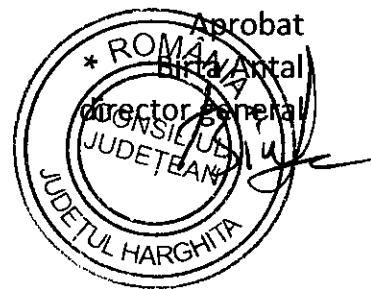




# Consiliul Județean Harghita

Direcția generală patrimoniu  
 Serviciul administrativ gospodăresc

Nr. 29471/07.12 2017



## Necesități minim obligatorii privind achiziția publică de *telefoane mobile*

### 1. GENERALITĂȚI

- 1.1. Necesitățile minim obligatorii fac parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea financiară și tehnică.
- 1.2. Necesitățile minim obligatorii conțin indicații privind regulile de bază care trebuie respectate în privința caracteristicilor tehnice, cantității și a modului de furnizare a produselor. Cerințele impuse sunt minimale și obligatorii. În acest sens, orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile caietului de sarcini, va fi luată în considerare numai în măsura în care propunerea tehnică prezentată asigură un nivel calitativ superior cerințelor minimale din caietul de sarcini.
- 1.3. Ofertele cu caracteristici tehnice care nu răspund caracteristicilor tehnice prevăzute în Necesitățile minim obligatorii vor fi respinse.

### 2. OBIECTUL ACHIZIȚIEI

- 2.1. Obiectul achiziției îl constituie achiziționarea a 17 buc. telefoane mobile.

### 3. SPECIFICAȚII TEHNICE

- 3.1. Telefon mobil tip Samsung Galaxy S7 G930 32GB Black sau cu caracteristici similare după cum urmează:

Necesar terminale	12 buc.
Rețea (MHz)	2G: GSM 850 / 900 / 1800 / 1900
	3G:HSDPA 850 / 900 / 1900 / 2100
	4G:LTE
GPS	GPS
Rezistenta	Apa
Altele	Certificare IP68 - Rezistenta la apa si praf
Culoare	Negru
Dimensiuni (W x D x H mm)	142.4 x 69.6 x 7.9 mm
Greutate max. (g)	152 g
Dimensiune Display (inches)	5,1
Rezoluție (pixeli)	1440 x 2560 pixels (~577 ppi pixel density)
Culori	16M colors
Tip display	Touchscreen Capacitiv



Tehnologie display	Super AMOLED
Caracteristici	Corning Gorilla Glass
3G	Da
4G	Da
Tehnologie 3G	HSPA 42.2/5.76 Mbps, LTE Cat9 450/50 Mbps
Tehnologie wireless	Wi Fi
Bluetooth	v4.2, A2DP, LE, apt-X
WLAN	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac, dual-band, Wi-Fi Direct, hotspot
GPRS	Da
EDGE	Da
NFC	Cu NFC
Porturi	microUSB v2.0 Jack 3.5mm
Memorie maxima (MB)	microSD, up to 200 GB
Capacitate (GB)	32GB
Memorie RAM	4GB
Număr nuclee procesor	Octa Core
Chipset	Exynos 8890 Octa
CPU	Quad-core 2.3 GHz + quad-core 1.6 GHz
GPU	Mali-T880 MP12
Frecvența procesor (GHz)	2.31.6
Sistem de operare	Android OS
Versiune sistem de operare	v6.0 (Marshmallow)
Camera principală	12 MP, f/1.7, phase detection autofocus, OIS, LED flash,
Camera secundară	5 MP, f/1.7, dual video call, Auto HDR
Funcții	1.4 μm pixel size, geo-tagging, touch focus, face detection, Auto HDR, panorama
Senzor	Fingerprint, accelerometer, gyro, proximity, compass, barometer, heart rate, SpO2
Camera foto	12 MP
Capacitate standard baterie (mAh)	min. 3000

**3.2. Telefon mobil tip Samsung Galaxy A5 (2017) A520 32GB 4G Black sau cu caracteristici similare după cum urmează:**

Necesar terminale	5 buc.
Rețea (MHz) 2G	GSM 850 / 900 / 1800 / 1900
Rețea (MHz) 3G	HSDPA 850 / 900 / 1700(AWS) / 1900 / 2100
Rețea (MHz) 4G	LTE band 1(2100), 2(1900), 3(1800), 4(1700/2100), 5(850), 7(2600), 8(900), 17(700), 20(800), 28(700), 38(2600), 40(2300), 41(2500)



Rezistența	Apa
Culoare	Negru
Dimensiuni (W x D x H mm)	146.1 x 71.4 x 7.9 mm
Greutate max. (g)	157 g
Dimensiune Display (inches)	5,2
Rezoluție (pixeli)	1080 x 1920 pixels (~424 ppi pixel density)
Tip display	Touchscreen Capacitiv
Tehnologie display:	Super AMOLED
3G	Da
4G	Da
Tehnologie wireless	Wi Fi
Bluetooth	v4.2, A2DP, EDR, LE
WLAN	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac, dual-band, WiFi Direct, hotspot
GPRS	Da
EDGE	Da
USB	Type-C 1.0 reversible connector
Porturi	Jack 3.5 mm
Slot memorie	microSD, up to 256 GB
Capacitate (GB)	32GB
Memorie RAM	3GB
Număr nuclee procesor	Octa Core
Chipset:	Exynos 7880 Octa
CPU	Octa-core 1.9 GHz Cortex-A53
GPU	Mali-T830MP2
Sistem de operare	Android OS
Versiune sistem de operare	v6.0.1 (Marshmallow)
Camără	16 MP, f/1.9, 1080p
Funcții	Geo-tagging, touch focus, face detection, panorama, HDR
Senzor	Fingerprint (front-mounted), accelerometer, gyro, proximity, compass, barometer
Audio	Difuzor
Camără foto	16
Capacitate standard baterie (mAh)	min. 3000

#### **4. VALOAREA ESTIMATĂ**

**4.1.** Valoarea estimată a achiziției este de 28.500 lei fără TVA.

#### **5. CONDIȚII MINIMALE DE GARANȚIE**

**5.1.** Perioada de garanție a produsului va fi de minim 12 luni, începând cu data recepției efectuate după livrarea acestora la sediul achizitorului.

**5.2.** Achizitorul are dreptul de a notifica imediat furnizorului, în scris, de orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu această garanție.



## **6. CONDIȚII DE LIVRARE**

- 6.1. Termen de livrare:** maxim 3 zile de la primirea comenzii.
- 6.2. Locația de livrare:** sediul Consiliului Județean Harghita, Miercurea Ciuc, Piața Libertății nr. 5, județul Harghita.
- 6.3.** Cheltuielile ocazionate cu livrarea produselor cad în sarcina furnizorului.

## **7. REDACTAREA OFERTEI**

- 7.1.** Fiecare ofertant va prezenta o singură ofertă.
- 7.2.** Oferta va cuprinde propunerea tehnică și propunerea financiară.
- 7.3.** Propunerea financiară reprezentând prețul unitar al produselor va fi exprimată în lei fără TVA.
- 7.4.** Valabilitatea ofertei trebuie să fie de minim 30 zile de la termenul limită de depunere

## **8. CRITERII DE ADJUDECARE**

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

Serviciul administrativ gospodăresc  
Ambrus Imre  
șef serviciu

Întocmit  
Baricz Gergely  
referent

Miercurea-Ciuc, 7 decembrie 2017