

załącznik nr 1 Opis przedmiotu zamówienia –zadanie I
Czytnik dawkomierzy osobistych - 1 szt.

Przedmiotem zamówienia jest czytnik dawkomierzy osobistych składający się z:

1. Stacji bazowej do komunikacji pomiędzy dawkomierzami osobistymi na paśmie radiowym 125 kHz z odległości co najmniej 20 cm, połączony z komputerem PC złączem USB,
2. komputera - laptop odporny na wstrząsy, wibracje i urazy mechaniczne(Fully Rugged). Obudowa laptopów musi być zabezpieczona przed wodą i pyłem zgodnie ze standardem IP65. wg specyfikacji z oprogramowaniem dedykowanym do programowania i zarządzania dawkomierzami osobistymi

Parametry techniczne stacji bazowej:

- sygnalizacja diodami trybu pracy
- zakres temperatury pracy 0° - +50°
- ochrona co najmniej IP 52
- waga max 400 g bez kabli

Parametry techniczne komputera:

Procesor	Procesor uzyskujący w benchmarku: SPEC CPU2006 wydajność nie gorszą niż Intel i5 5300U
Ekran Przekątna ekranu	13 cali
Rozdzielczość ekranu min.	min. 1024x768
Pamięć RAM	min. 4GB
Dysk twarde	SSD
Pojemność dysku twardego	min. 240 GB
Komunikacja 3G/LTE	Tak
Komunikacja Wireless	Tak
Komunikacja Bluetooth	Tak
USB	min. 3 porty
Audio wejście/wyjście	Tak
DC wejście	Tak
RS-232	Tak
RJ-45	Tak
VGA	Tak
System operacyjny	Windows 10 Professional
Pakiet biurowy	Microsoft Office 2016 Small Business PL
Bateria	min. 7800 mAh
Zasilacz 230V	Tak
Zasilacz 12V	Tak
Czas pracy na baterii	min. 10 godz.
Wymiary	max. 305 x 267 x 58~67mm
Waga	max. 3.70 kg
Ochrona przed zapyleniem/wodą	IP65
Odporność na wstrząsy/upadki/wibracje	MIL-STD-810G
Temperatura pracy	min. zakres: od -30°C do + 60°C
Temperatura przechowywania	min. zakres: od -50°C do + 70°C
Gwarancja	min. 2 lata
Grafika	min. zintegrowana karta graficzna
Moduł GPS	Tak