



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI



Investim in mediu. Credem in viitor



Instrumente Structurale
2007 - 2013

UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINA VETERINARĂ TIMIȘOARA

Nr. înreg. 7366/02.11.2012

Aprobat Rector
Prof. Dr. Ing. Paul Pîrșan



Avizat, Manager de Proiect
Lect. Dr. Alma Nicolin

Elaborat, Responsabil Achizitii Publice
Sorin Radulov

Catre: Operatorii economici interesati

ANUNT

privind demararea achiziției publice având ca obiect:

Furnizarea de bunuri UIP și echipamente pentru Administrația PN Cheile Nerei-Beușnița

Lotul 4 - Achiziționarea echipamentelor:

- **Camera foto digitala** (1 buc.)
- **GPS** (cu Romania Digitala / Atlasul Digital al Romaniei) – (3 buc.)
- **Luxmetru** (1 buc.)
- **Echipment protectie = Ghetre anti-muscaturi de vipere** (3 buc.)



RECTORAT

Calea Aradului nr. 119, 300645, Timișoara, Tel: 0256 494 023, fax: 0256 200 296
e-mail: usabtm@mail.dnttm.ro; www.usab-tm.ro



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI



Investim in mediu. Credem in viitor



Instrumente Structurale
2007 - 2013

in cadrul proiectului *Elaborarea Planului de management al Parcului National Cheile Nerei – Beusnita (ROSCI0031 si ROSPA0020 Cheile Nerei – Beusnita)*, cod SMIS 36394

Universitatea de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara a Banatului Timisoara (USAMVBT), cod fiscal 3487181, cu sediul in Timisoara, strada Calea Aradului, nr. 119, judetul Timis, in conformitate cu prevederile legale si a procedurilor de achizitie aprobate in cadrul proiectului, solicita prin prezenta depunerea de oferte de pret in vederea achizitiei de echipamente pentru UIP si Administratia PN Cheile Nerei-Beusnita, in cadrul proiectului „Elaborarea Planului de management al Parcului Național Cheile Nerei – Beusnița (ROSCI 0031 si ROSPA 0020 Cheile Nerei – Beusnita) finantat prin Fondul European de Dezvoltare Regionald (FEDR) in cadrul Programului Operajional Sectorial < Mediu > 2007-2013 (POS Mediu), Axa Prioritara 4.

Obiectul achizitiei:

- **Camera foto digitala** (1 buc.) – CPV 38651600-9
- **GPS** (cu Romania Digitala / Atlasul Digital al Romaniei) – 3 buc.; CPV 38112100-4
- **Luxmetru** (1 buc.) – CPV 38410000-2
- **Echupament protectie = Ghetre anti-muscaturi de vipere** (3 buc.); CPV 18130000-9

Scop: Indeplinirea obiectivului proiectului

Surse de finantare: Fondul European de Dezvoltare Regionala si bugetul de stat.

Specificatiile tehnice minime solicitate fata de obiectul achizitiei, se afla anexate la prezenta invitatie.

Preturile se vor mentine neshimbate in perioada de valabilitate a ofertei, fiind exprimat in LEI fara TVA. Pretul va include produsul/serviciul, drepturile conexe acestuia - licenta, instalarea, instructajul, transportul, etc.

Valabilitatea ofertei va fi de 20 de zile de la depunerea ofertei.

Ofertele insofite de adresa de inaintare, se vor depune la sediul USAMVB Timisoara, str. Calea Aradului, nr. 119, Registratura, pina la data de 12.11.2012, ora 12⁰⁰. Ofertele depuse dupa data si ora mentionata vor fi respinse. Se vor oferta toate echipamentele solicitate prin prezenta invitatie de participare.

Criteriul de atribuire al contractului va fi pretul cel mai scazut.

Suma maxima totala alocata pentru aceasta achizitie: 18.940,00 lei fara TVA.

In urma evaluarii ofertelor depuse, castigatorul va fi anuntat in scris asupra datei de incheiere a contractului de achizitie.

Pentru mai multe informatii, puteti contacta Autoritatea Contractanta:

USAMVB Timisoara: Telefon: 0256 277174; Fax: 0256 277174



RECTORAT

Calea Aradului nr. 119, 300645, Timisoara, Tel: 0256 494 023, fax: 0256 200 296
e-mail: usabtm@mail.dnttm.ro; www.usab-tm.ro



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI



Investim in mediu. Credem in viitor



Instrumente Structurale
2007 - 2013

Persoană de contact: Radulov Sorin (E-mail: nikyr@yahoo.com).

Livrarea si instalarea se va face in maxim 20 zile de la semnarea contractului, la sediul USAMVB Timisoara, Calea Aradului 119.

Perioada de garantie pentru echipamentele electronice este de minim 1 an; interventiile se realizeaza gratuit in termen de 72 de ore de la sesizare.

Termen de plata: maxim 60 de zile de la livrare.

Anexa 1

SPECIFICATIILE TEHNICE

LUXMETRU – 1buc.

