

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### **Część I:**

#### Przenośny rejestrator funkcji życiowych – 2 szt.

##### Specyfikacja :

- pomiar EKG – odprowadzenie w postaci pasa na klatkę piersiową – zapis z częstotliwością min 250kHz – rozdzielczość min 16 bit
- pomiar impedancji - wykorzystujący te same elektrody co EKG
- czujnik ciśnienia – z wykorzystaniem kaniuli nos/usta
- wbudowany czujnik natężenia dźwięku – mikrofon
- możliwość pomiaru SpO2 z czujnika napalcowego
- rozmiary – max 8x8x3 urządzenia nasobnego – brak ostrych krawędzi (obudowa okrągła)
- pomiar temperatury ciała
- zestaw elektrod / kaniul na wyposażeniu
- zasilanie bateryjne – wbudowany akumulator na min 3h pomiarów
- transmisja danych do komputera / smartfona z wykorzystaniem Bluetooth Low Energy
- wbudowane IMU, możliwość określenia pozycji ciała
- dostępny przycisk lub inna metoda pozwalająca na rejestrację zdarzenie użytkownika/sygnalizacja zdarzenia przez użytkownika
- dostępne SDK w Python umożliwiające zbieranie sygnałów z urządzenia

### **Część II:**

#### Stojak pod kolumnę głośnikową – 10 szt.

##### Specyfikacja:

- profesjonalny stojak głośnikowy z pełną regulacją wysokości z systemem Express Lock i pokrętkiem docisku
- podstawa wykonana ze stali, z 4 gumowymi nóżkami, które chronią podłogę przed porysowaniem
- maksymalne centralne obciążenie to 20kg.
- regulowana wysokość co najmniej 1100-1800 mm.
- wymiary podstawy kwadratowej od 300mmx 300mm do 500mm x 500mm.