**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

***Zakres I***

**Dostawa telefonów komórkowych i innych akcesoriów do ich świadczenia**

**I. Opis parametrów technicznych urządzeń.**

1. Zamawiający przewiduje dostawę urządzeń :

- aparatów telefonicznych typu I w ilości – 8 szt.

- aparatów telefonicznych typu II w ilości - 38 szt.

- aparatów telefonicznych typu III w ilości - 3 szt.

1. Z chwilą podpisania umowy oraz przekazania aparatów telefonicznych Zamawiającemu stają się one jego własnością.
2. Zamawiający wymaga, żeby telefony komórkowe zwane dalej urządzeniami były fabrycznie nowe.
3. Zamawiający wymaga aby Wykonawca dostarczył Zamawiającemu wraz z ofertą opis/zestawienie proponowanych aparatów telefonicznych. Opis parametrów telefonicznych winien zawierać: nazwę producenta, model, podstawowe parametry.
4. Wykonawca dostarczy do siedziby Zamawiającego urządzenia (o których mowa w pkt. 3) w fabrycznie kompletnym zestawie (winny zawierać np. instrukcję obsługi, baterię, kartę gwarancyjną, inne akcesoria zawarte w opisie szczegółowym danego urządzenia) plus ładowarkę do aparatów telefonicznych. Aparaty telefoniczne powinny nie posiadać blokady SIM – LOCK.
5. Wymagania szczegółowe w zakresie gwarancji i serwisu gwarancyjnego winny zawierać:

- czas realizacji zgłoszenia serwisowego uszkodzonego sprzętu – 96 h i dostarczenie Zamawiającemu egzemplarza o funkcjonalności identycznej jak aparat uszkodzony z kompletem akcesoriów. Wykonawca przedstawi procedurę zgłaszania uszkodzenia sprzętu i realizacji naprawy.

* w przypadku zgłoszenia aparatu telefonicznego do „serwisu” Wykonawca zapewni w ramach świadczonej usługi autoryzowany serwis telefonów oraz urządzeń. Telefony i urządzenia „do” serwisu i „z” serwisu będą dostarczane do siedziby Zamawiającego przez Wykonawcę lub na koszt Wykonawcy.

1. Szczegółowe parametry techniczne urządzeń:

a) aparat telefoniczny typu I - 8 szt.. Parametry spełnia m.in. Samsung S24.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Parametr** | **Minimalne wymagania** | **Parametry oferowane przez wykonawcę \*** |
| 1 | **Ilość** | 8 szt. |  |
| **2** | **Producent i model** | Tak, podać |  |
| **3** | **Standard LTE** | Tak |  |
| **4** | **Standard 5G** | Tak |  |
| **5** | **Rodzaj/ kolor telefonu** | Dotykowy AMOLED, klawiatura ekranowa, czarny |  |
| **6** | **Maksymalne wymiary (wysokość x szerokość x grubość) obudowy** | 153 x 71 x 8,5 mm |  |
| **7** | **Maksymalna waga** | 176 g |  |
| **8** | **Rodzaj wyświetlacza** | Kolorowy, pojemnościowy, SuperAmoled lub równoważny, 16,7 M kolorów |  |
| **9** | **Rozmiar wyświetlacza** | 6,2''-6,3'' |  |
| **10** | **Rozdzielczość wyświetlacza** | min. 1080 x 2340 px |  |
| **11** | **Rodzaj/ pojemność akumulatora** | min. 4000 mAh |  |
| **12** | **Pamięć wbudowana** | Min. 256 GB |  |
| **13** | **Pamięć RAM** | Min. 8 GB |  |
| **14** | **Gniazdo kart pamięci** | tak |  |
| **15** | **System operacyjny / wersja oprogramowania** | Android / min. 13 |  |
| **16** | **Taktowanie procesora** | Min. 3,0 GHz |  |
| **17** | **Transmisja danych** | GPRS , EDGE, LTE, 5G |  |
| **18** | **Komunikacja** | Bluetooth, NFC, Wi-Fi |  |
| **19** | **Złącze USB** | Typ C |  |
| **20** | **WiFi** | 802.11 a/b/g/n/ac |  |
| **21** | **Aparat fotograficzny** | 2 szt. |  |
| **22** | **Minimalna matryca aparatu fotograficznego** | 50 Mpx, 12 Mpx |  |
| **23** | **Zapis VIDEO – standard 8K** | tak |  |
| **24** | **Funkcje dodatkowe** | Lampa błyskowa, zegar, alarm, organizer, GPS |  |
| **25** | **Wyposażenie dodatkowe** | Kabel USB, instrukcja obsługi w języku polskim – wyprodukowane przez producenta  ładowarka do aparatu telefonicznego |  |
| **26** | **Gwarancja** | 24 m-cy |  |

**\*Parametry uzupełnić wpisując „Tak” jeżeli są takie same jak wymagania minimalne, jeżeli inne to podać parametry oferowane.**

