Nr.7001/06.07. 2023

**CĂTRE,**

**UNIVERSITATEA DIN PETROSANI**

Adresa: Petroșani, România, strada Universității, nr. 20

Telefon: +40 254 542580

E-mail: rector@upet.ro

**în atenţia Domnului Rector**

**SCRISOARE DE INTENŢIE**

 Subscrisa **EXMINER CONSTRUCT S.R.L**, cu sediul în **Petroșani**, str. **Cerbului 7**, reprezentată prin **Iuga Emil**, în calitate de administrator, supunem atenţiei dumneavoastră solicitarea noastră de lansare a unei competiţii de proiecte pentru un grant de cercetare în domeniul ingineriei civile, având că temă:

**"ANALIZA ARGILELOR DIN VALEA JIULUI SI IMPLICATIILE LOR ASUPRA COROZIUNII STRUCTURILOR METALICE INGROPATE** ".

 Proiectul va fi finanţat integral şi exclusiv de către societatea noastră cu suma de 5.500 **(cincimiicincisute) EURO** la cursul BNR din data plaţii şi va fi realizat în colaborare cu **UNIVERSITATEA DIN PETROSANI**.

 Analiza proiectelor depuse va ţine cont de originalitate şi impact ştiinţific.

 Documentele "Cerere de finanţare.doc" şi "Declaraţie de conflict de interese.doc" vor fi completate semnate şi scanate şi se vor trimite pe adresa de e-mail: **emiliuga@yahoo.ro**

Cu deosebită consideraţie,

**EXMINER CONSTRUCT S.R.L**

Administrator

REGULAMENTUL

COMPETIŢIEI GRANT DE CERCETARE

SCOP:

 **EXMINER CONSTRUCT S.R.L.** cu sediul social în **Petroșani**, str. **Cerbului**, nr. **7**, înregistrată la Oficiul Registrului Comerţului sub nr. **J20/1070/2019**, CUI **RO 41310629**, anunţă lansarea unei proceduri pentru un grant de cercetare ştiinţifică cu tema: " **ANALIZA ARGILELOR DIN VALEA JIULUI SI IMPLICATIILE LOR ASUPRA COROZIUNII STRUCTURILOR METALICE INGROPATE**".

Prin acest tip de proiect se urmăreşte susţinerea cercetării ştiinţifice în vederea obţinerii de rezultate competitive pe plan naţional şi internaţional.

OBIECTIVE:

 Promovarea cercetării originale şi creşterii capacităţii de cercetare, cu implicaţii favorabile asupra competitivităţii cercetătorilor la nivel naţional;

Stimularea cercetării

CALENDARUL COMPETIŢIEI:

1. Lansarea competiţiei: 10.07.2023 pe site-ul UNIVERSITATEA DIN PETROSANI;
2. Perioada competiţiei: 7 (şapte) zile lucrătoare de la lansarea competiţiei;
3. Ultima zi pentru depunerea aplicaţiilor: 18.07.2023, ora 15:00
4. Verificarea eligibilităţii şi evaluarea aplicaţiilor: 3(trei) zile lucrătoare de la data expirării termenului de depunere a aplicaţiilor, respectiv 21.07.2023;
5. Afişare rezultate evaluare aplicaţii: 21.07.2023
6. Depunere contestaţii: 1 (una) zi lucrătoare de la dată afişării rezultatelor, 22.07.2023 până la ora 15:30
7. Validare rezultate competiţie: 25.07.2023
8. Comunicare rezultate (numele instituţiei, numele managerului de proiect, titlul grantului şi punctajul obţinut): 25.07.2023
9. Semnarea contractului: între data de 26.07.2023
10. Desfăşurarea grantului: 3 (trei) luni de la data semnării contractului de finanţare cu posibilitatea de prelungire în cazuri excepţionale, până la maximum 6 luni.

TEMA PROIECTULUI DE CERCETARE:

" **ANALIZA ARGILELOR DIN VALEA JIULUI SI IMPLICATIILE LOR ASUPRA COROZIUNII STRUCTURILOR METALICE INGROPATE** "

CRITERII DE ELIGIBILITATE ALE ECHIPEI DE CERCETARE:

 Competiţia se adresează cercetărilor sau cadrelor didactice cu experienţă în cercetare şi studii conform temei din Universitatea din Petroșani ".

 Managerul propunerii de proiect trebuie să îndeplinească cumulativ următoarele criterii:

* doctor în domeniul temei;
* angajat al Universităţii din Petroșani" cu grad didactic de predare (profesor/ conferenţiar/șef lucrări/ CS1/ CS 2/CS3) care să nu fie angajat concomitent în alt proiect de cercetare în calitate de Manager de proiect;
* experiență în cunoașterea instalațiilor aferente construcțiilor;
* experienţă în domeniul de cercetare propus de minim 5 (cinci) ani;
* articole publicate *în extenso* reviste naţionale sau internaţionale în domeniul propus pentru cercetare.

