



## KOMENDA GŁÓWNA POLICJI BIURO FINANSÓW

02-642 Warszawa  
ul. Domaniewska 36/38

Dyrektor 60-131-23  
Z-ca Dyrektora 60-117-55

fax. 601-26-94  
845-10-76

*Norweski Mechanizm Finansowy - Projekt PL0232  
„Przygotowanie jednostek Policji do prowadzenia  
teleinformatycznej rejestracji i sprawdzania danych osób  
- II etap”*



Wsparcie udzielone przez Norwegię poprzez dofinansowanie w ramach  
Norweskiego Mechanizmu Finansowego

FZ - 448/11

Warszawa 24.01.2011 r.

### Do uczestników postępowania

*dot. postępowania na dostawę dostępowych urządzeń mobilnych wraz z drukarkami mobilnymi na potrzeby służb dochodzeniowo-śledczych oraz mobilnych czytników linii papilarnych, nr sprawy 270/BŁII/10/EJ*

Zgodnie z 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), poniżej podaję treść pytania, które wpłynęło do Zamawiającego od uczestnika postępowania oraz udzielonej odpowiedzi:

#### **Pytanie nr 41**

Standardy, które musi spełniać opisywany przez Zamawiającego sprzęt, to cecha komputerów typu „full rugged”. Urządzenia takie poddawane są bardzo rygorystycznym testom wytrzymałościowym, projektowane są do bardzo specyficznych i wymagających zastosowań, nierzadko komputer jest w formie walizki. Tak wyśrubowane parametry powodują drastyczny skok cen takich urządzeń, gdzie cena pojedynczego oscyluje w okolicy 20 000 PLN. Prosta kalkulacja wykazuje, że budżet jaki Zamawiający planuje przeznaczyć na zakup urządzeń mobilnych, może okazać się niewystarczający.

Dostępne są również na rynku komputery przenośne, które posiadają bardzo dobre cechy wytrzymałościowe, przystosowane są do pracy w ciężkich warunkach, odporne na upadki, wibracje, jednak z racji potencjalnych zastosowań, poddawane są mniejszej ilości testów. Niesie to w konsekwencji obniżenie kosztów takiego sprzętu i możliwość zaproponowania go Zamawiającemu.

Zwracamy się z pytaniem do Zamawiającego, czy dopuści Dostępowe Urządzenia Mobilne, które zostały przetestowane zgodnie ze standardami (i posiadające odpowiednie dokumenty):

Vibration (wibracje) – MIL 810G Method 514.6 (Procedure: I), transit drop min. 76 cm (upadek z wysokości) MIL 810G Method 516.5 (Procedure: IV).

Jako substytut testu „rain (zalenie) MIL 810G Method 506.5 (Procedure III)”, zaproponowany zostanie sprzęt z który posiada wodoszczelną klawiaturę odporną na zalanie, z systemem kanałków odprowadzających ciecz. Urządzenia spełniające powyższe cechy oferowane są przez kilku wiodących i renomowanych producentów sprzętu komputerowego.

**Odpowiedź:** Zamawiający podtrzymuje wymogi zamieszczone w SIWZ, dotyczące norm i budowy, jakie musi spełniać dostępne urządzenie mobilne. Specyfikacja Techniczna do przedmiotowego postępowania opracowana została przy wykorzystaniu wiedzy i doświadczeniu służb, dla których ma być przeznaczony. Zamawiający określając normy jakie muszą być spełnione, brał pod uwagę specyfikę pracy tych służb, jak również warunki, w jakich będzie wykorzystywany.

Jednocześnie informuję, iż wymagane przez Zamawiającego normy odnoszą się do notebooków typu „**semi-rugged**” lub, potocznie nazywanymi: „**rugged busienss**”.

