

L.dz. WMN-b/102/dot/2012

Kraków, 07.09.2012

ZAPYTANIE OFERTOWE

Projekt realizowany w ramach Programu Innowacyjna Gospodarka, lata 2007-2013
Priorytet 1 Badania i Rozwój Nowoczesnych Technologii,
Działanie 1.1 Wsparcie badań naukowych dla budowy gospodarki opartej na wiedzy,
Poddziałanie 1.1.2 Strategiczne programy badań naukowych i prac rozwojowych.
Projekt nr **POIG.01.01.02-00-015/09-00** pt. „**Zaawansowane materiały i technologie ich wytwarzania**”
zarejestrowany na AGH pod nr 72.72.180.8424
Zadanie realizowane na AGH: **Zad III.5.2 „Ultralekkie kształtowniki wyciskane z nowych stopów magnezowo-litowych”**

Szanowni Państwo,

Chcielibyśmy zaprosić Państwa do złożenia oferty na następujące produkty:

8-KANAŁOWY UNIWERSALNY REJESTRATOR DANYCH (WZMACNIACZ POMIAROWY)

Osiem indywidualnie konfigurowanych, izolowanych elektrycznie wejść pomiarowych, dających możliwość podłączenia:

- czujników tensometrycznych i indukcyjnych pracujących w układzie pół i pełnego mostka,
- czujników piezorezystancyjnych w układzie pełnego mostka,
- czujników do rezystancyjnego pomiaru temperatury (PT100, PT1000),
- termopar typu K, N, R, S, T, B, E, J,
- czujników potencjometrycznych,
- czujników LVDT,
- źródeł prądowych (± 20 mA),
- źródeł napięciowych (100 mV, 10 i 60 V),
- do magistrali CAN (jedno wejście high speed, ISO 11898, read only).

Dodatkowe wymagania:

- częstotliwości próbkowania 19.200,
- filtry Bessel'a i Butterworth'a,
- rozpoznawanie czujników TEDS,
- wszystkie wejścia izolowane elektrycznie,
- podłączanie czujników do wzmacniacza za pomocą wtyczki D-SubHD 15 pin (wymagane dostarczenie 8 wtyczek D-SubHD 15 pin),
- adapter do podłączania pojedynczych czujników tensometrycznych (120 ohm) do gniazda D-SubHD 15 pin,
- jedno wejście Ethernet TCP/IP,
- dwa wejścia Firewire,



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



AGH

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



- kompleksowy pakiet oprogramowania umożliwiający pełną obsługę wzmacniacza przy pomocy komputera (akwizycja danych pomiarowych w czasie rzeczywistym oraz gromadzenie, przetwarzanie i archiwizacja danych pomiarowych),
- świadectwo kalibracji,
- zasilanie 230 V AC (wymagane dostarczenie kabla zasilającego).

Warunki ogólne:

Koszt dostawy wliczony w cenę.

Płatność po dostawie.

Bardzo prosimy o podanie ceny jednostkowej netto, ceny jednostkowej z VAT, terminu dostawy, terminu płatności.

Termin złożenia oferty: do 13.09.2012

Ważność oferty: do 31.10.2012

Kryterium oceny oferty: 100% cena

Z poważaniem
dr inż. Artur Rękas