Componenţa echipei de cercetare va fi stabilită de Managerul de proiect şi trebuie să fie formată din maxim 3 (trei) membri, structurată astfel:

* Managerul de proiect de cercetare şi, obligatoriu,
* maxim 2 (doi) cadre universitare sau de cercetare.
1. BUGET: Sprijinul financiar acordat pentru acest tip de proiect este de 5.500 Euro (1 proiect).

CHELTUIELI ELIGIBILE:

* Cheltuieli de logistică, necesare pentru finalizarea cercetării - consumabile de laborator, cheltuieli materiale, echipamente, taxe de acces la infrastructură de cercetare a terţilor, diseminare, informare-documentare, etc.)
* Cheltuieli de mobilităţi - participări la manifestări ştiinţifice naţionale şi internaţionale.
* Cheltuieli de personal- salarii
* Cheltuieli de capital
* Regia universității

PROCEDURA DE DEPUNERE, EVALUARE Şl SELECŢIE A PROPUNERILOR DE PROIECT:

 Propunerile de proiect se depun într-o singură etapă conform calendarului competiţiei.

Propunerile de proiect se completează pe formularul de aplicaţie existent pe site-ul Universității din Petroșani, în limba română, prin completarea Cererii de Finanţare (Anexa 1).

 Depunerea proiectelor de cercetare se face conform calendarului competiţiei, la Registratura **EXMINER CONSTRUCT S.R.L.** în intervalul orar 09:00-15:00 în 5 (cinci) zile lucrătoare de la lansarea proiectului.

 Aplicantul depune documentele într-un dosar pe care sunt menţionate: numele şi prenumele aplicantului cu menţiunea " Pentru grant de cercetare în domeniu **EXMINER CONSTRUCT S.R.L.** ".

Dosarul va cuprinde următoarele documente:

* Un exemplar printat şi semnat în original al Cererii de finanţare (Anexa 1);
* Declaraţie de conflict de interese semnată de managerul de proiect -1 exemplar original (Anexa 2);
* CV-ul Managerului de proiect;
* Verificarea conformităţii: Propunerile de proiect primite sunt verificate de către o comisie stabilită de către conducerea **EXMINER CONSTRUCT S.R.L.** formată dintr-un preşedinte şi 2 (doi) membri.

 Conformitatea se stabileşte pe baza documentelor existente la Cererea de finanţare şi nu se admit documente suplimentare.

 Evaluarea Propunerilor de proiect declarate conforme vor fi evaluate, din punct de vedere al calităţii ştiinţifice, de către o comisie desemnată de către conducerea **EXMINER CONSTRUCT S.R.L.**.

 În evaluarea proiectului se va aprecia calitatea ştiinţifică al propunerii de proiect, încurajându-se abordări cu potenţial de a produce rezultate deosebite. Se va avea în vedere mediul de cercetare, infrastructură de cercetare prezentată precum şi existenţa / accesul la facilităţile de cercetare pentru atingerea rezultatelor propuse, experienţa echipei de cercetare în domeniul propus. Procesul de evaluare se realizează în condiţii de confidenţialitate, imparţialitate şi anonimatul solicitantului. Dacă între evaluările individuale există o diferenţa mai mare de 10 puncte, se solicită evaluatorilor desemnaţi, reevaluarea individuală pentru reducerea decalajului de punctaj. Dacă între cele trei evaluări individuale nu se înregistrează o diferenţa mai mare de 10 puncte atunci nota finală este stabilită de media aritmetică a celor trei punctaje.

 **Notă:** -Evaluările au caracter anonim, asigurându-se confidenţialitatea şi imparţialitatea experţilor evaluatori.

 Comunicarea rezultatelor: Comunicarea rezultatelor se va face pe site-ul Universităţii din Petroșani conform calendarului competiţiei.

 Contestaţii: Aplicanţii pot depune contestaţii numai cu privire la existenţa unor vicii de procedura (pe conformitate), în termen de 1 (una) zi lucrătoare de la anunţarea publică a rezultatelor competiţiei.

 Finanţarea Propunerii de proiect acceptate se stabileşte ţinându-se cont de numărul de proiecte depuse şi de punctajele obţinute, cel care obţine punctajul cel mai mare fiind cel finanțabil.

PRINCIPALELE OBLIGAŢII ALE PĂRŢILOR:

* Finanţatorul:

 asigura finanţarea aşa cum va fi ea prevăzută prin Contractul de Finanţare;

 la 2 luni de la începerea proiectului evaluează rezultatele ştiinţifice obţinute şi face recomandări beneficiarului proiectului, dacă este cazul;

 la finalul fiecărei etape de proiect are dreptul de a solicita Rapoarte ştiinţifice intermediare;

 la finalul proiectului evaluează rezultatele ştiinţifice obţinute.

