

Wymagane minimalne parametry techniczne urządzeń objętych przedmiotem zamówienia:

Grupa A

Praca w zakresach częstotliwości GSM900/ GSM1800

- Czas rozmowy bez ponownego ładowania baterii min. 3 godz.
- Czas czuwania bez ponownego ładowania baterii min. 300 godz.
- Obudowa o podwyższonej odporności na czynniki zewnętrzne (klasa odporności IP 54 lub IP 67)
- Antena wewnętrzna
- Kolorowy wyświetlacz o rozdzielczości minimum 128x128 pikseli, minimum 65 tys. kolorów
- Alarm wibracyjny
- Funkcja autoblokady klawiatury
- Funkcja blokady telefonu
- Wbudowana książka telefoniczna, pozwalająca na minimum 200 wpisów (pozycji), umożliwiającą:
 - przypisanie do jednego kontaktu minimum 4 pól, zawierających imię, nazwisko, telefon komórkowy oraz telefon stacjonarny
 - podział książki na grupy (praca, rodzina, znajomi itp.)
 - przypisanie dzwonek do grupy osób
- Możliwość podłączenia aparatu telefonicznego do samochodowego zestawu głośnomówiącego oraz zestawu słuchawkowego poprzez kabel i łącze Bluetooth w wersji 2.0
- Instrukcja obsługi, ładowarka standard., telefon z baterią – w zestawie.

Grupa B

- Praca w zakresach częstotliwości GSM900/ GSM1800/1900
- Antena wewnętrzna
- Czas rozmowy bez ponownego ładowania baterii min. 3,5 godz.
- Czas czuwania bez ponownego ładowania baterii min. 220 godz.
- Kolorowy wyświetlacz o rozdzielczości min. 240x320 pikseli, 256.000 kolorów
- Wbudowany aparat fotograficzny min. 3,2 Megapiksela
- Alarm wibracyjny
- Funkcja autoblokady klawiatury
- Funkcja blokady telefonu
- Obsługa transmisji danych w technologiach HSDPA, EDGE, GPRS, WAP
- Obsługa sieci WLAN 802.11 g/n z obsługą uwierzytelniania EAP-TLS lub EAP-PEAP
- wbudowany klient SIP lub dostarczona aplikacja umożliwiająca jego zainstalowanie
- przeglądarka internetowa
- Funkcja wybierania ustalonego (FDN)
- Wbudowana funkcja umożliwiająca tworzenie profili użytkownika
- Wbudowana książka telefoniczna, pozwalająca na minimum 200 wpisów (pozycji), umożliwiającą:

- przypisanie do jednego kontaktu minimum 7 pól, zawierających imię, nazwisko, telefon komórkowy służbowy, telefon komórkowy prywatny, telefon stacjonarny służbowy, telefon stacjonarny domowy, adres e-mail
- podział książki na grupy (praca, rodzina, znajomi itp.)
- przypisanie dzwonek do grupy osób
- Wbudowana funkcja umożliwiająca: wysyłanie i odbieranie cyfrowych wizytówek z imieniem, nazwiskiem, numerami telefonów i innymi informacjami kontaktowymi.
- Możliwość podłączenia telefonu do komputera PC łączem Bluetooth oraz kablem USB - wtyk mikro USB
- Możliwość synchronizacji danych z książki telefonicznej aparatu i komputera PC (Microsoft Outlook)
- Możliwość podłączenia aparatu telefonicznego do samochodowego zestawu głośnomówiącego oraz zestawu słuchawkowego poprzez kabel i łącze Bluetooth
- tryb głośnomówiący
- Instrukcja obsługi, ładowarka standard., telefon z baterią – w zestawie.

