



Consiliul Județean Harghita

Direcția generală patrimoniu
Serviciul administrativ gospodăresc

Nr. 25765 / 23.10. 2018



Aprobat
Birta Antal
director general

Necesități minim obligatorii privind achiziția publică a unor telefoane mobile

I. INTRODUCERE

Necesitățile minim obligatorii fac parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor minime și obligatorii pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică și financiară.

II. OBIECTUL ACHIZIȚIEI PUBLICE este achiziționarea a 16 bucăți telefoane mobile pentru asigurarea comunicării personalului de conducere al Consiliul Județean Harghita și a consilierilor județeni cu aparatul propriu și cu alte instituții.

III. SPECIFICAȚII TEHNICE

Lot.1.

Tip telefon	smartphone
Model	Samsung Galaxy A8 (2018) sau similar
Sloturi Sim	Single Sim sau Dual Sim
Rezistente la	IP68
Touchscreen	Da
Tip tastatură	Standard
Frecvență rețea	2G: 850 / 900 / 1800 / 1900 3G: 850 / 900 / 1900 / 2100 4G: 700 / 800 / 850 / 900 / 1800/ 2100 / 2300 / 2500 / 2600
Model Procesor	Octa-Core
Frecvență procesor	2.2GHz
Culoare	Negru
Dimensiuni (W x H x D mm)	149.2 x 70.6 x 8.4
GPS	Da GLONASS Beidou
Greutate (g)	172
Sistem de operare	Android
Tip SIM	Nano Sim
Tip slot memorie	microSD (pana la 256 GB)
Memorie RAM	4 GB
Memorie internă	32 GB



Tip display	Super AMOLED
Rezoluție (pixeli)	2220 x 1080
Număr culori	16 M
Diagonală display (inch)	5.6
Funcții	440 ppi
GPRS	Da
Tehnologie Bluetooth	v5.0 LE
Tehnologie wireless	802.11 a/b/g/n/ac
NFC	Da
USB	Type-C
Rezoluție cameră (Mp)	16
Blitz integrat	LED
Rezoluție video	Full HD
Camera secundară	16 + 8 MP
Caracteristici foto/video	Panorama, Autofocus, HDR, Selfie vocal, Geo-etichetare, focus tactil, detecție față
Durată convorbire	3G: 19 ore
Capacitate (mAh)	3000
Mesagerie	Da
Browsing	Da
E-mail	Da
Redare video	MP4,M4V,3GP,3G2,WMV,ASF,AVI,FLV,MKV,WEBM
Redare audio	MP3,M4A,3GA,AAC,OGG,OGA,WAV,WMA,AMR,AWB,FLAC,MID,MIDI,XMF,MXMF,IMY,RTTTL,RTX,OTA
Senzori	Barometru, Hall Sensor, Senzor de lumină ambientală, RGB, Accelerometru, Proximitate, Giroscop, Geomagnetic, Amprentă
Altele	Încărcare rapidă, Recunoaștere facială
Cantitate	15 bucăți

Lot.2.

Tip telefon	smartphone
Model	Samsung Galaxy S9 sau similar
Dual SIM	Da
Rețea (MHz) 3G	HSDPA 850 / 900 / 1700(AWS) / 1900 / 2100
Rețea (MHz) 4G	700 / 800 / 850 / 900 / 1700 / 1800 / 1900 / 2000 / 2100 / 2300 / 2500 / 2600
GPS	GPS