**Zamawiający żąda pod rygorem odrzucenia oferty wypełnienia powyższej tabeli.**

**Niespełnienie warunków z pkt.7 a ppkt. 1-26 spowoduje odrzucenie oferty.**

b) aparat telefoniczny typu II – 38 szt. Parametry spełnia m.in. Samsung A15

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Parametr** | **Minimalne wymagania** | **Parametry oferowane przez wykonawcę \*** |
| **1** | **Ilość** | 38 szt. |  |
| **2** | **Producent i model** | Tak, podać |  |
| **3** | **Standard LTE** | Tak |  |
| **4** | **Maksymalna waga** | 200g |  |
| **5** | **Rodzaj/ kolor telefonu** | Dotykowy/czarny |  |
| **6** | **Maksymalne wymiary (wysokość x szerokość x grubość) obudowy** | 163 x 77 x 8,5 mm |  |
| **7** | **Rodzaj wyświetlacza** | Kolorowy, SuperAmoled 16,7 M lub równoważny |  |
| **8** | **Rozmiar wyświetlacza** | Min. 6,5 '' |  |
| **9** | **Rozdzielczość wyświetlacza** | Min 720 x 1600 px |  |
| **10** | **Pojemność akumulatora** | Min. 5000 mAh |  |
| **11** | **Pamięć RAM** | Min. 4GB |  |
| **12** | **Pamięć wbudowana** | Min. 128 GB |  |
| **13** | **Gniazdo kart pamięci** | Tak |  |
| **14** | **System operacyjny / wersja oprogramowania** | Android / min.13 |  |
| **15** | **Transmisja danych** | GPRS, EDGE , LTE |  |
| **16** | **Bluetooth** | Min. V 5.0 |  |
| **17** | **Aparat fotograficzny** | Tak |  |
| **18** | **Zapis video** | Tak |  |
| **19** | **Format dźwięku** | AAC, AMR, WAV, WMA |  |
| **20** | **Funkcje dodatkowe** | zegar, alarm, organizer, dyktafon |  |
| **21** | **Wyposażenie dodatkowe** | Kabel USB, , instrukcja obsługi w języku polskim – wyprodukowane przez producenta,  ładowarka do aparatu telefonicznego |  |
| **22** | **Gwarancja** | 24 m-cy |  |

**\*Parametry uzupełnić wpisując „Tak” jeżeli są takie same jak wymagania minimalne, jeżeli inne to podać parametry oferowane.**

**Zamawiający żąda pod rygorem odrzucenia oferty wypełnienia powyższej tabeli.**

**Niespełnienie warunków z pkt.7 b ppkt. 1-22 spowoduje odrzucenie oferty.**

c) aparat telefoniczny typu III - 3 szt.. Parametry spełnia m.in. Samsung A25

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Parametr** | **Minimalne wymagania** | **Parametry oferowane przez wykonawcę \*** |
| **1** | **Ilość** | 3 szt. |  |
| **2** | **Producent i model** | Tak, podać |  |
| **3** | **Standard GSM** | 850 MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 1900 MHz. |  |
| **4** | **Standard UMTS/LTE/5G** | tak |  |
| **5** | **Rodzaj/ kolor telefonu** | Dotykowy (bez klawiatury) , Czarny |  |
| **6** | **Maksymalne wymiary (wysokość x szerokość x grubość) obudowy** | 163 x 77 x 8,4 mm |  |
| **7** | **Maksymalna waga** | 197g |  |
| **8** | **Rodzaj wyświetlacza** | SuperAmoled kolorowy lub równoważny |  |
| **9** | **Rozmiar wyświetlacza** | Min. 6,5” |  |
| **10** | **Rozdzielczość wyświetlacza** | Min.720x 1600px |  |
| **11** | **Rodzaj/ pojemność akumlatora** | Litowo-Jonowa/ min 5000 mAH |  |
| **12** | **Pamięć wbudowana** | Min. 128 GB |  |
| **13** | **Pamięć RAM** | Min. 6 GB |  |
| **14** | **Gniazdo kart pamięci** | Tak |  |
| **15** | **System operacyjny** | Android 14 |  |
| **16** | **Transmisja danych** | WAP, LTE, HSDPA, HSUPA, HSPA, GPRS , EDGE, LTE, 5G |  |
| **17** | **Bluetooth** | min. v. 5.0 |  |
| **18** | **Aparat fotograficzny** | Tak, 2 szt |  |
| **19** | **Minimalna matryca aparatu fotograficznego** | Min. 13 Mpx i 50 Mpx |  |
| **22** | **Funkcje dodatkowe** | Zegar, alarm, organizer, kalendarz |  |
| **23** | **Wyposażenie dodatkowe** | Kabel USB, , instrukcja obsługi w języku polskim – wyprodukowane przez producenta,  ładowarka do aparatu telefonicznego |  |
| **24** | **Gwarancja** | 24 m-cy |  |

**\*Parametry uzupełnić wpisując „Tak” jeżeli są takie same jak wymagania minimalne, jeżeli inne to podać parametry oferowane.**

**Zamawiający żąda pod rygorem odrzucenia oferty wypełnienia powyższej tabeli.**

**Niespełnienie warunków z pkt.7 c ppkt. 1-24 spowoduje odrzucenie oferty.**

Miejscowość ................................ data