UNIUNEA EUROPEANĂ

Instrumente Structurale 2014-2020

Nr. 778/22.11.2023

Caiet de sarcini pentru achiziţia de servicii de asistenta in domeniul cercetarii si inovarii

Scopul achiziției: desfășurarea în bune condiții a proiectului „Performanță și excelență în domeniul mediului și energiei regenerabile prin entități moderne de tip cluster" (PEDMEREMC), finanțat prin Programul Operațional „Competitivitate", cod SMIS: 138692, Nr. contract finanțare: 401/10.12.2021. Realizarea subactivității B.4.2 - Subactivitatea de servicii de inovare prin laboratoare – ACTUALIZAT Subactivitatea de servicii de inovare prin laboratoare și atingerea rezultatului previzionat al proiectului R18.

Descrierea serviciilor ce se vor achiziționa:
Se va solicita acces la aboratoarele specializate din domeniu:

- Energia solară:
  - a1. Sisteme solare cu concentrarea razelor solare;
  - a2. Sisteme fotovoltaice;
- Energia cinetică a apei curgătoare a râurilor;
- Energia eoliană;
- Biomasă;
- Alte forme.

Inclusiv accesul la echipamente performante pentru activități de:

- măsurarea puterii calorice utilizând calorimetre speciale,
- determinarea compozițiilor chimice a diferitelor materii primare și a reziduurilor rezultate după ardere;
- determinarea și măsurarea noxelor în urma arderilor;
- măsurarea tensiunii, amperajului și puterii;
- măsurare defazaj tensiune-curent;
- determinarea coeficientului de debit, înălțimei de cădere, pierderilor de sarcină;
- determinarea caracteristcilor cavitaționale;
- determinarea caracteristicilor pompelor volumice;
- determinarea caracteristicilor cilindrilor hidraulici și cuplarea pompelor.

Prestatorul: la finalul prestării totale/parțiale a serviciilor, Prestatorul va elabora un Raport de activitate în care va descrie sintetic serviciile prestate. Plata se efectuează numai după aprobarea Raportului de către reprezentantul Beneficiarului.

Durata contractului: de la semnarea sa de către ambele părți până la 30.12.2023.

Termen de livrare: până la finalizarea contractului: 30.12.2023.

Modalitatea de depunere a ofertei: se vor completa formularele puse la dispoziție de autoritatea contractantă. Ofertanții vor indica în ofertă numele și calificările persoanelor care vor asigura executarea contractului, precum și dovezi ale îndeplinirii cerințelor menționate în caietul de sarcini.

UNIUNEA EUROPEANĂ

Instrumente Structurale 2014-2020

Ofertanţii vor depune şi un certificat constatator (ONRC) din care să reiasă activităţile (codurile CAEN) pe care ofertantul are dreptul să le presteze. Aceste activităţi trebuie să fie în concordanţă cu obiectul contractului (consultanţă în domeniu tehnic/cercetare-dezvoltare).

Manager proiect,
Titus Slavici

SOCIETATE COMERCIALĂ C.U.I. RO 14180 4 TITUS S.R.L. J35/756/2002 TIMIŞOARA - ROMÂNIA