

FORMULARZ KALKULACJI CENOWEJ

Zakup i dostawa telefonów komórkowych i kart SIM z aktywną usługą telemetrii

URZĄDZENIA.

Urządzenia	Nazwa i typ oferowanego urządzenia	Ilość	Cena jednostkowa urządzenia brutto w zł.	Wartość urządzeń brutto w zł. [kol. 3x4]
1	2	3	4	5
Aparat telefonii komórkowej "T1" wraz z akcesoriami		1		
Aparat telefonii komórkowej "T2" wraz z akcesoriami		5		
RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO URZĄDZEŃ:				

Cena oferty brutto wynosi: zł

Okres gwarancji na aparaty telefoniczne wynosi: miesięcy

Zamawiający wymaga, aby okres gwarancji na oferowane aparaty telefoniczne (określony w OPZ załącznik nr 1 do Umowy) wynosił minimum 24 miesiące lub dłuższy w przypadku gdy Wykonawca w ofercie zadeklaruje inne wartości niż wskazane powyżej dla okresu gwarancji. W przypadku gdy deklarowany przez Wykonawcę okres gwarancji będzie krótszy niż 24 miesiące, Zamawiający odrzuci ofertę jako niezgodną z SWZ. W przypadku braku informacji dotyczącej długości okresu gwarancji, Zamawiający przyjmie do oceny oferty, że Wykonawca udziela minimalnego wymaganego okresu gwarancji, tj. 24 miesięcy.

UWAGI ZAMAWIAJĄCEGO:

W przypadku oferowania produktów równoważnych Wykonawca zobowiązany jest do wskazania produktu równoważnego, poprzez załączenie dowodów potwierdzających parametry techniczne oferowanego sprzętu, poprzez odpowiednie (jeżeli dotyczy) wskazanie, (podanie), tj. co najmniej nazwy producenta i produktu oferowanego przez Wykonawcę produktu równoważnego, wraz z identyfikatorem odpowiedniego komponentu oraz potwierdzenie spełniania wymagań określonych przez Zamawiającego zgodnie z „Minimalnymi parametrami technicznymi dla komórkowych aparatów telefonicznych” (Załącznik nr 1A, 1B do OPZ, tj. poprzez sformułowanie słowne (oświadczenie), np. „spełnia”, „nie spełnia).

Zamawiający nie dopuszcza posługiwania się w tym zakresie znakami graficznymi.

Przez produkt równoważny dla wyspecyfikowanego przedmiotu zamówienia rozumie się sprzęt o parametrach i wymaganiach minimalnych wyszczególnionych (wymienionych) i określonych w przedmiotowej specyfikacji technicznej, który w sposób poprawny współpracuje z urządzeniami i systemami będącymi w posiadaniu Zamawiającego oraz realizuje wszystkie funkcjonalności, a jego zastosowanie nie wymaga żadnych nakładów związanych z dostosowaniem urządzeń i systemów

Zamawiającego lub produktu równoważnego oraz posiada wszystkie funkcjonalności określone w odpowiednim do przedmiotu „**Minimalnymi parametrami technicznymi dla komórkowych aparatów telefonicznych**” (Załącznik nr 1A, 1B do OPZ).

Wykonawca oświadcza, że:

- 1) spełnia wszystkie wymagania określone w OPZ;
- 2) powyższe produkty, tj. wszystkie oferowane produkty elektryczne w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego spełniają wymagania norm CE, tj. spełniają wymogi niezbędne do oznaczenia produktów znakiem CE;
- 3) oferowane produkty są sprawne, fabrycznie nowe i nieużywane;
- 4) oferowane produkty nie są przeznaczone przez producenta do wycofania z produkcji lub sprzedaży;

.....
*Podpis kwalifikowany lub zaufany lub osobisty
(zaawansowany podpis elektroniczny)*

Załącznik nr 1
do formularza kalkulacji cenowej

Sygn. post.:

Tabela zgodności spełniania warunków funkcjonalno – technicznych

1. Parametry techniczne dla komórkowych aparatów telefonicznych typu T1.

Liczba sztuk: 1

Oferowany model* Producent*

		Parametry techniczne oferowanego sprzętu (tj. wskazanie przez wykonawcę konkretnego parametru lub konfiguracji i/albo potwierdzenie opisu minimalnych wymagań**)
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 zachlapania, 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	

Tabela zgodności spełniania warunków funkcjonalno – technicznych

1. Parametry techniczne dla komórkowych aparatów telefonicznych typu T2.

Liczba sztuk: 5

Oferowany model* Producent*

		Parametry techniczne oferowanego sprzętu (tj. wskazanie przez wykonawcę konkretnego parametru lub konfiguracji i/albo potwierdzenie opisu minimalnych wymagań**)
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	

UWAGI ZAMAWIAJĄCEGO DO TABEL :

* - należy podać pełną nazwę modelu wraz z oznaczeniami, producenta,

** - potwierdzenie (wypełnienie) przez Wykonawcę kolumny o nazwie „Potwierdzenie minimalnych wymagań”, że oferowany produkt spełnia wymagania określone przez Zamawiającego w przedmiotowym zakresie poprzez sformułowanie słowne : „**spełnia**”.

- w przypadku oferowania produktów równoważnych Wykonawca zobowiązany jest do wskazania produktu równoważnego poprzez wypełnienie kolumny o nazwie „Parametry techniczne oferowanego sprzętu (...)” i podanie co najmniej pełnego opisu parametrów technicznych oferowanego sprzętu w celu potwierdzenia każdego parametru w kolumnie o nazwie „Opis wymagań minimalnych”.

Wykonawca musi wypełnić każdą pozycję i kolumny oznaczone symbolami gwiazdek (*).

Przez produkt równoważny dla wyspecyfikowanego przedmiotu zamówienia rozumie się sprzęt o parametrach i wymaganiach minimalnych wyszczególnionych (wymienionych) i określonych w przedmiotowej specyfikacji technicznej, który w sposób poprawny współpracuje z urządzeniami systemami będącymi w posiadaniu Zamawiającego oraz realizuje wszystkie funkcjonalności, a jego zastosowanie nie wymaga żadnych nakładów związanych z dostosowaniem urządzeń i systemów Zamawiającego lub produktu równoważnego oraz posiada wszystkie funkcjonalności określone w odpowiednim do przedmiotu zamówienia “Minimalnymi parametrami technicznymi dla komórkowych aparatów telefonicznych” (Załącznik nr 1A, 1B do OPZ).

.....
*Podpis kwalifikowany lub zaufany lub osobisty
 (zaawansowany podpis elektroniczny)*