

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

dotyczący zakupu wraz z dostawą 87 telefonów komórkowych (smartfonów) standardowych oraz 35 telefonów komórkowych ponadstandardowych do siedziby Krajowej Szkoły Sądownictwa i Prokuratury mieszczącej się pod adresem 31-574 Kraków, ul. Przy Rondzie 5.

I. Wymagania ogólne:

1. Zamawiający wymaga, aby oferowane telefony były fabrycznie nowe, nieużywane, tego samego producenta oraz modelu oraz pochodzić z oficjalnego kanału sprzedaży w Polsce, a także muszą obsługiwać pasmo LTE 1, 3, 7, 20, 38 oraz posiadać deklarację zgodności CE lub równoważną.
2. Na wszystkie telefony musi być gwarancja min. 24 miesiące.
3. Zamawiający wymaga aby do każdy telefon posiadał akcesoria tj. kabel USB typu C, ładowarka sieciowa, zestaw słuchawkowy. Wszystkie akcesoria muszą być fabrycznie nowe i nieużywane.
4. Smartfon wraz z załączoną ładowarką muszą posiadać możliwość szybkiego ładowania tzw. Fast Charging.
5. Każdy telefon komórkowy musi posiadać system operacyjny dedykowany do obsługi smartfonów. System ten musi posiadać pełną wersję programu do odczytywania i edytowania plików w formacie .doc oraz .docx. Dopuszcza się aplikacje firm zewnętrznych. System musi posiadać pełną wersję programu do odczytywania plików Adobe PDF. Dopuszcza się aplikacje firm zewnętrznych. Zamawiający wyjaśnia, że uzna za spełnione ww. wymagania, w przypadku bezpłatnego udostępnienie przez Wykonawcę możliwości pobrania przez użytkownika telefonu odpowiedniej aplikacji o wymaganej funkcjonalności, ze strony internetowej wskazanej przez Wykonawcę.
6. Smartfony muszą posiadać następujące funkcje: połączenia oczekujące, zawieszanie połączeń, przekazywanie połączeń, rejestrowanie wybranych, odebranych i nieodebranych połączeń, powiadamianie wibrowaniem, odtwarzanie plików audio i wideo, odbiór i wysyłanie poczty elektronicznej wraz z załącznikami, kalkulator, kalendarz, latarkę, budzik, dyktafon, przypomnienia, zegar, funkcję głośnomówiącą, książkę telefoniczną.
7. Telefon komórkowy musi posiadać jednobryłowy rodzaj obudowy oraz posiadać możliwość wprowadzania danych poprzez kolorowy ekran dotykowy.

8. Każdy telefon musi posiadać co najmniej: lampę błyskową, gniazdo słuchawkowe współpracujące z dołączonymi słuchawkami (w przypadku gdy producent nie posiada w ukończeniu telefonu zestawu słuchawkowego dopuszczalne jest dołączenie słuchawek zalecanych przez producenta telefonu z jego dystrybucji), gniazdo micro USB lub C, zestaw głośnomówiący, odbiornik GPS, GPS-A oraz GLONASS, czujnik zbliżenia oraz akcelerometr.
9. Telefon komórkowy winien być bez blokady SIM-LOCK. Zamawiający uzna ten wymóg za spełniony, w sytuacji dostarczenia przez Wykonawcę, aparatów telefonicznych z blokadami SIM-LOCK, pod warunkiem bezpłatnego przekazania wraz z dostawą aparatów, odpowiednich kodów do ich samodzielnego zdjęcia.
10. Smartfony muszą posiadać możliwość korzystania z dwóch kart SIM jednocześnie, tj. posiadać tzw. Dual SIM w trybie standby w standardzie nanoSIM.
11. Telefony mogą posiadać możliwość instalacji karty pamięci o pojemności min. 512 GB (karta pamięci nie musi być w zestawie).
12. Dopuszczalne kolory telefonów to: czarny, szary, srebrny, grafitowy, popielaty, antracytowy, tytanowy. Docelowy kolor lub kolory zostaną ustalone przy podpisaniu umowy.
13. Do smartfonów musi zostać dostarczona w formie pisemnej instrukcja, użytkownika w języku polskim.

