mowa w art. 42 ust. 3 ustawy o zasadach finansowania nauki.</p>
Kryterium oceny:	<p>100% cena</p> <p>*przy tej samej cenie dla kilku ofert wygrywa ta która gwarantuje najszybszą realizację zlecenia</p>



**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Mazowsze.
serce Polski

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Miejsce składania ofert:	HONORATA RYBSKA „PHU JESBET” ul. Warszawska 66, Wielogóra 26-660 Jedlińsk
Forma złożenia ofert:	Ofertę z podaniem ceny w PLN (z VAT) należy sporządzić w języku polskim, w następujący sposób: nazwa i adres zamawiającego, nazwa i adres dostawcy, z adnotacją "Bon na innowacje szansą na wzrost konkurencyjności firmy Jesbet Honorata Rybska" współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego". Oferty należy składać w siedzibie zamawiającego.
Termin złożenia ofert:	10.05.2016 r.
Kontakt:	Honorata Rybska tel. 502 037 636
	<p style="text-align: right;">P.H.U. JESBET Honorata Rybska Wielogóra, ul. Warszawska 66 26-660 Jedlińsk tel. 502 037 636, kom. 502 037 636 NIP 796-220 (podpis Zamawiającego)</p>