Załącznik nr 1 do Umowy nr CeZ/…/2022

Identyfikator CeZ: 3873

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

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

1. **Aparaty telefoniczne – 100 sztuk**:

Zamawiający gwarantuje realizację przedmiotu w liczbie 60 sztuk aparatów telefonicznych, a 40 sztuk jako zamówienie opcjonalne.

* 1. Zamawiający wymaga dostarczenia fabrycznie nowych aparatów telefonicznych   
     w opakowaniach uniemożliwiających ich uszkodzenie bez blokady SIM LOCK.
  2. Specyfikacja techniczna (wymagane minimalne parametry):
     1. Smartfon;
     2. Obsługiwane standardy GSM: FDD‑LTE, TD‑LTE, UMTS/HSPA+/DC-HSDPA, GSM/EDGE, 5G
     3. Ekran dotykowy: min. 2300 x 1080 pikseli, min. 6,0”;
     4. Procesor: Ośmiordzeniowy min. 4x 2GHz
     5. GPS wbudowany;
     6. Pamięć wewnętrzna min. 64 GB, RAM min. 6 GB;
     7. Możliwość zastosowania drugiej karty SIM;
     8. Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.0, NFC;
     9. Aparat tył min 20 Mpix;
     10. Aparat przód min 20 Mpix;
     11. Przeglądarka WWW, klient poczty elektronicznej POP3, IMAP4, SMTP;
     12. Menu w języku polskim;
     13. System operacyjny: min. Android 11 lub równoważny\*

**\***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.

* + 1. Pojemność baterii min. 4500mAh z możliwością szybkiego ładowania min. 15W;
    2. Akumulator z ładowarką oraz akcesoria oferowane przez producenta;
    3. Waga z baterią nieprzekraczająca 190 g;
    4. Zabezpieczenia: kod pin, wzór(pattern lock), odcisk palca;
    5. Aparat powinien być na liście aparatów uwzględnionych w Android Enterprise Recommended
    6. Aparat musi posiadać wsparcie dla systemu EMM (Enterprise Mobility Management), preferowany system Knox Manage;
    7. System EMM powinien spełniać wymogi “Android Enterprise Recommended requirements”;
    8. System EMM musi pochodzić od producenta telefonu i obsługiwać następujące funkcjonalności:
       1. Zero-touch enrolment
       2. Full device management
       3. Dedicated device management
  1. Producent oferowanych aparatów telefonicznych musi posiadać serwis gwarancyjny realizowany przez Producenta, Autoryzowanego Partnera Serwisu Producenta, lub firmę posiadającą autoryzację serwisową Producenta na terenie Polski.

1. **Etui – 100 sztuk (fabrycznie nowe):**

Zamawiający gwarantuje realizację przedmiotu w liczbie 60 sztuk etui, a 40 sztuk jako zamówienie opcjonalne.

* 1. Jeśli producent telefonu w zestawie oferuje Etui opisane w opisie poniżej Zamawiający nie będzie zamawiał dodatkowych.
  2. Właściwości etui:
     1. Typ: „sylikonowe” etui na tylną obudowę;
     2. Rodzaj: slim;
     3. Kolor: przeźroczysty
     4. Etui musi być wykonane z wysokiej jakości termoplastycznego poliuretanu, który jest bardzo elastyczny, dzięki czemu nie ulega pęknięciom dedykowane przez producenta telefonu;
     5. Etui musi być dostosowane do zaproponowanego modelu telefonu, wykonane w sposób, który umożliwia łatwy dostęp do wszystkich gniazd oraz przycisków;

1. **Szkło ochronne – 130 sztuk (fabrycznie nowe):**

Zamawiający gwarantuje realizację przedmiotu w liczbie 80 sztuk szkło ochronne, a 50 sztuk jako zamówienie opcjonalne.

* 1. Właściwości szkła ochronnego:
     1. Twardość min 9H;
     2. Grubość min 0,3mm;
     3. Szkło nie może zmieniać barw i ostrości kolorów;
     4. Po zastosowaniu szkła ekran musi reagować tak samo na dotyk jak bez szkła;
     5. Dostosowane do zaproponowanego modelu telefonu;

1. **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**.
2. **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.

Sporządził: Paweł Kordas