



Jaktorów, dnia 16.01.2015

Zapytanie ofertowe nr 12

Aviation Artur Trendak
ul. Bodycha 83
05-816 Reguły

NIP: 521-186-15-75 REGON: 013187422

Do:
.....
.....

Projekt pt: „*Innowacyjny, wiroplatowy statek powietrzny*”, współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach działania 1.4. Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka 2007- 2013, nr projektu POIG.01.04.00-14-040/13.

Zwracam się z prośbą o przedstawienie oferty przez jednostkę badawczo-rozwojową (JBR) na przeprowadzenie badań kalibracyjnych oraz weryfikacyjnych silnika zmodyfikowanego Rotax .

Zakres badań:

1. Badania prowadzone na silniku ROTAX 912ULS poddanym modyfikacji obejmujących:
 - a. Wyposażenie silnika w układ doładowania mechanicznego. moc startowa po modyfikacji: 140 – 150 KM;
 - b. Wyposażenie silnika w układ elektronicznego wtrysku paliwa.
2. Badania prowadzone będą na silniku przekazanym przez Zamawiającego w konfiguracji gotowej do zabudowy na statku powietrznym wraz z oprogramowaniem umożliwiającym kalibrację układu sterowania wtryskiem.
3. Zakres badań obejmuje:
 - a. Kalibrację map wtrysku w stanach ustalonych zgodnie z założeniami pracy silnika w poszczególnych punktach jego pracy;
 - b. Kalibracja algorytmu rozruchowego;
 - c. Wykonanie charakterystyk prędkościowych silnika (moment, moc, zużycie paliwa);
4. Wynikiem prac będzie raport zawierający:
 - a. Wyniki kalibracji map wtrysku;
 - b. Wyniki kalibracji algorytmu rozruchowego;
 - c. Charakterystyki prędkościowe silnika;

Termin nadsyłania ofert: do 26.01.2015r.

Termin realizacji zamówienia: 5 miesięcy od dnia podpisania zamówienia/umowy.

Oferty mogą być nadsyłane: e-mailem lub dostarczane osobiście.

Ocena ważnych ofert zostanie dokonana na podstawie następujących kryteriów: cena 100 %.

Osoba kontaktowa: Artur Trendak tel. 609 092 356, e-mail: artur@trendak.eu

Z poważaniem,



.....

Aviation Artur Trendak
05-816 Reguły, ul. Bodycha 83
tel./fax +48 (46) 856 52 24
NIP 521-186-15-75