

## MINIMALNE PARAMETRY TECHNICZNE TELEFONÓW I TABLETU

W zaoferowanym cenniku aparatów telefonicznych i tabletów co najmniej 2 aparaty w grupie I, 2 aparaty w grupie II i 2 tablety w grupie III muszą spełniać poniższe wymagania.

### 1. Grupa I. Telefon typu smartfon/iphone wymagane min. 2 modele

Parametry podstawowe	<p>Sieci: GSM, UMTS, LTE</p> <p>Wymagana minimalna pojemność akumulatora: 4000 mAh</p> <p>Brak blokady SIMLOCK operatora</p>
Pamięć telefonu	<p>Pamięć RAM min: 6GB</p> <p>Wewnętrzna (wbudowana) min. 64 GB</p>
Wyświetlacz	<p>Retina lub AMOLED</p> <p>Przekątna ekranu w zakresie: [cale]: od 5</p> <p>Menu w języku polskim</p> <p>Rozdzielczość wyświetlacza [piksele] min: 720x1280</p>
Multimedia	<p>Aparaty wbudowane:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- główny min 12 Mpix</li> <li>- dodatkowy min 12 Mpix</li> </ul> <p>Lampa błyskowa</p> <p>Funkcjonalność kamery z obsługą HD</p> <p>Wbudowany dyktafon</p> <p>Wbudowany odtwarzacz audio (mp3) i video.</p>
Wiadomości	<p>Wiadomości SMS</p> <p>Wiadomości MMS</p> <p>Obsługa konta E-mail</p> <p>Raport doręczeń SMS</p>
Transmisja danych	<p>GPRS, EDGE, HSDPA, LTE</p> <p>WLAN (WiFi) v802.11b/g/n</p> <p>min. USB 2.0 (kabel do łączenia z PC wymagany w komplecie z telefonem)</p> <p>Bluetooth</p>
Moduł GPS	Moduł GPS
Organizacja czasu i dodatki	<p>Organizer</p> <p>Przypomnienie o spotkaniu</p> <p>Kalendarz</p> <p>Zegar</p> <p>Data</p> <p>Budzik</p> <p>Kalkulator</p>
Wyposażenie	<p>Ładowarka. Kabel USB umożliwiający podłączenie telefonu do PC - obsługiwane systemy operacyjne, Microsoft Windows 10 (64 bity).</p> <p>Zamawiający dopuszcza możliwość dołączenia uniwersalnego kabla USB jako części składowej ładowarki.</p>

## 2. Grupa II. Telefon typu smartfon dual SIM wymagane min. 2 modele

Parametry podstawowe	<p>Sieci: GSM, UMTS, LTE  Wymagana minimalna pojemność akumulatora: 4000 mAh  Procesor: ośmiordzeniowy (łączna liczba rdzeni procesora/procesorów)  Obsługa 2 kart SIM  Brak blokady SIMLOCK operatora</p>
Pamięć telefonu	<p>Pamięć RAM min: 2GB  Wewnętrzna (wbudowana) min. 16 GB  Pamięć zewnętrzna - obsługa kart min 64GB</p>
Wyświetlacz	<p>Dotykowy, super AMOLED lub IPS  Przekątna ekranu w zakresie: [cale]: od 5 do 6,2  Menu w języku polskim  Rozdzielczość wyświetlacza [piksele] min: 720x1280</p>
Multimedia	<p>Aparaty wbudowane:  - główny min 12 Mpix  - dodatkowy min 5 Mpix  Lampa błyskowa  Funkcjonalność kamery z obsługą HD Wbudowany dyktafon  Wbudowany odtwarzacz audio (mp3) i video.</p>
Wiadomości	<p>Wiadomości SMS Wiadomości MMS</p>
Transmisja danych	<p>GPRS, EDGE, HSDPA, LTE  WLAN (WiFi) v802.11b/g/n  min. USB 2.0 (kabel do łączenia z PC wymagany w komplecie z telefonem)  Bluetooth</p>
Moduł GPS	<p>Moduł GPS</p>
Organizacja czasu i dodatki	<p>Organizer  Przypomnienie o spotkaniu Kalendarz  Zegar  Data  Budzik  Kalkulator</p>
Wyposażenie	<p>Ładowarka. Kabel USB umożliwiający podłączenie telefonu do PC - obsługiwane systemy operacyjne, Microsoft Windows 10 (64 bity).  Zamawiający dopuszcza możliwość dołączenia uniwersalnego kabla USB jako części składowej ładowarki.</p>

**3. Grupa III. Tablet z wbudowanym modemem LTE - wymagane min. 2 modele**

Parametry podstawowe	<p>Sieci: GSM, UMTS, LTE  Wymagana minimalna pojemność akumulatora: 5000mAh  Procesor: ośmiordzeniowy (łącznie liczba rdzeni procesora/procesorów)  Obsługa SIM.  Brak blokady SIMLOCK operatora</p>
Pamięć tabletu	<p>Pamięć RAM min: 4GB  Wewnętrzna (wbudowana) min. 64 GB  Pamięć zewnętrzna - obsługa kart do min 128GB</p>
Wyświetlacz	<p>Dotykowy  Przekątna ekranu w zakresie: [cale]: od 9.6  Menu w języku polskim  Rozdzielczość ekranu min.: 2000 x 1200  Zegar procesora min. 2000 MHz.</p>
Transmisja danych	<p>LTE  HSDPA  EDGE  GPRS  WLAN (WiFi) v802.11b/g/n</p>
Aparat	<p>Aparat min. 8.0 Mpix - tył min. 1.2 – przód</p>