

Opis przedmiotu zamówienia

ZADANIE NR 1

Przedmiotem zamówienia jest:

Zakup i dostawa telefonów komórkowych zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Opisie Przedmiotu Zamówienia i postanowieniach Umowy.

1. Dostarczenie do siedziby Zamawiającego fabrycznie nowych telefonów komórkowych (zgodnie z załącznikami nr 1A, 1B do OPZ) w rozbiciu ilościowym na modele:
 - telefon typu T1 w ilości **1 sztuk**;
 - telefon typu T2 w ilości **5 sztuk**;
2. Miejsce dostawy:
Magazyn Wydziału Łączności i Informatyki Komendy Wojewódzkiej Policji w Szczecinie, ul. Santocka 36, 71-083 Szczecin.

Zamawiający dokona sprawdzenia:

- ilościowego;
 - jakościowego na podstawie dostarczonych wraz ze sprzętem kart katalogowych zawierających wykaz parametrów technicznych w języku polskim, instrukcji obsługi w języku polskim oraz przeprowadzonych testów funkcjonalnych, sprzętu poprzez losowe wybranie 1 sztuki aparatu telefonicznego każdego typu.
3. **Wraz z dostawą telefonów komórkowych. Wykonawca dostarczy w wersji elektronicznej (format pliku MS Excel, Open Office Calc) tabelaryczne zestawienie:**
 - model i numer fabryczny telefonu komórkowego,

Wymagania dotyczące aparatów telefonicznych:

1. Wykonawca dostarczy do siedziby Zamawiającego fabrycznie nowe komórkowe aparaty telefoniczne w oryginalnym opakowaniu producenta, uniemożliwiającym ich uszkodzenie, z naniesionym na opakowaniu w sposób czytelny numerem fabrycznym aparatu telefonicznego, objęte **co najmniej 24 miesięczną gwarancją**, wraz z akcesoriami. Zamawiający godzi się w przypadku baterii na inny okres gwarancji gdy producent stanowi inaczej, lecz nie krótszy niż **12 miesięcy** gwarancji.
2. Wykonawca zagwarantuje dostarczenie telefonów komórkowych bez blokady SimLock z możliwością ich użytkowania we wszystkich sieciach komórkowych.
3. Wykonawca załączy do dostarczonych aparatów komórkowych, urządzeń i oprogramowania instrukcje obsługi w języku polskim.
4. Wykonawca dostarczy telefony komórkowe o wskazanych w załącznikach nr 1A, 1B do OPZ podstawowych parametrach technicznych najpóźniej **7 dni** od podpisania umowy, potwierdzone protokołem przyjęcia sprzętu według załącznika nr 2 do OPZ.
5. Koszt dostawy aparatów do siedziby Zamawiającego musi być wliczony w cenę oferty.

Wymagania dotyczące warunków gwarancji i serwisu:

1. Wykonawca zapewni na dostarczony sprzęt gwarancję trwającą przez **co najmniej 24 miesięcy** od dnia podpisania protokołu przyjęcia sprzętu przez Zamawiającego. Zamawiający dopuszcza gwarancję producenta jeżeli będzie zgodna z wymogami w OPZ.

2. Wykonawca zapewni, w dniach roboczych, pełną obsługę w zakresie świadczenia serwisowych usług gwarancyjnych i pozagwarancyjnych dotyczących posiadanego przez Zamawiającego sprzętu komórkowego dostarczonego przez Wykonawcę w ramach obowiązującej umowy. Poprzez naprawy pozagwarancyjne Wykonawca rozumie sporządzanie kosztorysów napraw aparatów telefonicznych oraz dokonywanie ich napraw w przypadku, gdy uszkodzenie nastąpiło z winy Zamawiającego. Dokonanie napraw pozagwarancyjnych odbywać się będzie na podstawie wyceny kosztów podanych w kosztorysie. Koszty kosztorysu mają być wliczone w ofertę. Naprawa może nastąpić tylko na podstawie pisemnej zgody Zamawiającego.
3. Wykonawca uruchomi kanał kontaktowy w celu zgłaszania wszelkich nieprawidłowości w działaniu sprzętu objętych obowiązującą umową.
4. Wykonawca i Zamawiający wskażą osobę/osoby do kontaktów z każdej ze stron, które będą uprawnione i odpowiedzialne za kontakty między stronami umowy w zakresie realizacji wszystkich zapisów umowy.
5. Zamawiający będzie zgłaszał wszelkie nieprawidłowości w działaniu sprzętu objętych obowiązującą umową poprzez kanał kontaktowy telefonicznie lub faksem lub mailem. Dane kontaktowe (mailowe, telefoniczne, faksowe i adresowe) Wykonawca określi w umowie.
6. Wykonawca zapewni odbiór uszkodzonego, wadliwego sprzętu, w ciągu 72 godzin od momentu zgłoszenia uszkodzenia w dni robocze, i dowóz sprzętu - po usunięciu wady lub jego naprawie, w dni robocze. Odbiór i dowóz sprzętu dokonywany będzie do i z siedziby Zamawiającego w Szczecinie ul. Santocka 36, 71-083 Szczecin . Koszt odbioru i dowozu musi być wliczony w cenę oferty.
7. Wykonawca będzie ponosił odpowiedzialność za sprzęt przekazany do naprawy, od momentu jego przyjęcia do momentu jego zwrotu.
8. Zamawiający ma prawo składania reklamacji w przedmiocie umowy. Wykonawca musi zająć stanowisko wobec reklamacji i dostarczyć je w formie pisemnej do siedziby Zamawiającego w ciągu 30 dni roboczych od otrzymania reklamacji przesłanej w formie pisemnej na adres Wykonawcy.
9. Czas naprawy urządzenia nie może przekroczyć - 14 dni roboczych od dnia zgłoszenia uszkodzenia. Po upływie tego terminu Wykonawca wymieni uszkodzony sprzęt na identyczny fabrycznie nowy. Zamawiający dopuszcza gwarancję sprzedawcy i producenta jeżeli jest zgodna z warunkami SIWZ.
10. W sprawach nieuregulowanych niniejszymi zapisami mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego.

