

**Załącznik nr 6 - SZCZEGÓŁOWY OPIS
PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1 CZĘŚĆ ZAMÓWIENIA :

Aparat telefoniczny typ 1 - T-05-19-01-003 (Aparat telefonii komórkowej standardowy)

Miejsce dostawy	Ilość urządzeń
SĄD OKRĘGOWY W ŁOMŻY	1 szt.
SĄD OKRĘGOWY W SUWAŁKACH	1 szt.
SĄD REJONOWY W BIAŁYMSTOKU	14 szt.

Lp.	Opis wymagań
1	2
1.	Cechy ogólne
1.1	Bez blokady SIM-LOCK
1.2	Waga z obudową i baterią: max 180g
1.3	Grubość: max 9 mm
1.4	Wymagane akcesoria: - kabel USB - ładowarka sieciowa - zestaw słuchawkowy - instrukcja obsługi w języku polskim
1.5	Minimum dwie wersje kolorystyczne do wyboru z palety oferowanej przez producenta.
2.	Transmisja danych
2.1	3G, 4G-LTE, Wi-Fi 802.11 b/g/n, Bluetooth min. 4.0, Dual SIM
3	Procesor
3.1	Ilość rdzeni - 4
4	Pamięć
4.1	Wewnętrzna –min. 8GB
4.2	RAM – min. 2GB
5	Aparat cyfrowy
5.1	Z TYŁU Rozdzielczość – min. 8,0 Mpix
5.2	Z PRZODU Rozdzielczość – min. 2 Mpix
6	Wprowadzanie danych
6.1	Przez kolorowy dotykowy ekran (menu telefonu w języku polskim)
7	Parametry ekranu kolorowego
7.1	Przekątna wyświetlacza min. 5 cali
7.2	Rozdzielczość min. 1080 x720 pix
8	Dodatkowe funkcje
8.1	Wbudowany zestaw głośnomówiący. Dyktafon.

Lp.	Opis wymagań
1	2
9	Gwarancja
9.1	24 miesiące

Aparat telefoniczny typ 2 - T-05-19-02-003 (Aparat telefonii komórkowej ponadstandardowy)

Miejsce dostawy	Ilość urządzeń
SĄD OKRĘGOWY W OLSZTYNIE	10 szt.

Lp.	Opis wymagań
1	2
1.	Cechy ogólne
1.1.	Bez blokady SIM-LOCK
1.2.	Maksymalna waga z obudową i baterią – 160g
1.3.	Maksymalna grubość – 8,5 mm
1.4.	Wymagane akcesoria: kabel USB ładowarka sieciowa zestaw słuchawkowy
1.5.	Minimum dwa kolory do wyboru z palety oferowanej przez producenta.
2.	Transmisja danych
2.1.	4G, 3G, NFC
2.2.	Wi-Fi 802.11 min. b/g/n
2.3.	Bluetooth min. 4.0
3.	Procesor
3.1.	Ilość rdzeni - min. 8
4.	Pamięć
4.1.	Wewnętrzna – min. 16 GB
4.2.	RAM – min. 3 GB
5.	Aparat
5.1.	Z TYŁU Rozdzielczość – min. 12,0 Mpix
5.2.	Z PRZODU Rozdzielczość – min. 5,0 Mpix
6.	Wprowadzanie danych
6.1.	Przez kolorowy dotykowy ekran

Lp.	Opis wymagań
1	2
7.	Parametry ekranu kolorowego
7.1.	Przekątna wyświetlacza min. 5,2 cale
7.2.	Rozdzielczość min. 1080x1920pix
8.	Dodatkowe funkcje
8.1.	Wbudowany zestaw głośnomówiący.
8.2.	Dyktafon.
8.3.	Możliwość odbioru i wysyłania E-mail wraz z załącznikami.
9.	Gwarancja
9.1	24 miesiące

Aparat telefoniczny typ 3 - T-05-19-03-003 (Aparat telefonii komórkowej wielofunkcyjny standardowy)

Miejsce dostawy	Ilość urządzeń
SĄD OKRĘGOWY W OLSZTYNIE	4 szt.
SĄD OKRĘGOWY W OSTROŁĘCE	2 szt.
SĄD OKRĘGOWY W SUWAŁKACH	3 szt.
SĄD REJONOWY W BARTOSZYCACH	2 szt.
SĄD REJONOWY W BIAŁYMSTOKU	1 szt.
SĄD REJONOWY W OSTROŁĘCE	4 szt.

