

Postępowanie nr: WM-400.362/17/2016.....

Białystok, dn. 02.09.2016.....

## Zapytanie ofertowe

Postępowanie nie podlega ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych  
– podstawa prawna: art. ...4..... pkt ...8... ustawy.

Przedmiot zapytania (nazwa):

DW1000 Ultra-Wideband Two-Way-Ranging RTLS IC Evaluation Kit	szt.	2
--	------	---

### 1. Zamawiający:

Politechnika Białostocka  
15-351 Białystok, ul. Wiejska 45 A  
REGON 000001672 NIP 542-020-87-21

### 2. Opis przedmiotu oraz zakres zamówienia:

The IC Evaluation Kit for Two-Way-Ranging (TWR) RTLS (Real Time Location Systems) enables users to evaluate the performance of DecaWave's DW1000 Ultra-Wideband (UWB) IC in RTLS application use cases based on various topologies.

The TREK1000 Kit consists of 4 DW1000 units, configurable as anchors or tags, PC application software and source code for RTLS result display and board software source code which can be used as a starting point for developing their own products.

#### Contents:

- 4 units configurable as anchors or tags
- PC application software
- Source code for RTLS
- Board software source code

#### Features

Quickly evaluate DecaWaves UWB technology, RTLS & multiple use cases with a single kit.

Use the included TWR software to jump-start product development.

Leverage DW1000 ICs unique single-chip UWB features (low power, range, reliability, cost effective).

Can be combined with an EVK1000

Configurable to evaluate various RTLS use cases

Dual Mode: low power or long range

Supports channel 2 (4 GHz) or channel 5 (6.5 GHz)

### 3. Warunki realizacji zamówienia:

Termin realizacji zamówienia – 28 dni.....

Termin płatności – 14 dni.....

Okres gwarancji – 6 miesięcy.....

### 4. Opis warunków udziału w postępowaniu:

w postępowaniu mogą uczestniczyć podmioty gospodarcze

5. Rodzaje i opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty:

cena - waga 100 %

6. Miejsce, sposób i termin składania ofert:

Ofertę należy przesłać w terminie do 23.09.2016 r. do godziny 13:00 w zamkniętej kopercie (zapięczętowany w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści oraz zabezpieczającej jej nienaruszalność) na adres:

Politechnika Białostocka  
Wydział Mechaniczny  
ul. Wiejska 45C/318  
15-351 Białystok

7. Oferta musi zawierać następujące dokumenty:

– Oferta cenowa - zał. nr 1

8. Rozstrzygnięcie postępowania:

Postępowanie ofertowe zostanie rozstrzygnięte w ciągu trzech dni roboczych od dnia otwarcia ofert. Protokół z wyboru najkorzystniejszej oferty zostanie ogłoszony na stronie internetowej [www.zpo.pb.pl](http://www.zpo.pb.pl)

9. Osoba do kontaktu: mgr inż. Leszek Ambroziak, tel. +48 85 746 92 31, e-mail [l.ambroziak@pb.edu.pl](mailto:l.ambroziak@pb.edu.pl)

Zatwierdził i podpisał  
WYDZIAŁ MECHANICZNEGO  
Politechniki Białostockiej  
.....  
(jednostka realizująca zamówienie)  
profesor zwyczajny