Załącznik 1

**Opis przedmiotu zamówienia:**

*Dostawa akumulatorów do radiotelefonów firmy Motorola serii: DP4801, DP3601  
 dla jednostek garnizonu opolskiego*

1. **Przedmiot zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowych akumulatorów do radiotelefonów noszonych, cyfrowych i analogowych firmy Motorola serii: DP4801, DP3601. Wszystkie akumulatory muszą być kompatybilne z radiotelefonami do których są przewidziane, bez konieczności aktualizacji oprogramowania.

1. **Parametry techniczne akumulatorów dla poszczególnych zadań**

Zadanie 1. Akumulator do radiotelefonu Motorola DP 4801 – 240 szt.

* Li-Ion,
* pojemność 1650-2500 mAh,
* ilość cykli ładowanie/rozładowanie min. 500,
* kompatybilny z ładowarkami IMPRESS producenta radiotelefonów,
* brak tzw. „efektu pamięci” stanu naładowania,
* akumulator musi być prawidłowo rozpoznawany przez radiotelefon bez ingerencji w oprogramowanie radiotelefonu oraz jego ustawienia,
* akumulator musi być wyposażony w technologię umożliwiającą prezentowanie na wyświetlaczu radiotelefonu poziomu naładowania wyrażonego w % dla wersji firmware radiotelefonu od R02.06 do R02.10.

Zadanie 2. Akumulator do radiotelefonu Motorola DP 3601 – 160 szt.

* Li-Ion,
* pojemność 1650-2600 mAh,
* ilość cykli ładowanie/rozładowanie min. 500,
* kompatybilny z ładowarkami IMPRESS producenta radiotelefonów,
* brak tzw. „efektu pamięci” stanu naładowania.
* akumulator musi być prawidłowo rozpoznawany przez radiotelefon bez ingerencji w oprogramowanie radiotelefonu oraz jego ustawienia,
* akumulator musi być wyposażony w technologię umożliwiającą prezentowanie na wyświetlaczu radiotelefonu poziomu naładowania wyrażonego w %.

1. **Ogólne wymagania dla akumulatorów**

Dostarczone akumulatory, będące przedmiotem zamówienia, muszą:

* być fabrycznie nowe, nie mogą być produktami regenerowanymi,
* wyprodukowane nie wcześniej niż sześć miesięcy przed datą dostawy,
* posiadać na obudowie widoczną nazwę producenta, oznaczenie produktu (model), napięcie nominalne, pojemność, technologię wykonania, datę produkcji (przynajmniej miesiąc i rok),
* być wolne od wad technicznych i prawnych,
* spełniać wymogi certyfikatu europejskiego CE co ma być potwierdzone umieszczeniem na obudowie akumulatora oznaczenia „CE”.

1. **Dokumentacja :**

1. Deklaracja producenta akumulatora o zgodności produktu z wymaganiami europejskiego certyfikatu CE, ma zostać dostarczona przed podpisaniem umowy.

Jeżeli akumulator jest wyprodukowany w Polsce deklaracja ma być podpisana przez przedstawiciela producenta a jeżeli wyprodukowany jest za granicą to deklaracja   
w j. angielskim ma być podpisana przez producenta a tłumaczenie w j. polskim ma być podpisane przez dostawcę.

2. Karta produktu potwierdzająca wymagane parametry techniczne akumulatora, ma zostać dostarczona na etapie składania ofert. Jeżeli akumulator jest wyprodukowany   
w Polsce karta produktu ma być podpisana przez przedstawiciela producenta a jeżeli wyprodukowany jest za granicą to karta produktu w j. angielskim ma być podpisana przez producenta a tłumaczenie w j. polskim ma być podpisane przez dostawcę.

3. Karta produktu powinna zawierać przynajmniej informacje:

- nazwę producenta;

- oznaczenie akumulatora (typ, model);

- technologię wykonania (Li-Ion,);

- napięcie nominalne;

- pojemność.