

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest ***Dostawa komórkowych aparatów telefonicznych wraz z etui oraz szkłem ochronnym na potrzeby Centrum e-Zdrowia oraz akcesoria do posiadanych telefonów komórkowych.***

1. Aparaty telefoniczne grupa I – 60 sztuk:

Zamawiający gwarantuje realizację przedmiotu w liczbie 30 sztuk aparatów telefonicznych, a 30 sztuk jako zamówienie opcjonalne.

- 1.1. Zamawiający wymaga dostarczenia fabrycznie nowych aparatów telefonicznych w opakowaniach uniemożliwiających ich uszkodzenie bez blokady SIM LOCK.
- 1.2. Specyfikacja techniczna (wymagane minimalne parametry):
 - 1.2.1. Smartfon;
 - 1.2.2. Obsługiwane standardy GSM: 2G, 3G, LTE, 5G;
 - 1.2.3. Ekran dotykowy: min. 2300 x 1080 pikseli, min. 6,2”;
 - 1.2.4. Procesor: Ośmiordzeniowy min. 4x 2GHz;
 - 1.2.5. GPS wbudowany;
 - 1.2.6. Pamięć wewnętrzna min. 128 GB, RAM min. 8 GB;
 - 1.2.7. Możliwość zastosowania drugiej karty SIM;
 - 1.2.8. Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.3, NFC;
 - 1.2.9. Aparat tył min 40 Mpix;
 - 1.2.10. Aparat przód min 30 Mpix;
 - 1.2.11. Przeglądarka WWW, klient poczty elektronicznej POP3, IMAP4, SMTP;
 - 1.2.12. Menu w języku polskim;
 - 1.2.13. System operacyjny: min. Android 13 lub równoważny*;
 - 1.2.14. Pojemność baterii min. 5000mAh z możliwością szybkiego ładowania min. 15W;
 - 1.2.15. Ładowarka (kabel i ładowarka sieciowa) oraz akcesoria oferowane przez producenta;
 - 1.2.16. Waga z baterią nieprzekraczająca 205 g;
 - 1.2.17. Zabezpieczenia: kod pin, wzór(pattern lock), odcisk palca;
 - 1.2.18. Aparat powinien być na liście aparatów uwzględnionych w Android Enterprise Recommended
 - 1.2.19. Aparat musi posiadać wsparcie dla systemu EMM (Enterprise Mobility Management), preferowany system Knox Manage;
 - 1.2.20. System EMM powinien spełniać wymogi “Android Enterprise Recommended requirements”;
 - 1.2.21. System EMM musi pochodzić od producenta telefonu i obsługiwać następujące funkcjonalności:
 - 1.2.21.1. Zero-touch enrolment
 - 1.2.21.2. Full device management
 - 1.2.21.3. Dedicated device management

1.3. Producent oferowanych aparatów telefonicznych musi posiadać serwis gwarancyjny realizowany przez Producenta, Autoryzowanego Partnera Serwisu Producenta, lub firmę posiadającą autoryzację serwisową Producenta na terenie Polski.

2. Etui grupa I – 70 sztuk (fabrycznie nowe):

Zamawiający gwarantuje realizację przedmiotu w liczbie 30 sztuk etui, a 40 sztuk jako zamówienie opcjonalne.

2.1. Właściwości etui:

- 2.1.1. Typ: „sylikonowe” etui na tylną obudowę;
- 2.1.2. Rodzaj: slim;
- 2.1.3. Kolor: przezroczysty;
- 2.1.4. Etui musi być wykonane z wysokiej jakości termoplastycznego poliuretanu, który jest bardzo elastyczny, dzięki czemu nie ulega pęknięciom dedykowane przez producenta telefonu;
- 2.1.5. Etui musi być dostosowane do zaproponowanego modelu telefonu, wykonane w sposób, który umożliwia łatwy dostęp do wszystkich gniazd oraz przycisków.

3. Szkło ochronne grupa I – 100 sztuk (fabrycznie nowe):

Zamawiający gwarantuje realizację przedmiotu w liczbie 50 sztuk szkła ochronne, a 50 sztuk jako zamówienie opcjonalne.

