

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Model 1

Dostawa 2 szt. fabrycznie nowych telefonów komórkowych dotykowych smartfonów o następujących parametrach:

I. Wyposażenie:

1. Urządzenie - Telefon komórkowy
2. Ładowarka i kabel zasilający
3. Instrukcja obsługi w j. polskim
4. Oryginalne pudełko

II. Wyświetlacz urządzenia:

1. Przekątna ekranu (w calach) min.: 6,1.
2. Liczba kolorów ekranu min. 16 mln.
3. Rozdzielczość ekranu (px): min. 2340 x 1080
4. Technologia ekranu AMOLED lub OLED
5. PPI min. 395

III. Multimedia:

1. Odtwarzacz audio
2. Odtwarzacz wideo

IV. Techniczne:

1. Ekran dotykowy
2. Liczba rdzeni procesora min. 6
3. Zegar procesora min. 2700 MHz
4. Pamięć RAM min. 4 GB
5. Posiadanie komunikacji bliskiego zasięgu NFC
6. Pamięć wbudowana min. 512 GB (dopuszcza się min. 256 GB ale z opcją posiadania czytnika pamięci zewnętrznej min. 2000 GB)
7. Standard karty SIM: nanoSIM
8. Typ złącza USB: USB typu C lub złącze Lightning
9. Pyłoszczelność i wodoodporność urządzenia w standardzie IP min. 68

V. Parametry Fizyczne:

1. Grubość (mm) maks: 8,10
2. Szerokość (mm) maks. 78,00
3. Wysokość (mm): maks. 160,00
4. Waga (g) maks. 230

VI. System operacyjny: min. Android 9.0 Pie lub IOS13

VII. Komunikacja:

1. Standard Bluetooth min 5.0
2. MMS, SMS, LTE, E-mail, EDGE, GPRS, HSDPA,
3. Wi-Fi

VIII. Funkcje:

Alarm, dyktafon, kalendarz, kalkulator, tryb głosnomówiący, wibracje, nawigacja

IX. Aparat fotograficzny:

1. Zespół 3 aparatów fotograficznych z tyłu o rozdzielczości matrycy dla 1 i 2 aparatu min. 12 Mpx dla 3 min. 8 Mpx.
2. Rozdzielczość matrycy aparatu fotograficznego przedniego min. 10 Mpix.
3. Rozdzielczość nagrań wideo dla aparatu tylnego min. 3840x2160 px
4. Formaty wideo dla aparatu tylnego i przedniego: min. MPEG4 - 60 fps
5. Parametru aparatu fotograficznego tylnego 1: maks. f/1.8
6. Parametry aparatu fotograficznego tylnego 2: maks. f/2.4

7. Parametru aparatu fotograficznego tylnego 3: maks. f/2.4
8. Parametry aparatu fotograficznego przedniego: maks. f 2.2

X. Zasilanie:

1. Akumulator zintegrowany litowo- jonowy o pojemności min. 3400 mAh.
2. Szybki system ładowania baterii.
3. Bezprzewodowe ładowanie baterii: Qi lub PMA

XI. Informacje ogólne:

1. Telefony fabrycznie nowe
2. Telefony brandowane
3. Urządzenia bez simlocka (działające w każdej sieci)

Model 2

Dostawa 3 szt. fabrycznie nowych telefonów komórkowych dotykowych smartfonów o następujących parametrach:

I. Wyposażenie:

1. Urządzenie - Telefon komórkowy
2. Ładowarka i kabel zasilający
3. Instrukcja obsługi w j. polskim
4. Oryginalne pudełko

II. Wyświetlacz urządzenia:

1. Przekątna ekranu (w calach) min.: 6,4.
2. Liczba kolorów ekranu min. 16 mln.
3. Rozdzielczość ekranu (px): min. 720x1560
4. Technologia ekranu AMOLED lub OLED
5. PPI min. 268

III. Multimedia:

1. Odtwarzacz audio
2. Odtwarzacz wideo

IV. Techniczne:

1. Ekran dotykowy
2. Liczba rdzeni procesora min. 8
3. Zegar procesora min. 1800 MHz
3. Pamięć RAM min. 4 GB
5. Pamięć wbudowana min. 64 GB
6. Standard karty SIM: nanoSIM
7. Typ złącza USB: USB typu C

V. Parametry Fizyczne:

1. Grubość (mm) maks: 9,00
2. Szerokość (mm) maks. 76,00
3. Wysokość (mm): maks. 162,00
4. Waga (g) maks. 200

VI. System operacyjny: min. Android 9.0 Pie

VII. Komunikacja:

1. Standard Bluetooth min 5.0
2. MMS, SMS, LTE, E-mail, EDGE, GPRS, HSDPA,
3. Wi-Fi

VIII. Funkcje:

Alarm, dyktafon, kalendarz, kalkulator, tryb głośnomówiący, wibracje, nawigacja

IX. Aparat fotograficzny:

1. Zespół min. 3 aparatów fotograficznych z tyłu o rozdzielczości matrycy dla 1 aparatu min 25 Mpx dla 2 min 8 Mpx, dla 3 min 2 Mpx
2. Rozdzielczość matrycy aparatu fotograficznego przedniego min. 16 Mpix.
3. Rozdzielczość nagrań wideo dla aparatu tylnego min. 1920x1080 px
4. Formaty wideo dla aparatu tylnego i przedniego: min. MPEG4 - 30 fps
5. Parametru aparatu fotograficznego tylnego 1: maks. f/1.7
6. Parametry aparatu fotograficznego tylnego 2: maks. f/2.2
7. Parametry aparatu fotograficznego przedniego: maks. f/ 2.0

X. Zasilanie:

1. Akumulator zintegrowany litowo- jonowy o pojemności min. 4000 mAh.
2. Szybki system ładowania baterii.

XI. Informacje ogólne:

1. Telefony fabrycznie nowe
2. Telefony niebrantowane
3. Urządzenia bez simlocka (działające w każdej sieci)

KRYTERIA OCENY dla modelu 1 i 2:

1. Oferowana cena brutto - **55 pkt**
2. Za posiadanie dodatkowego czytnika kart pamięci obsługującego karty pamięci o min. pojemności 512 GB - **10 pkt**
3. Za posiadanie możliwości podłączeni dwóch kart SIM (Dual SIM) - **10 pkt**
4. Za posiadanie odrębnego wyjścia słuchawkowego - **5 pkt**
5. Za posiadanie rozdzielczość ekranu (px) min. 3040 x 1440 - **5 pkt**
6. Za posiadanie pamięci RAM urządzenia min. 8 GB - **5 pkt**
7. Waga urządzenia (bez przewodów) poniżej 160 g - **5 pkt**
8. Za posiadanie ppi (liczby pikseli przypadająca na cal długości) min. 500 - **5 pkt**