**Minimalne parametry techniczne dla komórkowych aparatów telefonicznych
typu T1.**

Typ urządzenia	Smartfon
Typ budowy	jednobryłowy
Kolor	Odcienie czerni
Typ SIM	nanoSIM
OBSŁUGIWANE SIECI	
GSM	Tak
UMTS	Tak
LTE	Tak
WYŚWIETLACZ	
Wyświetlacz	Liquid Retina HD lub równoważny
	dotykowy Multi-Touch
Rozdzielczość (min.)	1792 x 828
Wielkość (min.)	6.1 cala
Klasa odporności na zachłapania, wodę i pył (min.)	IP68
CZUJNIKI	
Żyroskop	Tak
Barometr	Tak
Czujnik zbliżeniowy	Tak
Czujnik oświetlenia zewnętrznego	Tak
KOMUNIKACJA I ZŁĄCZA	
Bluetooth	5.0
WLAN	Tak, 802.11ax
NFC	Tak
GPS	A-GPS, A-GLONASS
Złącze	lightning
System (min.)	iOS 13
Procesor	o architekturze 64-bitowej
Wielkość pamięci wbudowanej (min.)	64 GB
Aparat główny	12 Mpix (min.)
Drugi aparat	12 Mpix (min.)
AKCESORIA	
Kabel lightning-USB	tak
Zasilacz USB	tak

**Minimalne parametry techniczne dla komórkowych aparatów telefonicznych
typu T2.**

KONSTRUKCJA	
Typ urządzenia	Smartfon
Typ budowy	jednobryłowy
Kolor	Czarny
Typ SIM	nanoSIM
DualSIM	Tak
SIEĆ	
GSM	Tak
UMTS	Tak
LTE	Tak
WYŚWIETLACZ	
Wyświetlacz	kolorowy, super AMOLED lub równoważny
	Dotykowy
Rozdzielczość (min.)	2400 x 1080
Wielkość	6.5 "
KOMUNIKACJA I ZŁĄCZA	
Bluetooth	5.0
WiFi	802.11 a/b/g/n/ac, Wi-Fi direct
typ USB	USB typ C
SYSTEM	
System (min)	Android 10 lub równoważny
Procesor (min.)	8- rdzeni, taktowanie zegara 4 x 2.3 GHz, 4 x 1,7 GHz
PAMIĘĆ	
wielkość pamięci wbudowanej (min.)	128 GB
	6 GB RAM
APARAT	
Aparat główny	64 Mpix (min.)
Autofocus	Tak
Drugi aparat	12 Mpix (min.)
Trzeci aparat	5 Mpix (min.)
Czwarty aparat	5 Mpix (min.)
Przedni aparat	32 Mpix (min.)
MULTIMEDIA	
Audio (min.)	MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, WMA, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA
Video (min.)	MP4, M4V, 3GP, 3G2, WMV, ASF, AVI, FLV, MKV, WEBM
ZASILANIE	
Bateria (min)	6000 mA

PROTOKÓŁ PRZYJĘCIA SPRZĘTU

LP	Rodzaj sprzętu/oprogramowania	Typ sprzętu/oprogramowania	Nr fabryczny/licencji	Potwierdzenie zgodności z SIWZ	Uwagi
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

.....,
(miejscowość i data)

.....
(pieczęć i podpis Wykonawcy lub osoby upoważnionej)