

.....

**Wykonawca**

(dane rejestrowe i kontaktowe,  
w tym adres email)

**Oferta na wykonanie usług informatycznych**

Zgodnie z otrzymanym Zapytaniem ofertowym ( firma ) .....  
składa ofertę na wykonanie usług informatycznych wg poniższych warunków:

**1. Zakres usług:**

Oprogramowanie powinno być tworzone zgodnie z najwyższymi standardami i dobrymi praktykami branżowymi. Oczekujemy wysokiej jakości wykonania, staranności w implementacji oraz przetestowania oprogramowania na prototypie, w celu zagwarantowania jego niezawodność i pełnej funkcjonalności.

Wykonanie usług informatycznych obejmujących swoim zakresem:

- a) Rozbudowę firmware opaski ubieranej na rękę służącej do monitorowania parametrów organizmu (w oparciu o system Zephyr) o tryb testowy umożliwiający sekwencyjną weryfikację wszystkich modułów;
- b) Rozbudowę serwisu komunikacyjnego opaski: LTE-M, wybór/przełączanie na najlepszy tryb komunikacyjny (LTE/BLE);
- c) Implementację mechanizmów do automatycznej aktualizacji oprogramowania (OTA) w zakresie minimalnym: algorytm SensorHub, algorytmy ML dla czujnika ruchu, firmware BG77, pełny firmware MUU;
- d) Implementację serwisu WatchDog;
- e) Implementację serwisu Zarządzania energią: stan baterii, przełączanie w stan niskiego poboru energii, optymalizacja zużycia energii;
- f) Implementację obsługi peryferii opaski, w tym co najmniej: wyświetlacz, przyciski;
- g) Implementację serwisu generowania dźwięku: obsługa kodeka audio, odtwarzanie komunikatów, przełączanie kodeka audio pomiędzy BG77 a głównym MCU.

2. Szacunkowy czasowy wymiar realizacji usług określony przez Zamawiającego: 1450 rbg z możliwością rozszerzenia zamówienia o 40% do ilości 2030 rbg

3. Termin realizacji usług: do 12 miesięcy od daty podpisania umowy

4. **Oferowana cena netto za 1 roboczogodzinę usług: ..... zł**

5. Termin ważności oferty: 30 dni kalendarzowych.

Oświadczam, że zapoznałem się z opisem przedmiotu zamówienia, nie wnoszę do niego zastrzeżeń i akceptuję wymagania zawarte w Zapytaniu ofertowym nr 01/10/2023/MPP. Jednocześnie, składając ofertę, oświadczam, że podmiot, który reprezentuję nie wspiera działań wojennych Federacji Rosyjskiej, tj. nie spełnia warunków określonych w zapytaniu ofertowym - pkt 8.Wykluczenia.

.....  
Podpis osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy

„Rzeczy są dla ludzi”