



ACADEMIA ROMÂNĂ
FILIALA CLUJ-NAPOCA

Tel./fax. 0264/596889

Nr. 3602 / 19.11.2014

Aprobat,

PRESEDINTE,

Acad. Emil Burzo



Referat de necesitate

Institut/Departament/Colectiv de cercetare: Institutul de Arheologie si Istoria Artei

Adresa beneficiar (locatie exacta de livrare/ prestare/ executare): Institutul de Arheologie si Istoria Artei al Academiei Române Filiala Cluj-Napoca, Str. M. Kogălniceanu, nr. 12-14, 400084, Cluj-Napoca

- | | | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Tip Produse | <input type="checkbox"/> Papetarie | <input type="checkbox"/> Hartie | <input type="checkbox"/> Tonere |
| | <input type="checkbox"/> Feronerie | <input type="checkbox"/> Electrice | <input type="checkbox"/> Aparatura laborator |
| | <input type="checkbox"/> Echipamente industriale | <input checked="" type="checkbox"/> IT | <input type="checkbox"/> Materiale curatenie |
| | <input type="checkbox"/> Reactivi/Substante | <input type="checkbox"/> Consumabile laborator | <input type="checkbox"/> Altele _____ |

Achiziție aparatură laborator și echipamente IT, coduri CPV:

- **38520000-6:** Scannere
- **30237450-8:** Tablete grafice

Sursa de finantare: Buget Granturi-Cercetare¹ cod proiect PN-II-PT-PCCA-2011-3.1-0924
 Venituri sponsorizari Fonduri structurale Alte venituri proprii

Va rugam sa ne aprobati procurarea urmatoarelor produse:

Nr. Crt	Denumire produs/ serviciu/ lucrare	U.M.	Cant. min – max sau ferma	Valoare estimata lei fara TVA		Data la care devine necesar
				Pe U/M	TOTAL	
1.	SCANNER A3 1200S, PageExpress 1200S, A3, USB, A3 1200S	Buc.	1	795	795	28.11.2014

¹ Mentionez ca produsele de mai sus vor fi utilizate doar pentru realizarea obiectivelor contractului de cercetare si reprezinta cheltuieli eligibile in conformitate cu devizul aprobat si cu fondurile disponibile.

2.	Tableta Grafica; Rezolutie lpi Suprafata Activa:224 x 140 mm	Buc.	1	1378	1378	28.11.2014
	TOTAL			2173	2173	28.11.2014

Justificarea/ scopul achizitiei: Aparatura descrisă servește realizării obiectivelor asumate de către colectivul de cercetare al proiectului ca parte a planificării aferente etapei 2014, respectiv nevoia de a realiza documentația scrisă și digitală.

	Specificatii tehnice (cerinte, prescriptii, caracteristici de natura tehnica ce permit fiecarui produs sa fie descris, in mod obiectiv, in asa maniera incat sa corespunda necesitatii autoritatii contractante)	Justificarea includerii specificatiilor tehnice (principiul proportionalitatii)
1.	SCANNER A3 1200S, PageExpress 1200S, A3, USB, A3 1200S	Scannerul A3 va ajuta la digitizarea documentatiei scrise realizată în teren ca parte a obiectivelor etapei 2014. Caracteristicile tehnice necesare sunt următoarele: - SCANNER A3 1200S, PageExpress 1200S, A3, USB, A3 1200S
2.	Tableta Grafica; Rezolutie lpi Suprafata Activa:224 x 140 mm	Tableta grafică va ajuta la digitizarea și vectorizarea documentatiei scrise (planuri și planse) realizată în teren ca parte a obiectivelor etapei 2014. Caracteristicile tehnice necesare sunt următoarele: - Tableta Grafica, Rezolutie lpi Suprafata Activa:224 x 140 mm Butoane ExpressKeys Controler Touch Ring cu 4 functii Adaptor Wireless integrat Wacom Grip Pen Conexiune: USB Black

DIRECTOR,
Acad. Marius Porumb

DIRECTOR DE PROIECT/ GRANT
Dr. Habil. Colonel Horațiu Oprean

CONTABIL ȘEF,
Ec. Dumitru Panța

INTOCMIT:
Dr. Vlad-Andrei Lăzărescu



Dumitru Panța