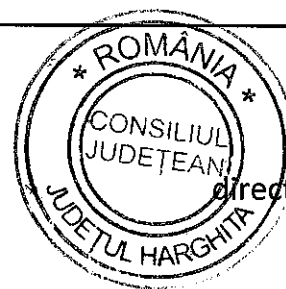




Consiliul Județean Harghita

Direcția generală patrimoniu
Serviciul administrativ gospodăresc

Nr. 8167 / 12.04. 2018



Aprobat
Birta Antal
director general

Necesități minim obligatorii privind achiziția publică a unui aparat de fotografiat cu obiectiv

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 unui aparat de fotografiat profesional cu obiectiv (kit sau separat) pentru documentarea activității Consiliul Județean Harghita, a rezultatelor implementării proiectelor finanțate parțial sau integral din bugetul Județului Harghita, respectiv a evenimentelor organizate de Consiliul Județean.

III. SPECIFICAȚII TEHNICE

Nume produs	Aparat de fotografiat DSLR body
Sensibilitate	100-25600 (extinsa: 50-102400)
Tip obturator	Electronic și mecanic
Viteze obturator	30 - 1/4000 sec
Mirror Lock-up	Da
Măsurarea expunerii	Spot metering, Center-weighted average metering, Average metering
Moduri expunere	Aperture Priority, Manual, Program, Program Shift, Programmed Auto, Shutter Priority
Moduri balans de alb	Auto, Cloudy, Custom, Daylight, Flash, Fluorescent (White), Manual, Shade, Tungsten
Memorie internă	Nu
Carduri memorie compatibile	SD/SDHC/SDXC
Alimentare	Acumulator dedicat LP-E6
Dimensiuni	145 x 111 x 71 mm
Greutate	770 g



Rezoluție efectivă (Mpx)	20.00Mpx
Senzor	CMOS Full frame (36 x 24 mm)
Rezoluție înregistrată	20.2 MPx
Profundime culoare	14bit (in RAW)
Profil culoare	sRGB, AdobeRGB
Format fișiere	JPEG, CR2, MOV (H.264)
Rezoluții înregistrate	20MP: 5472 x 3648 @ 3:2 11MP: 4104 x 2736 @ 3:2 8.9MP: 3648 x 2432 @ 3:2 5MP: 2736 x 1824 @ 3:2 2.5MP: 1920 x 1280 @ 3:2 0.35MP: 720 x 480 @ 3:2
Înregistrare video	@ 1920 x 1080: 30 fps, 24 fps, 25 fps @ 1280 x 720: 60 fps, 50 fps @ 640 x 480: 30 fps, 25 fps
Înregistrare audio	Mono
Tip focalizare	<ul style="list-style-type: none">• AF, MF• Contrast Detect (pe senzor, în modul Live View)• Phase Detect (11 puncte de focus cu punctul central în cruce)
Mod focalizare	Multi-area Selective single-point Single Continuous Face Detection Live View
Timp pornire	0.1 sec
Capacitate rafală	4.5 fps
Intervalometru	2 sau 10s
Imprimare dată și timp	Nu
GPS	Da
WiFi	Da
Vizor optic	Pentaprisma Acoperire : 97% Magnificare: aprox. 0.71x
Display LCD	Clear View II TFT LCD 3.0", 1040000 puncte
Ecran rabatabil	Nu
Ecran tactil	Nu
Montură obiectiv	Canon EF (nu accepta obiective EF-S)
Multiplicator distanță focală	1.0x
Stabilizare optică de imagine	Nu (dar posibila cu obiective dedicate IS sau echivalente)



Compatibilitate obiective	cu obiectivul solicitat mai jos
Bliț integrat	Nu
Patina bliț extern	Da
Control bliț extern	Control wireless
Viteză maximă de sincronizare	1/180s
Interfață computer	USB 2.0Wi-Fi
Telecomandă	Optional: LC-5 sau RC-6
Ieșire video	HDMI MiniA/V
GPS	Da
WiFi	Da
Format senzor	Full frame
Cantitate	1 bucată

Nume produs	Obiectiv
Distanța focală	24-105mm
Construcție lentile	17 elemente în 13 grupuri
Stabilizator de imagine	Da, 4 trepte
Tip focalizare	Mecanism de acționare focalizare automată STM
Distanța minimă de focalizare	40 cm
Construcție diafragmă	Nr. de lamele diafragmă 7
Diafragma maximă	f/3,5-5,6
Diametru filtru (mm)	77 mm
Montura	EF
Accesorii incluse	Capac obiectiv E-77II, Capac antipraf E
Dimensiuni (D x L)	83,4 × 104 mm
Greutate	525 g
Compatibilitate	cu aparatul de fotografiat DSLR body solicitat
Cantitate	1 bucată

IV. VALOAREA ESTIMATĂ

Valoarea estimată a achiziției este de **7.929,01 lei fără TVA**, la care se adaugă TVA de 1.265,98 lei, valoarea totală a achiziției fiind 6.663,03 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 12 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, 11 aprilie 2018