II. Wymagania szczegółowe dla smartfonów standardowych (87 szt.):

1. Maksymalna waga telefonu z baterią nie może przekroczyć 195 g.
2. Maksymalna grubość telefonu nie może przekroczyć 9,3 mm.
3. Bateria o mocy co najmniej 4000 mAh.
4. Smartfon musi posiadać możliwość korzystania z karty pamięci np. w formie osobnej tacki (niezależna od dwóch gniazd kart nanoSIM wskazanych w ust. I pkt 7).
5. Transmisja danych min. 4G LTE min. kat. 4, WiFi 802.11 g/n, Bluetooth min. 5.0, komunikacja radiowa NFC.
6. Czytnik linii papilarnych m.in. do odblokowania telefonu.
7. Parametry urządzenia:
 - a) Procesor co najmniej 8 rdzeniowy o taktowaniu min. 2,0 GHz dla minimum dwóch rdzeni procesora.
 - b) Wbudowana pamięć min. 64 GB

- c) Pamięć RAM co najmniej 3 GB.
- d) Wyświetlacz o przekątnej wyświetlacza w przedziale od 6,2 cala do 6,9 cala, o rozdzielczości min. 1520x720 pikseli oraz w 16 milionach kolorów.
- e) Posiadać co najmniej dwa wbudowane aparaty fotograficzne
 - co najmniej jeden z tyłu o rozdzielczość min. 16 Mpix
 - co najmniej jeden z przodu o rozdzielczość min. 5 Mpix

III. Wymagania szczegółowe dla smartfonów ponadstandardowych (35 szt.):

1. Maksymalna waga telefonu z baterią nie może przekroczyć 180 g.
2. Maksymalna grubość telefonu nie może przekroczyć 8,6 mm.
3. Bateria o mocy co najmniej 4000 mAh.
4. Transmisja danych min. 4G LTE min. kat. 9, n/ac 2.4GHz i 5GHz, Bluetooth min. 5.0, komunikacja radiowa NFC.
5. Ultrasoniczny czytnik linii papilarnych w ekranie m.in. do odblokowania telefonu.
6. Parametry urządzenia:
 - a) Procesor co najmniej 8 rdzeniowy o taktowaniu min. 2,7 GHz dla minimum dwóch rdzeni procesora.
 - b) Wbudowana pamięć min. 128 GB
 - c) Pamięć RAM co najmniej 8 GB.
 - d) Wyświetlacz o przekątnej wyświetlacza w przedziale od 6,2 cala do 6,9 cala, o rozdzielczości min. 2340x1080 pikseli oraz w 16 milionach kolorów, zabezpieczony szkłem Gorilla Glass min 6 generacji.
 - e) Posiadać co najmniej trzy wbudowane aparaty fotograficzne
 - co najmniej dwa z tyłu o rozdzielczość min. 12 Mpix teleobiektyw oraz 12 Mpix szerokokątny
 - co najmniej jeden z przodu o rozdzielczość min. 8 Mpix
7. Musi posiadać także (prócz wymienionych w ust. I pkt 8) co najmniej odbiornik Galileo, Czujnik światła, magnetometr, Halla.
8. Musi posiadać odporność na pył oraz wodę co najmniej na poziomie IP 68.

IV. Podsumowanie

1. Wymagania ogóle dotyczą zarówno smartfonów standardowych, jak i ponadstandardowych.

2. Dostawa telefonów nastąpi na koszt i ryzyko Wykonawcy do siedziby Zamawiającego w terminie uzgodnionym z Wykonawcą i wynikającym z umowy.
3. Do smartfonów mogą być (lecz nie jest to wymóg) dołączone dodatkowe akcesoria tj. karta pamięci, etui, folia ochronna lub szkło hartowane na ekran itp.