

Opis przedmiotu zamówienia (OPZ)

**„Zakup wraz z dostarczeniem telefonów komórkowych
dla potrzeb jednostek Policji garnizonu mazowieckiego”**

Telefon komórkowy typu smartfon – 47 kpl. w kolorystyce zgodnie z pkt 3 np.: Samsung Galaxy A32 Dual SIM (SM-A326B/DS) lub równoważny o parametrach i funkcjonalności nie gorszej niż określona w OPZ - załączniku nr 1		
L.p.	Nazwa	Wymagania minimalne
Dane techniczne		
1.	Typ	Smartfon 6,5"
2.	Typ budowy	Jednobryłowy
3.	Kolor	Zamawiający dopuszcza konfigurację kolorystyczną w następującej kolorystyce: kolor Czarny nie mniej niż 27 kpl., kolor Biały nie więcej niż - 10 kpl., kolor Niebieski nie więcej niż 10 kpl. Zamawiający dopuszcza zaoferowanie wszystkich telefonów w kolorze czarnym.
4.	Wyświetlacz	Kolorowy / SuperAMOLED, dotykowy, pojemnościowy, multitouch 16M kolorów min. 720 x 1600 px (6.5") 270 ppi
5.	System operacyjny	Android v.11
6.	Pamięć operacyjna RAM	min 4GB
7.	Pamięć ROM	min 64GB
8.	Waga	max. 205 g
9.	Bateria	Li-Po min. 5000 mAh
10.	Szybkie ładowanie	Quick Charge 2.0
11.	Obsługa kart pamięci	microSD, microSDHC, microSDXC (do 1 TB)
12.	Procesor	Zegar procesora: 2.0GHz Liczba rdzeni: 8
13.	Karta SIM	Dual SIM, nano SIM (SIM lub MicroSD)
14.	Standard GSM	850, 900, 1800, 1900
15.	Standard UMTS	850, 900, 1900, 2100
16.	Standard LTE	FDD LTE: 700, 800, 850, 900, 1700, 1800, 1900, 2100, 2600 TDD LTE: 1900, 2300, 2500, 2600
17.	Standard 5G	FDD 5G: 2600, 2100, 1800, 1700, 900, 850, 800, 700 TDD 5G: 3500, 2600, 2500, 2300
18.	Rozdzielczość aparatu	Matryca tył: 48+8+5+2 Mpx, Matryca przód: 13 Mpx

19.	Czujniki	Akcelerometr, czujnik światła otoczenia, czujnik zbliżeniowy, czujnik odcisków palców, czujnik chwytu,
20.	Transmisja danych	WAP v2.0, HSDPA 42.20 Mbit/s HSUPA 5.76 Mbit/s HSPA, HSPA+ LTE DL 2000.00 Mbit/s LTE UP 150.80 Mbit/s GPRS, EDGE Bluetooth v5.0 WiFi v802.11 a/b/g/n/ac/ax Częstotliwości WiFi 2.4 i 5 GHz WiFi Direct
21.	Multimedia	Format odtwarzania audio: MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, WMA, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA, DFF, DSF, APE Format odtwarzania wideo: MP4, M4V, 3GP, 3G2, WMV, ASF, AVI, FLV, MKV, WEBM Audio Jack 3.5 mm
22.	Bezpieczeństwo	Fabryczna kompleksowa platforma zabezpieczeń sprzętowych i softwarowych pozwalająca zdalnie konfigurować flotę służbowych smartfonów
23.	Funkcje dodatkowe	Zegarek Alarm Tryb głośnomówiący Wibracja
24.	Inne	Premiera rynkowa telefonu od 2021 Gwarancja minimum 24 miesięcy Telefon dostępny u polskich operatorów komórkowych

Dostarczony sprzęt musi spełniać następujące warunki:

- menu w języku polskim
- umożliwiający pracę we wszystkich sieciach (brak blokady SIMLOCK)
- Fabrycznie nowy, zakupiony w autoryzowanym kanale sprzedaży producenta i objęty pakietem usług gwarancyjnych świadczonych przez sieć serwisową producenta na terenie Polski
- gwarancja od daty podpisania protokołu odbioru
- musi być fabrycznie nowy oraz pochodzić z legalnego źródła
- musi posiadać wszystkie akcesoria i elementy montażowe umożliwiające instalację i uruchomienie.

Telefon dostarczony z kompletem wyposażenia tj. min. ładowarką sieciową z przewodem zasilającym i baterią.

Uwaga: Zamawiający dopuszcza zaoferowanie produktu równoważnego do wskazanego w OPZ pod warunkiem, że Wykonawca wykaże Zamawiającemu, iż zaproponowany przez niego produkt równoważny jest nie gorszej jakości i posiada co najmniej parametry techniczne i funkcjonalność do wymienionego w OPZ.

W związku z powyższym tylko w przypadku zaoferowania produktu równoważnego Wykonawca do oferty zobowiązany jest załączyć karty katalogowe lub inne dokumenty typu dokumentacja techniczna producenta zawierające specyfikację oferowanych produktów potwierdzające wymagania Zamawiającego dotyczące minimalnych parametrów technicznych, jakościowych i funkcjonalnych, na podstawie których Zamawiający bez żadnych wątpliwości i w sposób jednoznaczny będzie mógł stwierdzić równoważność oferowanych produktów z treścią OPZ (w przypadku dokumentów składanych w formie kopii lub skanów wymaga się aby zostały one potwierdzone za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę, a złożone w języku obcym innym niż język angielski składane są wraz z tłumaczeniem na język polski).

Termin realizacji: Dostawę należy przeprowadzić w maksymalnym terminie do 01.10.2021 r.