



Universitatea Națională de Arte
George Enescu
Iași

MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
Universitatea Națională de Arte "George Enescu"

Str. Cuza Vodă 29,
700040, Iași, RO

T: 0040 232 / 212 549
F: 0040 232 / 212 551

rectorat@arteliasi.ro
www.arteliasi.ro

Nr. 4046 / 14.12.2017

Rector
Prof.univ.dr. Atena Elena SIMIONESCU



INVITATIE DE PARTICIPARE

UNIVERSITATEA NATIONALA DE ARTE "GEORGE ENESCU" din Iasi, intentioneaza sa achizitioneze "*Aparate foto si camere video*"

1. Informatii generale

1.1 **Achizitor:** Universitatea Nationala de Arte "George Enescu" din Iasi
Adresa: str.Cuza Voda , nr. 29, Iasi
Responsabil achizitie: Ec. Mihaela Holban

1.2 **Publicarea invitatiei de participare si a documentelor anexate:**
www.arteliasi.ro – sectiunea Achizitiei publice

1.3 Depunerea ofertelor

Ofertele se vor publica pe site-ul www.e-licitatie.ro la rubrica Proceduri de atribuire – cumparari directe-catalog de produse/servicii/lucrari pana la data de **18.12.2017, ora 10.00** si va avea codurile CPV38651000-3, 32333200-8 solicitate in invitatia de participare pe site-ul universitatii www.arteliasi.ro. Oferta detaliata privind propunerea financiara si cea tehnica se depune la sediul autoritatii contractante Universitatea Nationala de Arte "George Enescu" – Registratura, Iasi, str. Cuza voda nr. 29.

Ofertele depuse vor fi in mod obligatoriu semnate, datate si stampilate.

1.4 Modul de elaborare a ofertei

Ofertantul poate sa elaboreze oferta pentru unul sau mai multe loturi, dar numai pentru lot intreg. Oferta va contine in mod obligatoriu propunerea tehnico-financiara. Ofertantul va elabora propunerea tehnico-financiara astfel incat aceasta sa respecte in totalitate cerintele prevazute in Caietul de sarcini si sa furnizeze toate informatiile solicitate cu privire la pret, precum si la alte conditii financiare si comerciale legate de obiectul contractului de achizitie publica. Oferta depusa trebuie sa indeplineasca in totalitate specificatiile tehnice minime obligatorii, dupa cum au fost acestea stabilite in caietul de sarcini. In acest sens, orice oferta prezentata, care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luata in considerare, dar numai in masura in care propunerea tehnica presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerintelor minime din Caietul de sarcini. Ofertarea de produse cu caracteristici tehnice inferioare celor prevazute in caietul de sarcini atrage descalificarea ofertantului. Ofertantul va specifica in mod obligatoriu termenul de livrare/prestare servicii si termenul de garantie. Ofertele care depasesc valoarea estimata sunt considerate inacceptabile.

Ofertantul trebuie sa depuna impreuna cu oferta si copie dupa certificatul unic de inregistrare.

1.5 Prezentarea ofertei

Limba de redactare a ofertei:
Moneda în care se transmite oferta de pret
Data limita de depunere a ofertelor

română
lei
18.12.2017 ora 10.00



Perioada minimă de valabilitate a ofertei:

30 zile

2. **Obiectul achiziției/contractului: "Aparate foto și camere video"**

2.1 **Tip contract:**

Lucrări ;

Produse

Servicii ;

2.2 **Descrierea achiziției**

Lot 1– 1 buc- Val estimată fără TVA 3.940 lei

Nr. Crt.	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrare	Cant	Specificatii
0	1	2	3	4
	38651000-3	Aparat foto EOS 80D body	1	Body pentru aparat foto EOS 80D cu următoarele caracteristici: Dimensiune senzor 22,3 mm x 14,9 mm Procesor de imagine DIGIC 6 Sistem de curățare a senzorului Sistem de curățare integrat EOS Tip senzor CMOS Pixeli totali (Mp) 25.8 Rezoluție maximă imagine 6000 x 4000 Aspect imaginii 3:2 Tip filmare Full HD Rezoluție (Mp) 24.2 Sistem de montare EF/EF-S Distanța focală (mm) Echivalentă cu 1,6x distanța focală a obiectivului Timp expunere 30-1/8000 sec. (în trepte de 1/2 sau 1/3), mod Bulb (Timpul de expunere totală. Intervalul disponibil variază în funcție de modul de captură) Sensibilitate ISO 100 - 1.600 (Program Auto), 100 - 16.000