3.1. Właściwości szkła ochronnego:

- 3.1.1. Twardość min 9H;
- 3.1.2. Grubość min 0,3mm;
- 3.1.3. Szkło nie może zmieniać barw i ostrości kolorów;
- 3.1.4. Po zastosowaniu szkła ekran musi reagować tak samo na dotyk jak bez szkła;
- 3.1.5. Dostosowane do zaproponowanego modelu telefonu (pokrywa całą powierzchnię ekranu);
- 3.1.6. W przypadku gdy szkło będzie słabej jakości i nie będzie się dało go przykleić na całości ekranu bez pozostawienia powietrza między ekranem, a szkłem Zamawiający będzie wymagał wymiany szkła na taki model, który będzie bez wyżej wskazanej wady.

4. Szkło ochronne Samsung A52s – 30 szt.

4.1. Właściwości szkła ochronnego:

- 4.1.1. Twardość min 9H, szkło hartowane;
- 4.1.2. Grubość min 0,3mm;
- 4.1.3. Szkło nie może zmieniać barw i ostrości kolorów;
- 4.1.4. Po zastosowaniu szkła ekran musi reagować tak samo na dotyk jak bez szkła;
- 4.1.5. Zestaw do montażu;
- 4.1.6. Dostosowane do wskazanego modelu telefonu;
- 4.1.7. W przypadku gdy szkło będzie słabej jakości i nie będzie się dało go przykleić na całości ekranu bez pozostawienia powietrza między ekranem, a szkłem Zamawiający będzie wymagał wymiany szkła na taki model, który będzie bez wyżej wskazanej wady.

5. Szkło ochronne Iphone 13 pro – 5 szt.

5.1. Właściwości szkła ochronnego:

- 5.1.1. Twardość min 9H, szkło hartowane;
- 5.1.2. Bezramkowe;
- 5.1.3. Grubość min 0,3mm;
- 5.1.4. Szkło nie może zmieniać barw i ostrości kolorów;
- 5.1.5. Po zastosowaniu szkła ekran musi reagować tak samo na dotyk jak bez szkła;
- 5.1.6. Zestaw do montażu.
- 5.1.7. Dostosowane do wskazanego modelu telefonu;
- 5.1.8. W przypadku gdy szkło będzie słabej jakości i nie będzie się dało go przykleić na całości ekranu bez pozostawienia powietrza między ekranem, a szkłem Zamawiający będzie wymagał wymiany szkła na taki model, który będzie bez wyżej wskazanej wady.

6. Ładowarka sieciowa + kabel lightning – 5 szt.

- 6.1. Zasilacz USB-C o mocy minimum 20W ;
- 6.2. Kabel USB typ C – Lightning długość minimum 1 metr;
- 6.3. Kabel i zasilacz muszą wspierać szybkie ładowanie dostępne w telefonach Apple.

7. Ładowarka sieciowa + kabel USB- C – 10 szt.

- 7.1. Zasilacz USB-C o mocy minimum 20W;
- 7.2. Kabel USB typ C – USB typ C długość minimum 1 metr;
- 7.3. Kabel i zasilacz muszą wspierać szybkie ładowanie dostępne w telefonach Samsung.

8. Gwarancja:

Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji producenta na aparaty telefoniczne przez okres wskazany w gwarancji producenta, z zastrzeżeniem, że okres ten nie może być krótszy niż **24 miesiące**.

9. Czas realizacji oraz warunki dostawy:

Czas realizacji zamówienia wynosi **10 dni roboczych** od dnia zawarcia Umowy. Wykonawca w ramach zamówienia dostarczy przedmiot zamówienia do siedziby Zamawiającego na własny koszt. Odpowiedzialność za wszelkie uszkodzenia powstałe podczas transportu ponosi Wykonawca.

* Zamawiający wskazuje, że dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. W takim przypadku Wykonawca jest zobowiązany do wykazania, że produkt spełnia co najmniej takie same wymagania co wskazane przez Zamawiającego wymagania w niniejszej dokumentacji.

Sporządził: Paweł Kordas