



Centralny nr postępowania CRZP/1181 /009/D/09

Załącznik nr 5

Gdańsk, dn. 27.10.2009

OGŁOSZENIE O PRZETARGU NIEOGRANICZONYM

o wartości poniżej/~~powyżej~~* 206 000 euro
(tablica ogłoszeń, strona Internetowa zamawiającego)

Zamawiający:

Politechnika Gdańska

80-233 Gdańsk, ul. Gabriela Narutowicza 11/12, woj. pomorskie

Nazwa jednostki organizacyjnej: Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki
Politechniki Gdańskiej

80-233 Gdańsk, ul. Narutowicza 11/12, tel. +48 58 348 61 52, faks +48 58 347 24 45

e-mail: boguslawa.litwinska@eti.pg.gda.pl

ogłasza przetarg nieograniczony na:

Dostawę modułów oraz węzła sieci sensorowej (telefonu komórkowego) dla Projektu „Domowy asystent osób starszych i chorych” realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, lata 2007-2013, Priorytet 1 Badania i rozwój nowoczesnych technologii, Działanie 1.3 Wsparcie projektów B+R na rzecz przedsiębiorców realizowanych przez jednostki naukowe, Poddziałanie 1.3.1 Projekty rozwojowe.

(CPV: 31731100-0, 32250000-0)

Wielkość lub zakres zamówienia:

Zamawiający **dopuszcza** składanie ofert na poszczególne wyodrębnione części zamówienia A i B.

CZĘŚĆ A – CPV 31731100-0

L.p.	Opis	Ilość szt.
1.	Zestaw szkoleniowy ZigBee: - min. 3 moduły bezprzewodowe z zasilaniem baterijnym i modułami ZigBee, płytka ewaluacyjna, 2 moduły komunikacyjne, konwerter BSB/ZigBee	1
2.	Moduł konwertera ZigBee/Ethernet o zwiększonym zasięgu	1
3.	Moduł bezprzewodowy ZigBee z wejściem antenowym o zwiększonym zasięgu (czułość – 97dBm) z anteną zewnętrzną	5
4.	Moduł ZigBee z wbudowaną anteną wewnętrzną (o zasięgu do 300m z wbudowanym interfejsem SIF na bazie mikrokontrolera XAP2b mogący pracować jako urządzenie końcowe, router albo koordynator, wyposażone w UART, SPI, I2C oraz min dwa przetworniki A/C i min 8 linii cyfrowych I/O np. ZIG-ETRX2-HR)	3
5.	Konwerter ZigBee/USB (np. ZIG-ETRX2-USB-PA)	2



6.	<p>Nieobudowany moduł komputerowy do aplikacji wbudowanych o konfiguracji:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Procesor: co najmniej 500MHz, cache 128KB, 0,9 W - Pamięć: gniazdo 200-pin SODIMM, 1 GB DDR 333/400 SDRAM - Porty/gniazda: CompactFlash Type I/II, 1x EIDE (Ultra DMA 100), 2x SATA, 1x LPT, 3x RS-232, 1 x RS-232/422/485, 1x K/B & Mouse, 4x USB 2.0, 16-bit General Purpose I/O - Obsługa monitorów: CRT mode: 1920x1440@32bpp (85Hz) LCD/ Simultaneous mode: 1600x 1200@ 32bpp (85Hz) - Interfejsy audio: Mic in, Line in, CD Audio in, Line out - Złącze i obsługa sieci komputerowej: 100Base-Tx Fast Ethernet - Wymiary max. (długość szerokość) 5.7''x 4'' (146mm x 101mm) - Waga max. 0,2 kg - zasilanie +5V@1.97A, +12V@0.10A 	1
7.	<p>Nakładka/Panel dotykowy Infra-Red:</p> <ul style="list-style-type: none"> - USB, - ok. 15'', - rozdzielczość min. 4096 (W) x 4096(D), - system operacyjny Windows2000/XP/Vista, Linux - zasilanie DC+5V max. 200mA 	1

Dokumenty potwierdzające, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez zamawiającego

1. W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty wypełniony załącznik 6A załączony do SIWZ – stanowiący opis przedmiotu zamówienia.