Lot 2– 1 buc - Val estimată fără TVA 5.378 lei

Nr. Crt.	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrare	Cant	Specificatii
0	1	2	3	4
	38651000-3	Aparat foto	1	Aparat foto Canon EOS 80D kit EF-S 18-135 IS Nano USM Senzor de imagine CMOS cu o rezoluție de 24 megapixeli



				<ul style="list-style-type: none">• Filmare la rezolutie Full HD 1080p cu pana la 60 fps• Fotografiere continua la viteze de pana la 7 cadre pe secunda Obiectiv montura EF-S cu multiplicator distanta focală de 1.6X <ul style="list-style-type: none">• Sistem de focalizare automata cu 45 puncte• AF in Live View cu tehnologie Dual Pixel• Conectivitate WI-Fi
--	--	--	--	---

Lot 3 – 1 buc – Valoare estimata fara TVA:2.689 lei

Nr. Crt.	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrare	Cant	Specificatii
0	1	2	3	4
	38651000-3	Aparat foto	1	Nikon D5300 kit, Aparat foto DSLR cu senzor APS-C de 24 de megapixeli fara filtru AA (antialiasing); procesor de imagine Expeed 4. vine cu un ecran rabatabil mai mare - 3.2"; Senzor CMOS APSC 24 Mpx Procesor de imagine Expeed 4 ISO 100 – 12.800 (25.600 extins) AF 39 puncte (9 tip cruce) cu SanDisk SDHC Ultra 32GB 80Mb UHS-I U1Class 10 si Power3000 PLW489B - Acumulator replace tip EN-EL14a, D3200, D5300,P7800, 950mAh

Lot 4 – 1 buc- Valoare estimata fara TVA: 8.487lei

Nr. Crt.	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrare	Cant	Specificatii
0	1	2	3	4
	38651000-3	Aparat foto EOS 6D	1	Canon EOS 6D Mark II Body Senzor: Full frame: CMOS 36x24mm



				Rezoluție: 26.2 Mpx Inregistrare video: Full HD 1920x1080 Tip memorie: SD, SDHC, SDXC
--	--	--	--	--

Lot 5 – 1 buc – Valoare estimata fara TVA: 7.983 lei

Nr. Crt.	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrare	Cant	Specificatii
0	1	2	3	4
	38651000-3	Aparat foto EOS 6D+obiectiv EF24-70mm	1	Canon EOS 6D body - CMOS Full Frame 20 Mpx PROFUNZIME CULOARE 14bit (in RAW) PROFIL CULOARE sRGB, AdobeRGB MONTURA OBIECTIV Canon EF SENSIBILITATE 100-25600 (extinsa: 50-102400) Obiectiv pentru aparat Canon EF 24-70mm f/4L IS USM

Lot 6 – 1 buc – Valoare estimata fara TVA: 3.529 lei

Nr. Crt.	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrare	Cant	Specificatii
0	1	2	3	4
	38651000-3	Aparat foto	1	Nikon D5600 Kit AF-P cu obiectiv 18-55mm VR si card memorie Sony SDHC 16 GB SF-16UY3, clasa 10, UHS-1 90 MB/s

Lot 7 – 1 buc Valoare estimata fara TVA: 1.008

Nr. Crt.	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrare	Cant	Specificatii
0	1	2	3	4



	38651000-3	Aparat foto	1	Aparat foto high zoom, rezoluție 16 MP senzor imagine 1/2,3 inch CMOS, OBIECTIV NIKKOR CU ZOOM OPTIC 40X , stabilizator imagine VR prin deplasarea componentelor obiectivului (imagini statice), VR prin deplasarea componentelor obiectivului și VR electronic (filme, ecran 7.5 cm (3 inci), aprox. 921.000 puncte, unghi larg de vizualizare, strat anti-reflexie și funcție de reglare a luminozității pe 5 niveluri, rabatabil aprox. 85° în jos, aprox. 90° în sus (model echivalent NIKON COOLPIX B500))
--	------------	--------------------	---	--