Grupa C

- System operacyjny Android w wersji minimum 2.2
- Czas rozmowy bez ponownego ładowania baterii min.6 godz.
- Czas czuwania bez ponownego ładowania baterii min.400 godz.
- Ekran dotykowy minimum 3,5 " w technologii pojemnościowej, odporny na zarysowania (Gorilla Glass), o rozdzielczości min. 320x480, 16 mln kolorów
- Praca w zakresach częstotliwości GSM900/ GSM1800/1900
- karta PAMIĘCI MicroSD o poj. minimum 2GB
- Obsługa transmisji danych w technologiach HSDPA, EDGE, GPRS, WAP
- Obsługa sieci WLAN 802.11 g/n z obsługą uwierzytelniania EAP-TLS lub EAP-PEAP
- wbudowany klient SIP lub dostarczona aplikacja umożliwiająca jego zainstalowanie
- Wbudowany aparat fotograficzny min. 5 Mpx
- przeglądarka internetowa
- Antena wewnętrzna
- Alarm wibracyjny
- Funkcja autoblokady klawiatury
- Funkcja blokady telefonu
- Funkcja wybierania ustalonego (FDN)
- Wbudowana funkcja umożliwiająca tworzenie profili użytkownika
- Wbudowana książka telefoniczna, pozwalająca na minimum 200 wpisów (pozycji), umożliwiająca:
 - przypisanie do jednego kontaktu minimum 7 pól, zawierających imię, nazwisko, telefon komórkowy służbowy, telefon komórkowy prywatny, telefon stacjonarny służbowy, telefon stacjonarny domowy, adres e-mail
 - podział książki na grupy (praca, rodzina, znajomi itp.)
 - przypisanie dzwonek do grupy osób
- Wbudowana funkcja umożliwiająca: wysyłanie i odbieranie cyfrowych wizytówek z imieniem, nazwiskiem, numerami telefonów i innymi informacjami kontaktowymi.
- Możliwość podłączenia telefonu do komputera PC łączem Bluetooth oraz kablem USB - wtyk mikro USB
- Możliwość synchronizacji danych z książki telefonicznej aparatu i komputera PC (Microsoft Outlook)

- Możliwość podłączenia aparatu telefonicznego do samochodowego zestawu głośnomówiącego oraz zestawu słuchawkowego poprzez kabel i łącze Bluetooth
- tryb głośnomówiący
- Instrukcja obsługi, ładowarka standard., telefon z baterią – w zestawie.

Grupa D -

- System operacyjny iOS 4
- Praca w zakresach częstotliwości GSM/EDGE 850, 900, 1800, 1900 MHz,
- Praca w zakresach częstotliwości UMTS/HSDPA/HSUPA 850, 900, 1900, 2100 MHz
- Antena wewnętrzna
- Czas rozmowy bez ponownego ładowania baterii min. 7 godz.
- Czas czuwania bez ponownego ładowania baterii min. 300 godz.
- ładowanie przez przewód USB podłączony do komputera lub przez zasilacz
- Wyświetlacz dotykowy o przekątnej min. 3,5 cala o rozdzielczości min. 960x640 pikseli, kontrast min. 800:1
- Wbudowany aparat fotograficzny min. 5 Megapikseli
- Obsługa sieci WLAN 802.11 b/g/
- wbudowany klient SIP lub dostarczona aplikacja umożliwiająca jego zainstalowanie
- przeglądarka internetowa
- Możliwość podłączenia telefonu do komputera PC łączem Bluetooth oraz kablem USB
- Możliwość podłączenia aparatu telefonicznego do samochodowego zestawu głośnomówiącego oraz zestawu słuchawkowego poprzez łącze Bluetooth
- Instrukcja obsługi, ładowarka standard., telefon z baterią – w zestawie.

Grupa E - modemy transmisji danych

- Praca w zakresach częstotliwości GSM900/ GSM1800/1900, UMTS 850/UMTS1900/UMTS2100
- praca w standardach HSDPA/3G/EDGE/GPRS/GSM
- obsługa wiadomości tekstowych SMS
- typ złącza USB, zasilanie z portu USB 2.0
- diody LED informujące o statusie połączenia
- technologia HSDPA: maksymalna prędkość minimum 7,2 Mb/s
- technologia 3G: maksymalna prędkość minimum 384 kb/s
- technologia EDGE: maksymalna prędkość minimum 236 kb/s
- technologia GPRS: maksymalna prędkość minimum 53 kb/s
- współpraca z systemem operacyjnym Windows XP i Vista 32 i Vista 64, "7" wersja 32 i 64 bitowa oprogramowanie i sterowniki modemu powinny znajdować się w pamięci urządzenia i być automatycznie instalowane po podłączeniu modemu do komputera
- Ilość danych do przetransferowania w ryczałcie miesięcznie bez zmiany parametrów transferu minimum 8GB.