**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Zamawiający określa parametry minimalne dla poszczególnych telefonów. Wykonawca może zaproponować aparaty o takich samych lub lepszych parametrach.

1. **GRUPA I** – całkowita ilość do zamówienia: **1 sztuka.**

*Samsung S22 Ultra* lub równoważny:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ogólne parametry** | Typ urządzenia | Smartfon |
|  | Wymiary urządzenia (wys. x szer. x grub.) | 163.30 x 77,90 x 8,9 mm ± 1 mm |
|  | Waga | 229 g ± 2 g |
| **Wyświetlacz** | Typ ekranu | AMOLED 120HZ |
|  | Przekątna ekranu | 6,8” |
|  | Rozdzielczość | 1440 x 3080 px |
| **Karta SIM** | Typ karty | min. nanoSIM |
|  | Dual SIM | Tak, nanoSIM, eSIM |
| **System operacyjny** | One UI 4.1 (na podstawie Android 12) | Wymagany |
| **Pamięć** | RAM | 12 GB |
|  | Wbudowana | 256 GB |
|  | Karta pamięci | Nie |
| **Aparat** | Główny | 108 Mpix |
|  | Lampa błyskowa, autofocus, zoom | Wymagane |
| **Zasilanie** | Akumulator | Li-Ion 5000 mAh |
|  | Szybkie ładowanie | Fast Charging |
|  | Ładowanie indykcyjne | Wymagane |
| **Wodo i pyłoszczelność** | IP 68 | Wymagane |
| **Akcesoria** | Ładowarka, kabel, słuchawki, igła, instrukcja obsługi skrócona, karta gwarancyjna | Wymagane |

1. **GRUPA II** – całkowita ilość do zamówienia: **2 sztuki**.

*Xiaomi 12*  lub równoważny:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ogólne parametry** | Typ urządzenia | Smartfon |
|  | Wymiary urządzenia (wys. x szer. x grub.) | 152,7 x 69,9 x 8,16 mm ± 1 mm |
|  | Waga | 180 g ± 2 g |
| **Wyświetlacz** | Typ ekranu | AMOLED |
|  | Przekątna ekranu | 6,28” |
|  | Rozdzielczość | 1080 x 2400 px |
| **Karta SIM** | Typ karty | nanoSIM, eSIM |
|  | Dual SIM | Tak, nanoSIM |
| **System operacyjny** | MIUI 13 (na podstawie Android 11) | Wymagany |
| **Pamięć** | RAM | 8 GB |
|  | Wbudowana | 256 GB |
|  | Karta pamięci | Tak |
| **Aparat** | Główny | 50 Mpix |
|  | Lampa błyskowa, autofocus, zoom | Wymagane |
| **Zasilanie** | Akumulator | Li-Ion 5000 mAh |
|  | Szybkie ładowanie | Quick Charge |
|  | Bezprzewodowe ładowanie | Nie wymagane |
| **Akcesoria** | Ładowarka, kabel, słuchawki, igła, instrukcja obsługi skrócona, karta gwarancyjna | Wymagane |

1. **GRUPA III TELEFONÓW** - całkowita ilość do zamówienia: **~~23~~ 28 sztuk (24 szt. zamówienie podstawowe + 4 szt. prawo opcji)**

*Xiaomi Redmi 10* lub równoważny:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ogólne parametry** | Typ urządzenia | Smartfon |
|  | Wymiary urządzenia (wys. x szer. x grub.) | 161,95 x 75,53 x 8,92 mm ± 1 mm |
|  | Waga | 181 g ±2 g |
| **Wyświetlacz** | Typ ekranu | IPS TFT |
|  | Przekątna ekranu | 6,50” |
|  | Rozdzielczość | 1080 x 2400 px |
| **Karta SIM** | Typ karty | nanoSIM, eSIM |
|  | Dual SIM | Tak |
| **System operacyjny** | Android 11 | Wymagany |
| **Pamięć** | RAM | 4 GB |
|  | Wbudowana | 64 GB |
|  | Karta pamięci | Tak |
| **Aparat** | Główny | 50 Mpix |
|  | Lampa błyskowa, autofocus, zoom | Wymagane |
| **Zasilanie** | Akumulator | 5000 mAh |
| **Akcesoria** | Ładowarka, kabel, słuchawki, igła, instrukcja obsługi skrócona, karta gwarancyjna | Wymagane |

**IV. GRUPA IV TELEFONÓW** - całkowita ilość do zamówienia: **1 sztuka.**

*Samsung A13* lub równoważny:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ogólne parametry** | Typ urządzenia | Smartfon |
|  | Wymiary urządzenia (wys. x szer. x grub.) | 165.1 x 76,4 x 8,8 mm ± 1 mm |
|  | Waga | 195 g ±2 g |
| **Wyświetlacz** | Typ ekranu | IPS TFT |
|  | Przekątna ekranu | 6,60” |
|  | Rozdzielczość | 1080 x 2408 px |
| **Karta SIM** | Typ karty | nanoSIM |
|  | Dual SIM | Nie |
| **System operacyjny** | Android 12 | Wymagany |
| **Pamięć** | RAM | 4 GB |
|  | Wbudowana | 64 GB |
|  | Karta pamięci | Tak |
| **Aparat** | Główny | 50 Mpix |
|  | Lampa błyskowa, autofocus, zoom | Wymagane |
| **Zasilanie** | Akumulator | 5000 mAh |
| **Akcesoria** | Ładowarka, kabel, słuchawki, igła, instrukcja obsługi skrócona, karta gwarancyjna | Wymagane |