Lot 8 – 1 buc Valoare estimată fără TVA: 17.226 lei

Nr. Crt.	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrare	Cant	Specificații
0	1	2	3	4
	32333200-8	Camera Video Blackmagic mini+obiective+baterie	1	Camera Blackmagic Ursa Mini 4K EF: Senzor: 25.32mm x 14.25mm (super 35) Rezoluții înregistrare: 4090 × 2160; 3840 × 2160; 1920 × 1080 Conexiuni: SDI Video Output 1 × 12G-SDI 10-bit 4:2:2 Ref Input 1 × BNC Reference Input Timecode Input 1 × BNC Timecode Input Analog Audio Input; 2 × XLR Phantom power support. SDI Audio Output; 2 canale; Headphones; 3.5mm stereo headphone jack; Remote Control; 2 × intrări 2.5mm LANC pentru Rec Start/Stop, plus control Iris și Focus Obiective: 1. Obiectiv Samyang 16 mm T2.2 montura Canon EF: Distanța focală 16mm Luminozitate f 2.2 – 22 Diametru 77mm Distanța minimă de focus 0.2m



				<p>Dimensiuni 83.0 x 89.4</p> <p>2. Obiectiv Samyang 35 mm T1.5 montura Canon EF: Distanța focală 35mm Luminozitate f 1.5 - 22 Diametru 77mm Distanța minimă de focus 0.3m Dimensiuni 111 x 83 mm</p> <p>3. Obiectiv Samyang 85 mm T1.5 montura Canon EF: Distanța focală 35mm Luminozitate f 1.5 - 22 Diametru 72mm Distanța minimă de focus 1.1m Dimensiuni 78 x 78 mm</p> <p>4. Samyang Hard Case size M (cutie pentru 6 obiective) Dimensiuni: Exterior 400×320×180mm; Interior 372×257×162mm;</p>
--	--	--	--	---

Lot 9 – 1 buc – Valoare estimată fără TVA:13.445

Nr. Crt.	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrare	Cant	Specificatii
0	1	2	3	4
	32333200-8	Camera video 4K	1	Camera video cu următoarele caracteristici: - Filmează pe 4K, pe carduri SD, - conexiune audio/video - obiectiv cu zoom - Sensor: CMOS Exmor RS 1" (13.2 mm x 8.8 mm) back-illuminated Model echivalent Sony PXW-Z150

Lot10 – 1 buc – Valoare estimată fără TVA:7.563 lei

Nr. Crt.	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrare	Cant	Specificatii
0	1	2	3	4



	32333200-8	Camera video 4K	1	Camera video cu urmatoarele caracteristici: - inregistreaza in 4K. - Senzor CMOS Exmor R, tip 1,0 - cu iluminare din spate pentru calitate, sensibilitate si defocalizarea fundalului. Obiectiv ZEISS Vario-Sonnar T (model echivalent Sony FDRAX100EB)
--	------------	------------------------	---	--

2.2.1 Valoarea estimata a achizitiei fara TVA: **71.248 lei**

2.2.2 Termen de livrare: **22 decembrie 2017**

2.2.3 Sursa de finantare: **Buget/Venituri proprii/Finantare de baza**

2.3 Criteriul aplicat

Criteriul aplicat pentru stabilirea ofertei câștigătoare este: **prețul cel mai scăzut X**; costul cel mai scazut ; cel mi bun raport calitate-pret ; cel mai bun raport calitate - cost

3. Procedura aplicată pentru atribuirea contractului de achizitie publică: **Achizitie directă**

4. Locatia si locul de livrare al produselor: Sediul UNAGE din Iasi, str. Sararie nr. 189, Sediul UNAGE din Iasi, str. Costache Negruzzi nr. 9

5. Plata pretului contractului

Se va face prin O.P., în contul de Trezorerie indicat de către operatorul economic, în baza facturii fiscale. Nu se acorda avans.