Wymogi stawiane urządzeniom typu „full rugged” byłyby znacznie wyższe i tak np:

1. transit drop (upadek) – zgodnie z MIL-STD-810G, Method 516.4 Procedure IV, która wymaga odporności na upadek z minimum 120 cm, a w zdecydowanej większości przypadków - 180 cm. **Zamawiający w SIWZ żąda odporności na upadek TYLKO z 76 cm;**
2. rain (zalenie) – zgodnie z MIL 810G Metod 506.5 (Procedura I lub II), w tym odporność na czynniki zewnętrzne, zgodnie z IP65. **Zamawiający w SIWZ żąda spełnienia TYLKO procedury III, czyli najniższej z możliwych, zawartej w normach MIL;**
3. odporność na wibracje - zgodnie z MIL-STD-810G, Method 514.6, Procedure I, Category 24, Fig. 514.6E-1, Fig.514.6E-2 (Non-operating) oraz ASTM 4169, Truck Transport, 11.5.2 Random test, Assurance Level 2 (Operating). **Zamawiający w SIWZ żąda spełnienia Procedur I i II z uwagi na wymóg pracy mobilnej;**
4. Odporność na kurz - MIL-STD 810G Method 510.5. **Zamawiający nie wymaga spełnienia tej normy.**

Co więcej, dla urządzeń typu „full rugged” zwykle wymagana jest temperatura pracy w granicach: -20°C ~50°C oraz temperatura składowania: -40°C ~70°C przy wilgotności powietrza: 20% ~ 90%, jak również odporność na szok termiczny, zgodna z MIL-STD810G Method 503.5, Procedure I. **Zamawiający nie wymaga spełnienia tych norm.**

Badanie rynku potwierdziło dostępność wymaganych urządzeń i możliwość sfinansowania przedsięwzięcia w ramach środków, jakimi dysponuje Zamawiający.

Ponadto informuję, że Zamawiający na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 113 poz. 759) dokonał modyfikacji treści SIWZ:

- w załączniku nr 1 do SIWZ „Opis przedmiotu zamówienia”, w zadaniu nr 1, Tabela wymagań nr 1, skreśla się l.p. 8 o treści: *„Dane o lokalizacji przekazywane przez aplikacje muszą być zgodne z aktualnie wykorzystywanym przez Zamawiającego formatem, który zostanie udostępniony wykonawcy niezwłocznie po podpisaniu umowy.”;*

- w załączniku nr 1 do SIWZ „Opis przedmiotu zamówienia”, w zadaniu nr 1, Tabela wymagań nr 3, skreśla się l.p. 1 i w to miejsce wprowadza się zapis o treści: *„Dostępowe urządzenia mobilne muszą posiadać funkcjonalność określania pozycji o położeniu urządzenia niezależnie na potrzeby aplikacji pracujących pod kontrolą zainstalowanego w nich systemu operacyjnego.”*

- w załączniku nr 1 do SIWZ „Opis przedmiotu zamówienia”, w zadaniu nr 1, Tabela wymagań nr 3, skreśla się l.p. 3 o treści: *Urządzenie GPS musi udostępniać dane o położeniu geograficznym „na żądanie”.*
- w załączniku nr 1 do SIWZ „Opis przedmiotu zamówienia”, w zadaniu nr 1, Tabela wymagań nr 3, skreśla się l.p. 4 o treści: *Parametry pracy modułu GPS muszą być możliwe do wysterowania z aplikacji zewnętrznej zainstalowanej w jednostce Policji w tym wysterowania pracy modemu GPRS/EDGE/HSDPA w zakresie parametru przesyłu danych.*
- w załączniku nr 1 do SIWZ „Opis przedmiotu zamówienia”, w zadaniu nr 1, Tabela wymagań nr 3, skreśla się zapis: „UWAGA! Opis interfejsu Zamawiający dostarczy po podpisaniu Umowy.”
- w załączniku nr 3 do SIWZ „Projekt umowy”, skreśla się cały §4a.

Powyższe odpowiedzi i modyfikacje są wiążące dla stron postępowania.

NACZELNIK  
Wydział Zamówień Publicznych  
Biuro Finansów  
Komendy Głównej Policji  
*Jaroslav WYŁGOWSKI*