Lp.	Opis wymagań
1	2
1.	Cechy ogólne
1.1.	Bez blokady SIM-LOCK
1.2.	Maksymalna waga z obudową i baterią – 162g
1.3.	Maksymalna grubość – 8,1 mm
1.4.	Wymagane akcesoria: ○ kabel USB ○ ładowarka sieciowa ○ zestaw słuchawkowy
1.5.	Minimum dwa kolory do wyboru z palety oferowanej przez producenta.
2.	Transmisja danych
2.1.	4G

Lp.	Opis wymagań
1	2
	3G
2.2.	WiFi – Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac
2.3.	Bluetooth min. 4.0
3.	Procesor
3.1.	ilość rdzeni 8
4.	Pamięć
4.1.	Wewnętrzna – min. 32GB
4.2.	RAM – min. 4GB
5.	Aparat
5.1.	Z TYŁU Rozdzielczość – min. 12,0 Mpix
5.2.	Z PRZODU Rozdzielczość – min. 5,0 Mpix
6.	Wprowadzanie danych
6.1.	Przez kolorowy dotykowy ekran
7.	Parametry ekranu kolorowego
7.1.	Przekątna wyświetlacza min. 5,1 cali
7.2.	Rozdzielczość min. 1080x1920 pix
8.	Dodatkowe funkcje
8.1.	Akcelerometr, żyroskop, czujnik zbliżeniowy, czujnik oświetlenia, GPS
8.2.	Wbudowany zestaw głośnomówiący. Połączenia oczekujące, zawieszanie połączeń, przekazywanie połączeń. Rejestrowanie wybranych, odebranych i nieodebranych połączeń. Automatyczne wybieranie ponowne i przełączanie.
8.3.	Możliwość odbioru i wysyłania E-mail wraz z załącznikami.
9.	Gwarancja
9.1	24 miesiące

Aparat telefoniczny typ 4 - T-05-19-04-003 (Aparat telef. komórkowej wielofunkcyjny ponadstandardowy)

Miejsce dostawy	Ilość urządzeń
SĄD OKRĘGOWY W ŁOMŻY	5 szt.
SĄD OKRĘGOWY W SUWAŁKACH	1 szt.
SĄD REJONOWY W BIAŁYMSTOKU	4 szt.
SĄD REJONOWY W SOKÓŁCE	1 szt.
SĄD REJONOWY W SUWAŁKACH	4 szt.

Lp.	Opis wymagań
1	2
1.	Cechy ogólne
1.1.	Bez blokady SIM-LOCK
1.2.	Maksymalna waga z obudową i baterią – 170 g
1.3.	Maksymalna grubość – 8,0 mm
1.4.	Wymagane akcesoria: - o kabel USB - o ładowarka sieciowa - o zestaw słuchawkowy
1.5.	Minimum dwa kolory do wyboru z palety oferowanej przez producenta.
2.	Transmisja danych
2.1.	LTE 4G, 3G
2.2.	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac
2.3.	Bluetooth min. 4.2
3.	Pamięć
3.1.	Wewnętrzna – min. 64 GB
3.2.	RAM – min. 4 GB
4.	Procesor
4.1.	Minimum 8 rdzeni
5.	Wprowadzanie danych
5.1.	Przez kolorowy dotykowy ekran
6.	Parametry ekranu kolorowego
6.1.	Przekątna wyświetlacza min. 5,5 cala
6.2.	Rozdzielczość min. 2560 x 1440 pix
7.	Dodatkowe funkcje
7.1.	Akcelerometr, kompas cyfrowy, czujnik zbliżeniowy, czujnik oświetlenia, GPS, czytnik linii papilarnych
7.2.	Wbudowany zestaw głośnomówiący. Połączenia oczekujące, zawieszanie połączeń, przekazywanie połączeń. Rejestrowanie wybranych, odebranych i nieodebranych połączeń. Automatyczne wybieranie ponowne i przełączanie.
7.3.	Możliwość odbioru i wysyłania E-mail wraz z załącznikami.
7.4.	Przeglądanie Internetu: - obsługiwane protokoły: xHTML , obsługa języków JavaScript.
7.5.	Możliwość podłączenia telefonu do komputera w celu synchronizacji i wymiany plików
8.	Aparat
8.1.	Z TYŁU — Rozdzielczość – min. 12,0 Mpix
8.2.	Z PRZODU Rozdzielczość – min. 8,0 Mpix
9	Gwarancja
9.1	24 miesiące