Director General Administrativ:
Ec. Livia Bruma

Compartiment achizitii
Adm fin. Mihaela Holban
Adm. ptrim. Mihaela Popescu

Consultatnt IT
Dr. ing. Bogdan Anghel
Ing. Adriana Neica



[Handwritten signatures and initials in blue ink over the stamp]



Universitatea Națională de Arte
George Enescu
Iasi

MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
Universitatea Națională de Arte "George Enescu"

Str. Cuza Vodă 29,
700040, Iasi, RO

T: 0040 232 / 212 549
F: 0040 232 / 212 551

rectorat@artelasi.ro
www.artelasi.ro

Nr. 4045/14.12.2014

CAIET DE SARCINI

Obiectul achizitiei: Aparatura foto video – cod CPV: 38651000-3, 32333200-8
Specificatii tehnice privind obiectul achizitiei:

Lot 1– 1 buc- Val estimata fara TVA 3.940 lei

Nr. Crt.	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrare	Cant	Specificatii
0	1	2	3	4
	38651000-3	Aparat foto EOS 80D body	1	Body pentru aparat foto EOS 80D cu urmatoarele caracteristici: Dimensiune senzor 22,3 mm x 14,9 mm Procesor de imagine DIGIC 6 Sistem de curatare a senzorului Sistem de curățare integrat EOS Tip senzor CMOS Pixeli totali (Mp) 25.8 Rezolutie maxima imagine 6000 x 4000 Aspect imaginii 3:2 Tip filmare Full HD Rezolutie (Mp) 24.2 Sistem de montare EF/EF-S Distanța focala (mm) Echivalentă cu 1,6x distanța focală a obiectivului Timp expunere 30-1/8000 sec. (in trepte de 1/2 sau 1/3), mod Bulb (Timpul de expunere totala. Intervalul disponibil variaza in functie de modul de captura) Sensibilitate ISO 100 - 1.600 (Program Auto), 100 - 16.000

Lot 2– 1 buc - Val estimata fara TVA 5.378 lei

Nr. Crt.	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrare	Cant	Specificatii
0	1	2	3	4
	38651000-3	Aparat foto	1	Aparat foto Canon EOS 80D kit EF-S 18-135 IS Nano USM Senzor de imagine CMOS cu o rezolutie de 24 megapixeli



				<ul style="list-style-type: none">• Filmare la rezoluție Full HD 1080p cu până la 60 fps• Fotografiere continuă la viteze de până la 7 cadre pe secundă• Obiectiv montură EF-S cu multiplicator distanță focală de 1.6X• Sistem de focalizare automată cu 45 puncte• AF în Live View cu tehnologie Dual Pixel• Conectivitate WI-Fi
--	--	--	--	---

Lot 3 – 1 buc – Valoare estimată fără TVA: 2.689 lei

Nr. Crt.	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrare	Cant	Specificatii
0	1	2	3	4
	38651000-3	Aparat foto	1	Nikon D5300 kit, Aparat foto DSLR cu senzor APS-C de 24 de megapixeli fără filtru AA (antialiasing); procesor de imagine Expeed 4. vine cu un ecran rabatabil mai mare - 3.2"; Senzor CMOS APSC 24 Mpx Procesor de imagine Expeed 4 ISO 100 – 12.800 (25.600 extins) AF 39 puncte (9 tip cruce) cu SanDisk SDHC Ultra 32GB 80Mb UHS-I U1 Class 10 și Power3000 PLW489B - Acumulator replace tip EN-EL14a, D3200, D5300, P7800, 950mAh

Lot 4 – 1 buc- Valoare estimată fără TVA: 8.487 lei

Nr. Crt.	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrare	Cant	Specificatii
0	1	2	3	4
	38651000-3	Aparat foto EOS 6D	1	Canon EOS 6D Mark II Body Senzor: Full frame: CMOS 36x24mm



				Rezoluție: 26.2 Mpx Inregistrare video: Full HD 1920x1080 Tip memorie: SD, SDHC, SDXC
--	--	--	--	--

Lot 5 – 1 buc – Valoare estimata fara TVA: 7.983 lei

Nr. Crt.	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrare	Cant	Specificatii
0	1	2	3	4
	38651000-3	Aparat foto EOS 6D+obiectiv EF24-70mm	1	Canon EOS 6D body - CMOS Full Frame 20 Mpx PROFUNZIME CULOARE 14bit (in RAW) PROFIL CULOARE sRGB, AdobeRGB MONTURA OBIECTIV Canon EF SENSIBILITATE 100-25600 (extinsa: 50-102400) Obiectiv pentru aparat Canon EF 24-70mm f/4L IS USM

Lot 6 – 1 buc – Valoare estimata fara TVA: 3.529 lei

Nr. Crt.	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrare	Cant	Specificatii
0	1	2	3	4
	38651000-3	Aparat foto	1	Nikon D5600 Kit AF-P cu obiectiv 18-55mm VR si card memorie Sony SDHC 16 GB SF-16UY3, clasa 10, UHS-1 90 MB/s

