



ACADEMIA ROMÂNĂ
FILIALA CLUJ-NAPOCA

Tel./fax. 0264/596889

Nr. 1412 / 12.06.2019

Aprobat,

PRESEDINTE,
Acad. Emil Burzo



Referat de necesitate

Institut/Departament/Colectiv de cercetare: INST. SE SPEOLOGIE

Adresa beneficiar (locatie exacta de livrare/ prestare/ executare): Academia Română Filiala Cluj-Napoca, Str. Republicii, nr. 9

- Tip Produse Papetarie Hartie Tonere
 Feronerie Electrice Aparatura laborator
 Echipamente industriale IT Materiale curatenie
 Reactivi/Substante Consumabile laborator Altele _____

Sursa de finantare: Buget Granturi-Cercetare¹ cod proiect: IAEA-22848

Venituri sponsorizari Fonduri structurale Alte venituri proprii

Va rugam sa ne aprobatii 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	Tăvițe lame microscop. Cardboard tray with lid for 20 slides Made of cardboard. For standard slides 76x26mm With hady thumb grooves to remove slides easily. Numbered, with index in the lid Capacity 20 slides Dimensions 400x200x7mm	buc	30	28.58	857.28	30.06.2019
2	Centrifuge tube, PP, 50 ml, sterilized, with base, screw cap – 100 buc/pachet	pach	1	278.381	278.381	30.06.2019
3	Alcool etilic 96%	litru	8	60.63	485.04	30.06.2019
4	KC65.1 Rotilabo®-syringe filters, Ø 25 mm, Pore size (µm) 0.45, Nylon membrane – 100 bucati	pach	2	755.47	1510.95	30.06.2019
5	Flacoane de sticla ISOLAB cu filet ND8, 1.5 ml, 100 buc / Cod. 095.00.003	pach	8	87.45	699.6	30.06.2019
	TOTAL				3831.26	

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.

Justificarea/ scopul achizitiei: Consumabile de laborator/teren necesare prelevării și analizei probelor de apă.

	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.	<i>Consumabile de laborator – reactivi chimici si produse din plastic</i>	Aceste produse ne sunt necesare pe teren in vederea prelevării probelor, cat și in laborator pentru analiza probelor

DIRECTOR / ȘEF COLECTIV,
Dr. Ruxandra Năstase-Bucur

CONTABIL ȘEF,
Ec. Dumitru Panța

INTOCMIT,
Dr. Traian Brad