Rezistență	Apă
Altele	Hybrid Dual SIM (Nano-SIM, dual stand-by) IP68 certified - dust/water proof over 1.5 meter and 30 minutes Samsung Pay (Visa, MasterCard certified)
Culoare	Negru
Dimensiuni (W x D x H mm)	147.7x68.7x8.5mm
Greutate (g)	163g
4G	Da
Tehnologie wireless	Wi Fi
Bluetooth	5.0, A2DP, LE, aptX
WLAN	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac, dual-band, Wi-Fi Direct, hotspot
NFC	Cu NFC
USB	3.1, Type-C 1.0 reversible connector
Porturi	Jack 3.5mm
Tehnologie	4G GPS NFC
Capacitate (GB)	64GB
Memorie RAM	4GB
Dimensiune Display (inches)	5.8
Rezoluție (pixeli)	1440 x 2960 pixels, 18.5:9 ratio (~570 ppi density)
Culori	16M
Tip display	Super AMOLED
Tehnologie display	Super AMOLED capacitive touchscreen, 16M colors
Caracteristici	3D Touch (home button only) Always-on display Corning Gorilla Glass 5
Număr nuclee procesor	Octa Core
Chipset	Exynos 9810 Octa
CPU	Octa-core (4x2.8 GHz Mongoose M3 & 4x1.7 GHz Cortex-A55)
GPU	Mali-G72 MP18
Frecvență procesor (GHz)	1.7 2.8
Sistem de operare	Android OS
Versiune sistem de operare	Android 8.0 (Oreo)



Camera	8 MP, f/1.7, autofocus, 1440p, dual video call, Auto HDR
Funcții	Geo-tagging, simultaneous 4K video and 9MP image recording, touch focus, face/smile detection, Auto HDR, panorama
Senzor	Iris scanner, fingerprint (rear-mounted), accelerometer, gyro, proximity, compass, barometer, heart rate, SpO2
Audio	32-bit/384kHz audio Active noise cancellation with dedicated mic Difuzor
Camera foto	12
Tip baterie	Non-removable Li-Ion 3000 mAh battery
Baterie	3000 mAh
Cantitate	1 bucată

IV. VALOAREA ESTIMATĂ

Valoarea estimată a achiziției este de **18.592,31 lei fără TVA**, la care se adaugă TVA de 3.532,54 lei, valoarea achiziției fiind de 22.124,85 lei cu TVA pentru **Lot.1.** și **2.700,00 lei fără TVA** la care se adaugă TVA de 513,00 lei, valoarea achiziției fiind de 3.213,00 lei la TVA Lot.2. Valoarea totală estimată a achiziției fiind de **21.292,31 lei fără TVA**, la care se adaugă 4.045,54 lei, care rezultă 25.337,85 lei cu TVA.

Prețul v-a conține livrarea la sediul achizitorului.

V. CONDIȚII MINIMALE DE GARANȚIE

- Perioada de garanție a produsului va fi de minim 24 luni, începând cu data recepției efectuate după livrarea acestora la sediul achizitorului;
- Achizitorul are dreptul de a notifica imediat furnizorului, în scris, de orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu această garanție;
- La primirea unei astfel de notificări furnizorul are obligația de a remedia defecțiunea sau de a înlocui produsul în perioada convenită, fără costuri suplimentare pentru achizitor. Produsul care în timpul perioadei de garanție înlocuiește pe cel defect beneficiază de o nouă perioadă de garanție care curge de la data înlocuirii produsului. Perioada de remediere a defecțiunilor sau de înlocuire a echipamentelor este de 72 ore.
- Dacă furnizorul, după ce a fost înștiințat, nu reușește să remedieze defecțiunea în termen de 20 zile calendaristice, achizitorul are dreptul de a pretinde ca despăgubire contravaloarea produsului defect.



VI. CONDIȚII DE LIVRARE

Termen de livrare: maxim **7 zile** de la semnarea comenzii.

Locația de livrare: sediul Consiliului Județean Harghita, Miercurea Ciuc, Piața Libertății nr. 5, județul Harghita.

VII. REDACTAREA OFERTEI

- Fiecare ofertant va prezenta o singură ofertă;
- Oferta va cuprinde propunerea tehnică și propunerea financiară;
- Oferta se va redacta în limba română;
- Valabilitatea ofertei trebuie să fie de minim 30 zile de la termenul limită de depunere.

VIII. CRITERII DE ADJUDECARE:

Va fi selectată oferta care îndeplinește toate cerințele solicitate prin prezenta și care are costul total cel mai scăzut în lei fără TVA.

Ambrus Imre
șef serviciu

Întocmit
Ambrus Gyöngy – Imola
consilier

Miercurea-Ciuc, 19 octombrie 2018