Lot 7 – 1 buc Valoare estimata fara TVA: 1.008

Nr. Crt.	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrare	Cant	Specificatii
0	1	2	3	4



	38651000-3	Aparat foto	1	Aparat foto high zoom, rezolutie 16 MP senzor imagine 1/2,3 inch CMOS, OBIECTIV NIKKOR CU ZOOM OPTIC 40X, stabilizator imagine VR prin deplasarea componentelor obiectivului (imagini statice), VR prin deplasarea componentelor obiectivului si VR electronic (filme, ecran 7.5 cm (3 inci), aprox. 921.000 puncte, unghi larg de vizualizare, strat anti-reflexie si functie de reglare a luminozitatii pe 5 niveluri, rabatabil aprox. 85° in jos, aprox. 90° in sus (model echivalent NIKON COOLPIX B500)
--	------------	--------------------	---	--

Lot 8 – 1 buc Valoare estimata fara TV A:17.226 lei

Nr. Crt.	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrare	Cant	Specificatii
0	1	2	3	4
	32333200-8	Camera Video Blackmagic mini+obiective+baterie	1	Camera Blackmagic Ursa Mini 4K EF: Senzor: 25.32mm x 14.25mm (super 35) Rezolutii inregistrare: 4090 × 2160; 3840 × 2160; 1920 × 1080 Conexiuni: SDI Video Output 1 × 12G-SDI 10-bit 4:2:2 Ref Input 1 × BNC Reference Input Timecode Input 1 × BNC Timecode Input Analog Audio Input; 2 × XLR Phantom power support. SDI Audio Output; 2 canale; Headphones; 3.5mm stereo headphone jack; Remote Control; 2 × intrari 2.5mm LANC pentru Rec Start/Stop, plus control Iris si Focus Obiective: 1. Obiectiv Samyang 16 mm T2.2 montura Canon EF: Distanța focala 16mm Luminozitate f 2.2 – 22 Diametru 77mm Distanța minima de focus 0.2m



				<p>Dimensiuni 83.0 x 89.4</p> <p>2. Obiectiv Samyang 35 mm T1.5 montura Canon EF: Distanța focală 35mm Luminozitate f 1.5 - 22 Diametru 77mm Distanța minimă de focus 0.3m Dimensiuni 111 x 83 mm</p> <p>3. Obiectiv Samyang 85 mm T1.5 montura Canon EF: Distanța focală 35mm Luminozitate f 1.5 - 22 Diametru 72mm Distanța minimă de focus 1.1m Dimensiuni 78 x 78 mm</p> <p>4. Samyang Hard Case size M (cutie pentru 6 obiective) Dimensiuni: Exterior 400×320×180mm; Interior 372×257×162mm;</p>
--	--	--	--	---

Lot 9 – 1 buc – Valoare estimată fara TVA:13.445

Nr. Crt.	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrare	Cant	Specificatii
0	1	2	3	4
	32333200-8	Camera video 4K	1	Camera video cu urmatoarele caracteristici: - Filmeaza pe 4K, pe carduri SD, - conexiune audio/video - obiectiv cu zoom - Sensor: CMOS Exmor RS 1" (13.2 mm x 8.8 mm) back-illuminated Model echivalent Sony PXW-Z150

Lot10 – 1 buc – Valoare estimată fara TVA:7.563 lei

Nr. Crt.	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrare	Cant	Specificatii
0	1	2	3	4



	32333200-8	Camera video 4K	1	Camera video cu urmatoarele caracteristici: <ul style="list-style-type: none">- inregistreaza in 4K.- Senzor CMOS Exmor R, tip 1,0- cu iluminare din spate pentru calitate, sensibilitate si defocalizarea fundalului. Obiectiv ZEISS Vario-Sonnar T (model echivalent Sony FDRAX100EB)
--	------------	------------------------	---	---

Termenul de livrare: 22 decembrie 2017

Termenul de garantie este de minim 24 luni

Plata se va face prin virament bancar, in contul de Trezorerie indicat de furnizor.

Receptia cantitativa si calitativa se efectueaza prin intocmirea Procesului verbal de receptie, in baza facturii si a documentelor insotitoare (certificat de calitate).

Intocmit

Admin. fin. Holban Mihaela

Dr. ing. Anghel Bogdan

Ing. Neica Adriana