2 CZĘŚĆ ZAMÓWIENIA :

Tablet - T-05-20-02-002 (TABLET PONADPODSTAWOWY)

Miejsce dostawy	Ilość urządzeń
SĄD OKRĘGOWY W BIAŁYSTOKU	1 szt.
SĄD OKRĘGOWY W SUWAŁKACH	1 szt.
SĄD REJONOWY W OSTROŁĘCE	3 szt.

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów
1	2	3
1.	Typ	Tablet multimedialny.
2.	Wyświetlacz	Tablet multimedialny z ekranem o wielkości w przedziale 9,6" - 10,1" o rozdzielczości: co najmniej FHD (1920 x 1080) z podświetleniem LED, dotykowy.
3.	Zastosowanie	Tablet będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, aplikacji obliczeniowych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej.
4.	Procesor	Procesor min. 4 rdzeniowy, zaprojektowany do pracy tabletach. Tablet w oferowanej konfiguracji musi osiągać w teście GFXBench – T-REX (Onscreen) wynik co najmniej 3100 punktów (pomiar dla co najmniej 55 klatek/s) – Wydruk z przeprowadzonego testu na oferowanym tablecie lub ze strony: https://gfxbench.com/result.jsp dla oferowanego modelu.
5.	Masa netto	Nie większa niż 0,500 kg liczona dla urządzenia wzorcowego łącznie z baterią.
6.	Obudowa	Grubość obudowy nie większa niż 6,1 mm.
7.	Pamięć RAM	Min. 4GB
8.	Pamięć wbudowana (Flash)	Min. 32GB.
9.	Wbudowany w obudowę aparat przedni i tylny	Aparat przedni o rozdzielczości min. 2 Mpix, aparat tylny o rozdzielczości min. 8 Mpix. Funkcja nagrywania filmów FHD 1080p. Aparaty trwale zainstalowane w obudowie matrycy
10.	Moduł komunikacji	Wbudowany moduł GPS, karta bezprzewodowa Wi-Fi co najmniej 802.11ac, modem LTE, Bluetooth co najmniej 4.0
11.	Karta pamięci	Obsługa karty pamięci co najmniej do 128GB
12.	Złącza Wejścia/wyjścia	• czytnik kart pamięci co najmniej microSD • złącze microUSB lub USB Type-C • złącze słuchawkowe • port umożliwiający instalację karty SIM dowolnego operatora sieci telefonii GSM w celu łączenia się za jej pośrednictwem z siecią internet.
13.	Dźwięk	Wbudowany głośnik i mikrofon
14.	Bateria	Bateria lub baterie wbudowane, nie wystające poza obrys obudowy o pojemności sumarycznej nie mniej niż 4000mAh. Czas pracy na baterii min 6 godzin.

15.	Wymagane akcesoria dodatkowe	Instrukcja obsługi, ładowarka sieciowa, kabel USB, rysik lub pen
16.	Warunki gwarancji	Gwarancja min 24 miesięcy.