Tip instrument de măsură	luxmetru
Sursă de alimentare	1 baterie 9V 6F22
Domeniu de măsură	40/400/4k/40k/400klx, 40/400/4k/40kFc
Prelevare mostre	1,5x/s
Baragraf	41 segm.
Afişaj	LCD 3,75 cifre (3999)
Exactitate măsurătoare	±(5% citire + 10 digiţi)
Dotări standard	husă
Greutate fără baterie	280g
Dimensiuni	203 x 75 x 50mm

Caracteristici:

- oprire automată
- aducerea automată la zero a măsurătorilor
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afişaj)
- funcție MIN/MAX/REL
- funcție PEAK HOLD (memorare impulsuri)
- corecție de cosinus
- ecran LCD iluminat cu bargraf
- sondă de măsurare pe cablu 1,5m
- carcasă ranforsată



UNIVERSITATEA DE
ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI
MEDICINĂ VETERINARĂ
A BANATULUI DIN TIMIȘOARA

usamvbt

RECTORAT

Calea Aradului nr. 119, 300645, Timișoara, Tel: 0256 494 023, fax: 0256 200 296
e-mail: usabtm@mail.dnttm.ro; www.usab-tm.ro



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI



Investim în mediu. Credem în viitor



Instrumente Structurale
2007 - 2013

GPS (incl. Atlasul Digital al Romaniei) – 3 buc.

Ecran:	minim 3", color
Rezoluție ecran:	minim 240 x 400 pixeli
Receptor GPS:	receptor de înaltă sensibilitate, cu corecții WAAS și predicție poziție sateliți HotFix™, antenă quad-helix pentru recepție semnal sateliți
Busolă:	electronică, cu compensare în 3-axe
Altimetru:	altimetru barometric
Hărți preinstalate:	harti topografice Atlasul Digital al României
Extindere memorie:	microSD
Memorie internă:	minim 500 Mb
Conexiune:	mini USB

Alte caracteristici produs:

Trasare automate rute, înregistrare traseu, POI (Points Of Interest), măsurare de suprafață, mod geocaching
Calendar pescuit/vânătoare, Informații soare și lună, Calculare zonă

Sursă de alimentare:	baterie sau acumulatori
Accesorii:	cablu USB
Garanție:	minim 1 an

Optional:

conexiune USB de viteză mare
conectare wireless la dispozitive similare
camera foto digitală, vizualizare imagini
vizualizare teren 3D, hartă cu relief umbrat



RECTORAT

Calea Aradului nr. 119, 300645, Timișoara, Tel: 0256 494 023, fax: 0256 200 296
e-mail: usabtm@mail.dnttm.ro; www.usab-tm.ro



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI



Investim in mediu. Credem in viitor



Instrumente Structurale
2007 - 2013

APARAT FOTO DSLR CU OBIECTIV 18-55 MM – 1 buc.

Aparat foto DSLR cu posibilitate de filmare Full HD

- senzor: 14.2 MPx
- rezolutie maxima imagine: 4608 x 3072 pixeli
- filmare Full HD cu 24fps
- ecran LCD: 3" TFT, 230.000 px, acoperire 100%
- rezolutii filmare: 1920 x 1080, 1280 x 720, 640 x 424
- format fisiere: RAW, Jpeg, AVI
- mode Live View cu AF bazat pe detectia a contrastului
- sensibilitate ISO: 100-3200 (extins la ISO 12800)
- curatare automata a senzorului
- autofocus: 11 puncte de focalizare cu functie 3D Tracking
- posibilitate Manual focus
- moduri focus: AF-S, AF-C, AF-A, Tracking
- fotografiere in rafala: 4 fps (la viteze mai mari de 1/250s)
- lampa asistenta AF integrata
- moduri de expunere: P,S,A,M,Auto,Scene presetate
- masurarea luminii: TTL cu senzor RGB 420px
- moduri masurare: 3D Matrix, ponderat central, spot
- bracketing expunere: 3 frame-uri 0/-2EV
- compensarea expunerii: +/- 5EV in pasi de 1/3 sau 1/2
- timp de expunere: 30-1/4000s, in pasi de 1/3 sau 1/2
- sincronizare flash: 1/200s
- balans de alb: auto, preseturi cu ajustare fina, manual, bracketing
- declansare temporizata: 2,5,10,20s
- flash: tip pop-up, TTL
- moduri declansare flash: auto, reducere ochi rosii, de umplere, sincronizare lenta,
- compensare flash: -3 > +1 EV, in pasi de 1/3 sau 1/2
- conectivitate: USB 2.0 HiSpeed (conector MiniB), transfer PTP, NTSC/PAL video, HDMI (tip C mini)
- stocare: carduri SD/SDHC
- alimentare: Lithium-Ion EN-EL14 (Aprox. 510 cadre, standard CIPA)

Obiectiv 18-55mm f/3.5-5.6 cu stabilizare de imagine

- distanta focala: 18-55mm
- diafragme: f/3.5(22)-5.6(36)
- stabilizare optica de imagine
- constructie optica: 11 elemente in 8 grupuri (un element asferic pentru corectarea distorsiunilor geometrice)



RECTORAT

Calea Aradului nr. 119, 300645, Timișoara, Tel: 0256 494 023, fax: 0256 200 296
e-mail: usabtm@mail.dnttm.ro; www.usab-tm.ro



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI



- distanta minima de focalizare: 0.28m
- raport marire: 0.31x
- numar diafragme: 7
- diametru filtre: 52 mm
- AF: autofocus cu motor ultrasonic incorporat (SWM)

***GHETRE ANTI - MUSCĂTURI DE VIPERĂ – 3 buc.
(ECHIPAMENT PROTECTIE ANTI-VIPERE)***

Fabricat din poliester oxford de minim 900 denier
Finisaj PVC
Protejeaza pana la nivelul genunchiului
Fixare deasupra incaltarilor
Marimi: normale (sau mari)



RECTORAT

Calea Aradului nr. 119, 300645, Timișoara, Tel: 0256 494 023, fax: 0256 200 296
e-mail: usabtm@mail.dnttm.ro; www.usab-tm.ro