



INSTYTUT MASZYN PRZEPLYWOWYCH

im. Roberta Szewalskiego

POLSKIEJ AKADEMII NAUK

80-231 Gdańsk

ul. J. Fiszer 14

Tel. (centr.): 058 3460881

Fax: 058 3416144

e-mail: imp@imp.gda.pl

Tel. (sekr.): 058 3416071

www.imp.gda.pl

Gdańsk, 19.06.2013 r.

dotyczy: postępowania na dostawę kompletnego układu diagnostycznego AVL do indykowania silników spalinowych o zapłonie iskrowym i samoczynnym oraz dostawa toru pomiarowego do pomiaru szybkozmiennych ciśnień w komorze spalania silnika ADCR- 30/PN/RB/2013

ZAPYTANIA I WYJAŚNIENIA DO SIWZ 2

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.), w imieniu Zamawiającego – Instytutu Maszyn Przepływowych im. Roberta Szewalskiego Polskiej Akademii Nauk, ul. Fiszer 14, 80-231 Gdańsk, informuję, że w dniach 14.06.2013 r. wpłynęły od Wykonawców następujące zapytania dotyczące treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, na które Zamawiający poniżej udziela wyjaśnień:

Pytanie 1: W punkcie 3 Wymogi Techniczne specyfikacji jest opis, iż system jest przewidziany do kontroli procesów pracy z wykorzystaniem pojedynczego czujnika, zamontowanego w jednej komorze spalania. Zapis wskazuje na jednokanałowy system pomiarowy. W Punkcie 1.1 jest mowa o opcjonalnej możliwości współpracy z innymi analizatorami i wzmacniaczami, obsługującymi czujniki zamontowane na pozostałych cylindrach. Czy należy przewidzieć w systemie więcej niż jeden kanał? Ile kanałów pomiarowych należy przewidzieć w systemie (analizatorze) pomiarowym?

Odpowiedź: Nie. Określając wartość ciśnienia pragniemy posługiwać się jedynie czujnikiem zamontowanym w jednym cylindrze. Stąd konieczność zastosowania jednokanałowego systemu pomiarowego. W chwili obecnej jesteśmy zainteresowani zakupem układu pomiarowego obejmującego obsługę jedynie jednego cylindra.

Pytanie 2: W punkcie 1.2 czujniki ciśnienia jest mowa o możliwości pracy w tem. T=900 St. C. Czy chodzi w tym przypadku o temperaturę pracy w trybie ciągłym, czy też podana temperatura jest temperaturą płomienia?

Odpowiedź: Chodzi o temperaturę pracy (w trybie ciągłym)?

Pytanie 3: Jak mają być montowane czujniki wymienione w punkcie 1.2. Czy przewiduje się sposób montażu bezpośredni czy też (jeżeli silnik jest chłodzony wodą) z zastosowaniem adaptera?

Odpowiedź: Przewiduje się montaż czujnika z wykorzystaniem adaptera.



REGON: 000326121

NIP: 584-035-78-82

POLTAX VAT-5UE: PL5840357882

IBAN: 421090109800000009015357

kod SWIFT: WBKPPLPP

Natowski Kod Podmiotu Gospodarki Narodowej NCAGE: 0409H

Pytanie 5: Czy wymieniony w pozycji 2 tor pomiarowy, składający się z czujnika i adaptera przewidziany jest do pomiarów bez użycia wzmacniacza? Czy sygnał pomiarowy w postaci sygnału napięciowego 0-10 V odnosi się do samego czujnika, czy też w tym przypadku należy zaoferować dodatkowy wzmacniacz?

Odpowiedź: W przypadku drugiego toru pomiarowego nie interesuje nas wzmacniacz.

Zamawiający nie zmienia terminu składania ofert.

.....
Dr inż. Andrzej Krupa
Pełnomocnik dyrektora ds. zakupu aparatury
badawczej i naukowej