CZĘŚĆ B – CPV 32250000-0

L.p.	Opis	Ilość szt.
1.	<p>Węzeł sieci sensorowej/telefon komórkowy bez abonamentu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ekran 800 x 480 pikseli, dotykowy 65,536 kolorów - kolor obudowy czarny - pamięć do 400 MB telefonu oraz możliwość obsługi kart micro SD (co najmniej do 16GB), karta microSD 16GB - obsługa sieci: GSM/GPRS/EDGE 850/900/1800/1900, UMTS/HSPA 900/1900/2100 <p>Cechy:</p> <ul style="list-style-type: none"> -obsługa Javy (MIDP 2.0), wysuwana klawiatura QWERTY, obsługa WiFi, Bluetooth, Radio, Modem, GPS, Aparat 3,2 M pikseli 	1



	<ul style="list-style-type: none">- wymiary: < 120 x 53 x 18.0 mm- Masa: < 160.0 gr.- Bateria: co najmniej 1500mAh- system operacyjny: Windows Mobile- Gwarancja: min. 12 miesięcy	
--	--	--

W opisie przedmiotu zamówienia Zamawiający użył nazwy handlowej systemu operacyjnego Windows Mobile ze względu na kompatybilność uruchamianych w danym węźle posiadanych aplikacji.

Dokumenty potwierdzające, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez zamawiającego

1. W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty wypełniony załącznik 6B załączony do SIWZ – stanowiący opis przedmiotu zamówienia.

Nie dopuszcza się/ ~~dopuszcza się~~* składania ofert wariantowych.

Nie dopuszcza się/ ~~dopuszcza się~~* składania ofert częściowych.

Nie dopuszcza się/ ~~dopuszcza się~~* składania ofert równoważnych.

Specyfikację istotnych warunków zamówienia (cena: 0 zł) można odebrać w siedzibie zamawiającego, Politechnika Gdańska Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, 80-233 Gdańsk ul. Narutowicza 11/12, pok. 114.

Adres strony internetowej, na której dostępna jest SIWZ: www.dzp.pg.gda.pl

Miejsce realizacji zamówienia: Politechnika Gdańska Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, pok. 114 lub 116.

Termin wykonania zamówienia: do 4 tygodni od dnia podpisania umowy.

W przetargu mogą wziąć udział wykonawcy spełniający warunki :

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

- posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień
- posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub przedstawia pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia
- znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia
- nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia z art. 24 ustawy PZP.

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków:

Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu dokonana zostanie zgodnie z formułą spełnia – nie spełnia, w oparciu o informacje zawarte w wymaganych dokumentach i oświadczeniach.



Z treści załączonych dokumentów musi wynikać jednoznacznie, iż warunki Wykonawca spełnia. Niespełnienie jakiegokolwiek warunku spowoduje wykluczenie Wykonawcy z postępowania.

Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy, w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu

W celu potwierdzenia, że Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu zobowiązany jest dostarczyć następujące dokumenty i oświadczenia:

W celu potwierdzenia, że wykonawca posiada uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności określonej w SIWZ oraz nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ustawy „Prawo zamówień publicznych” :

- a) oświadczenie Wykonawcy – *załącznik 1*.
- b) aktualny odpis z właściwego rejestru lub aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert (w przypadku oferty wspólnej każdy z współwykonawców składa dokument oddzielnie).

W przypadku, gdy do wykonania zamówienia Wykonawca będzie korzystał z potencjału technicznego i kadrowego innego podmiotu musi załączyć:

- Pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia niezbędnych do wykonania zamówienia narzędzi i urządzeń;
- Pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia osób zdolnych do wykonania zamówienia.

Uwaga:

Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej składa dokumenty zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów (Dz.U. z 2006r nr 87 poz 65 z późn. zmianami) w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane.

Wadium:

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:

1. cena - 100 %

Oferty należy składać w Biurze Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej, ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, pok. 127.

Termin składania ofert upływa dnia 04.11.2009 o godzinie 12:00

Otwarcie ofert nastąpi dnia 04.11.2009 o godzinie 12:30 w Sali Konferencyjnej Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej, ul. ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, pok. 122.

Termin związania ofertą wynosi 30 dni.



Zamawiający ~~zamierza~~/ nie zamierza* zawrzeć umowy ramowej.
Zamawiający ~~zamierza~~/ nie zamierza* ustanowić dynamicznego systemu zakupów.
Zamawiający ~~przewiduje~~/ nie przewiduje* dokonać wyboru oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.
Zamawiający nie przewiduje zamówień uzupełniających, o których mowa w art.67 ust.1 pkt.7

Uprawnieni do kontaktów z wykonawcami:
Bogusława Litwińska, tel. +48 58 348 61 52 , w godz. 9:00 – 15:00

Pozostałe informacje:.....

Data zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych: 27.10.2009

DZIEKAN

dr hab. inż. Krzysztof Goczyła
prof. nadzw. PG

.....
(podpis osoby uprawnionej)

* - niepotrzebne skreślić