



ACADEMIA ROMÂNĂ
FILIALA CLUJ-NAPOCA

Tel./fax. 0264/596889

Nr. 1406./12.06.2019.

Aprobat,

PRESEDINTE,
Acad. Emil Burzo



Referat de necesitate

Institut/Departament/Colectiv de cercetare: INST. DE 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	Palmex Rain Sampler RS1	buc	5	1038.74	5193.7	30.06.2019
	TOTAL				5193.7	

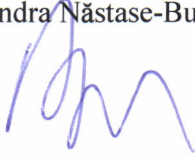
Justificarea/ scopul achizitiei: Consumabile de laborator/teren necesare prelevării și analizei probelor de apă.

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 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.

1.	<i>Consumabile de laborator/teren. Acestea sunt niste dispozitive din plastic, metal si sticla folosite pentru prelevarea probelor de precipitatii pe perioade indelungate (e.g. ani)</i>	Aceste produse ne sunt necesare pe teren in vederea prelevarii probelor.
----	---	--

DIRECTOR / SEF COLECTIV,
Dr. Ruxandra Năstase-Bucur



CONTABIL ȘEF,
Ec. Dumitru Panța



INTOCMIT,
Dr. Traian Brad

