ACADEMIA ROMÂNĂ

FILIALA CLUJ-NAPOCA

Tel./fax. 0264/596889

Nr. 2593 / 02.09.2014

Se aprobă,

PRESEDINTE
Acad. Emil Burzo

Programul:	**IDEI**
Tipul proiectului:	**Proiecte de cercetare exploratorie**
Cod proiect:	**PN-II-ID-PCE-2012-4-0530**

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

Tip Servicii/Lucrari : Servicii de Analiză AMS datari prin metoda radiocarbonului -cod CPV 73111000-3: Servicii de laborator de cercetare

Sursa de finantare: □ Buget ■ Granturi-Cercetare[1] cod PN-II-ID-PCE-2012-4-0530 □ Venituri sponsorizari □ Fonduri structurale □ Alte venituri proprii

Caiet de sarcini privind achizitia de servicii de Analiză AMS datare prin metoda radiocarbonului

1. Serviciile care fac obiectul achiziţiei:

Serviciile solicitate / obiectul achiziţiei: Servicii de analiză AMS datare prin metoda radiocarbonului - cod CPV 73111000-3 - Servicii de laborator de cercetare.

2. Detalierea serviciilor solicitate:

Servicii de analiză pentru determinarea concentratiei de radiocarbon (si impliclit a varstei probei) prin utilizarea unui accelerator de particule si a metodei de Spectometrie de Masă cu accelerator în probe de material organic (resturi vegetale, carbon inorganic dizolvat). Serviciile sunt necesare pentru livrarea rezultatelor pe etape si îndeplinirea obiectivelor proiectului (PN-II-PCE-2012-4-0530, *Impactul antropic versus schimbari*

[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.

climatice naturale in Carpatii romanesti, investigatii geochimice la scara multimilenara), conform Planului de realizare a priectului pentru anul în curs, 2014 dar si pentru perioada 2014-2016.

Cantitatea minim măsurabilă de C14 este de 0.3 pMC (0.003 fM)

Analizele se realizează pe minim 0.5 gram de probă.

Numarul minim de mostre analizate pentru o probă este de 5.

3. Scopul pentru care sunt solicitate serviciile:

Analizele pentru determinarea concentratiei de radiocarbon prin utilizarea Spectometriei de Masă cu acceleratorul se realizează cu scopul de a obtine datări de cronologie absolută cât mai corecte, cu marje de eroare foarte mici, în vederea unor intrepretări paleoclimatice ulterioare valide. Aceste interpretări se leagă în mod direct de calitatea datarilor absolute, necesare pentru stabilirea cadrului cronologic pentru siturile studiate.

4. Condiţiile minime pentru acceptarea de către achizitor a ofertelor sunt:

Ofertele trebuie să includă toate cheltuielile aferente prestării serviciilor, iar serviciile prestate să corespundă standardelor şi performanţelor care se impun.

Prestatorul va face dovada detinerii si implementarii unui sistem de management al calitatii ISO/echivalent.

Intervalul de 8 săptămâni de returnare a probelor din momentul ajungerii lor în laborator.

Notă: În cazul nerespectării conditiilor minime de livrare a serviciilor solicitate şi care trebuie dovedite prin specificaţiile din ofertă, se vor respinge ofertele, considerate ca fiind necorespunzătoare sau inacceptabile.

5. Criteriul de atribuire al contractului.

- Criteriul de atribuire este: preţul cel mai scăzut comparat la ofertele complete şi calificate.

6. Calitatea serviciului prestat.

1. Prestatorul are obligaţia de a garanta că serviciul prestat este cel solicitat şi corespunde tuturor normelor legale în vigoare referitoare la serviciile solicitate.

2. Nu sunt acceptate oferte sau prestări servicii de alt tip decât cele cerute prin documentaţie, altele decât cele solicitate şi garantate prin ofertă.

DIRECTOR / SEF COLECTIV,
Ruxandra Nastase-Bucur

INTOCMIT: Daniel Veres

Telefon: 0758.967.376

DIRECTOR DE PROIECT/ GRANT,
Daniel Veres

CONTABIL ŞEF,
Ec. Dumitru Panta