

Notă justificativă

Subsemnatul Cerc.șt.gr.I dr.ing. Turcu Vlad, responsabil de grant pentru Partenerul P2 – Academia Română - Filiala Cluj-Napoca, Observatorul Astronomic Cluj, în cadrul programului „Parteneriate în Domeniile Prioritare” - PN II-PT-PCCA-2011-3.2-0651, Contract nr.210 / 2012, solicit achiziționarea următoarelor echipamente necesare pentru realizarea etapei a V-a (“Dezvoltarea, testarea și validarea unui sistem automat, de mare acuratețe, pentru estimarea parametrilor orbitali ai sateliților” (2016)) din cadrul planului de realizare al proiectului:

- **Camera CCD și sistem de filtre fotometrice UBURI.**

Echipamentele trebuie livrate până la data de 30.09.2016

Caracteristicile tehnice principale ale echipamentelor sunt cuprinse în Anexa 1.

Camera CCD și sistem de filtre fotometrice UBURI au fost prevăzute în propunerea de grant depusă în cadrul competiției. Camera CCD și sistem de filtre fotometrice UBURI este necesară pentru realizarea sistemului de multiviziune de bază largă pentru supravegherea orbitelor satelitare de tip MEO, GEO și HEO. Componentele sistemului trebuie să fie identice cu cele deja existente pentru stațiile de observații Feleacu (partener P2 Observatorul Astronomic Cluj – Stația Feleacu) și respectiv Mărișel (Partener P1 BITNET CCSS– Stația Mărișel). Sistemul de multiviziune de bază largă completează locațiile fixe existente și urmează a fi amplasat într-o a treia locație temporară (de ex. partener P2 Observatorul Astronomic Cluj – Stația Cireșilor).

Cluj-Napoca, 01.08.2016

Responsabil de proiect

C.S.I dr.ing. Turcu Vlad

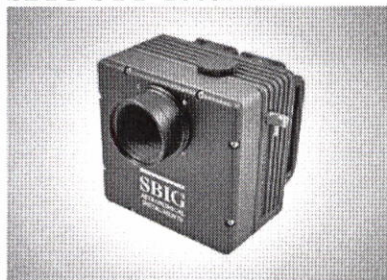


Anexa 1.

Caracteristici tehnice ale echipamentului "Cameră CCD și sistem de filtre fotometrice UBVRI"

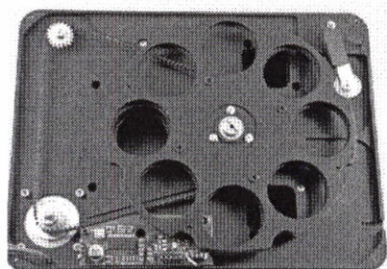
1. Camera CCD

SBIG STT-1603ME



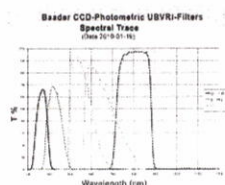
Valoare estimată: 4100 Euro +TVA (18450 lei + TVA)

2. Sistem de acționare filtre (carusel filtre) SBIG FW8S-STT Standard



Valoare estimată: 1255 Euro +TVA (5648 lei + TVA)

3. Sistem de filtre fotometrice UBVRI "Baader Planetarium" 1.25 " (36 mm)



Valoare estimată: 690 Euro +TVA (3105 lei + TVA)

4. Inel de adaptare filtre 36 mm la 1.25" pentru sistem SBIG FW8S-STT Standard 5 bucăți

Valoare estimată: 158.75 Euro +TVA (714 lei + TVA)



**Academia Romana,
Filiala Cluj-Napoca**

Cod Fiscal: 4378905

Sediul: Mun. Cluj-Napoca, Str. Republicii nr. 9, Judetul Cluj,

Tel: (+40) 0264-592.363; fax: (+40) 0264-596.889

Nr.: 1546/05.08.2016

**ANUNȚ DE PUBLICITATE
PENTRU ACHIZIȚIA DE INSTRUMENTE PENTRU OBSERVATII ASTRONOMICE
cod CPV: 38630000-0**

Academia Română, Filiala Cluj-Napoca in calitate de autoritate contractanta va invita sa depuneti oferta de pret pentru **INSTRUMENTE PENTRU OBSERVATII ASTRONOMICE** ce se vor achizitiona in cadrul grantului PN-II-PT-PCCA-2011-3.2-0651, intitulat "Sistem de observare a orbitelor terestre medii și înalte bazat pe stereoviziune (AMHEOS)", director grant Turcu Vlad.

Cerinte minime obligatorii

- Sa fie autorizat conform legii, pentru furnizarea produselor mai sus mentionate (se solicita declaratie pe proprie raspundere);
- Sa prezinte formularele de declaratii pe propria răspundere ca nu se afla in vreo incompatibilitate prevazuta de Legea 98/2016 si HG 325/2016. Formularele respective se vor descarca de pe site-ul filialei: www.acad-cluj.ro, sectiunea achizitii publice.

Criteriul de atribuire:

Criteriul de atribuire ales pentru aceasta procedura este pretul cel mai scazut in conditiile respectarii cerintelor minime descrise in *referatul de necesitate/caietul de sarcini*. **Atribuirea se va face prin selectarea ofertei din catalogul de produse/servicii/lucrari publicat in SEAP, la adresa www.licitatie.ro**, in termen de 3 zile de la primirea comunicarii. Ofertantul se va asigura ca este inregistrat in SEAP, iar certificatul sau este valabil la data atribuirii. In oferta de pret vor fi incluse toate cheltuielile privind livrarea produselor oferitate. Livrarea se va face la sediul autoritatii contractante. Plata se va face in termen de maxim 30 de zile, intr-un cont IBAN deschis la Trezorerie, dar nu mai devreme de intervalul 24-31 a lunii in care se implineste termenul, dupa receptionarea fara obiectiuni a produselor, in baza facturii.

Valoarea estimata fara tva: 27.917 lei

Conditii de transmitere a ofertei

Va rugam sa ne comunicati intentia Dvs. de a oferta, impreuna cu documentele solicitate pe adresa de e-mail: filiala@academia-cj.ro pana la data de 11.08.2016, ora 16.00.

Președinte,

Acad. Emil Burzo



Contabil șef,

Ec. Dumitru Panta

Întocmit,

Ec. Gabriela Nicula