* Beneficiarul proiectului:

 transmite finanţatorului, la cerere, toate rapoartele solicitate, în formatul cerut; rezultatele științifice ale proiectului vor fi publicate în articole *în extenso,* în reviste recunoscute CNCSIS;

 semnătura Beneficiarului de proiect certifică, pe proprie răspundere, legalitatea şi corectitudinea informaţiilor cuprinse în cererea de finanţare, acceptarea desfăşurării respectivului proiect în cadrul ei, punerea la dispoziţia proiectului în cauza, a resurselor indicate că fiind

accesibile în cererea de finanţare, angajamentul de a sprijini desfăşurarea proiectului în bune condiții;

 respectarea cu stricteţe a regulilor privind proprietatea intelectuală şi de etică a cercetării ştiinţifice.

**ANEXE:**

1. Anexa 1 - Cererea de finanţare
2. Anexa 2 - Declaraţie de conflict de interese
3. Anexa 3 - Fişa de evaluare a cererii de finanţare
4. Anexa 4 - Fişa de verificare a conformității

**EXMINER CONSTRUCT S.R.L.**

Administrator

**ANEXA 1 EXMINER CONSTRUCT S.R.L.**

**PROIECT GRANT DE CERCETARE**

**CEREREA DE FINANŢARE 1. Date personale:**

|  |  |
| --- | --- |
| 1.1. Nume: |  |
| 1.2. Prenume: |  |
| 1.3. An naştere: |  |
| 1.4. Titlu didactic şi/sau ştiinţific: |  |
| 1.5. Doctor  |  |
| 1.6. Specialitatea / tema |  |

2. Instituţia gazdă a proiectului:

|  |  |
| --- | --- |
| 2.1. Facultate: |  |
| 2.2. Departament: |  |
| 2.3. Disciplină de studiu: |  |
| 2.4. Funcţie (dacă este cazul): |  |
| 2.5. Adresă: |  |
| 2.6. Telefon: |  |
| 2.7. Fax: |  |
| 2.8. E-Mail Profesional |  |

**3. Titlul proiectului:**

**" ANALIZA ARGILELOR DIN VALEA JIULUI SI IMPLICATIILE LOR ASUPRA COROZIUNII STRUCTURILOR METALICE INGROPATE "**

**4. Durata proiectului** (maxim 6 luni):

**5. Rezumatul proiectului:**

**6. Descrierea proiectului de cercetare:**

**6.1. *Context ştiinţific şi motivaţie.*** Se vor preciza pe scurt conceptele principale ale proiectului în contextul ştiinţific actual, precum şi identificarea problemelor sau a aspectelor noi propuse spre studiu.

**6.2. *Obiective şi activităţi asociate.*** Se vor preciza obiectivele şi activităţile proiectului cu referire explicită la importanţa temei pentru domeniul de cercetare şi la caracterul de noutate pe care implementarea acestora îl va aduce domeniului.

**6.3. *Metodologie.*** Metodologia cercetării trebuie precizată în detaliu în raport cu cele mai noi abordări în domeniul temei, precizând, pe cât posibil, anumite ţinte intermediare cheie.

**6.4 *Impact, relevanţă, aplicaţii.*** Se vor discuta aspectele legate de impactul preconizat al proiectului în cadrul mai larg al domeniului ştiinţific, inclusiv o discuţie a direcţiilor aplicative ce vor fi explorate în cadrul proiectului, dacă este cazul, precum şi a impactului potenţial al obiectivelor proiectului în mediul ştiinţific, social şi economic.

**6.5. *Modul de valorificare/diseminare a rezultatelor cercetării*** *(publicarea de articole, participarea la conferinţe).*

**6.6. *Măsurile prevăzute pentru respectarea normelor deontologice ale cercetării.***

**6.7. *Resurse şi buget.*** Vor fi prezentate resursele existente relevante pentru desfăşurarea proiectului (echipamente şi facilităţi pentru experimentare, proprii sau disponibile prin relații de cooperare cu alte instituţii).

 Se detaliază fiecare capitol de cheltuieli eligibile - logistică, mobilităţi.

 Se va prezenţa lista cu echipamentele semnificative, cu valoarea lor estimativă.

**Deviz antecalcul (EURO)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Capitol de buget** | **Suma****¤** |
| Cheltuieli de logistică, mobilităţi etc |  |
| Cheltuieli de mobilități |  |
| Cheltuieli de personal |  |
| Cheltuieli de capital |  |
| Regia Universității |  |
| TOTAL | 5500 |

**7. Competenţa ştiinţifică a resursei umane:**

DECLARAŢIE DE CONFLICT DE INTERESE

 Subsemnatul/a (nume, prenume).......................................... (adresa)..................................act de identitate CI seria nr eliberată la dată de de către CNP ,

departamentul disciplină de studiu în calitate de director al propunerii de proiect de cercetare având titlul

declar pe propria răspundere, cunoscând prevederile Codului Penal în vigoare privind falsul în declaraţii că:

 - nu deţin părţi sociale /acţiuni la capitalul social subscris al Beneficiarului;

 - nu sunt soţ / rudă sau afin până la gradul IV inclusiv cu persoane care fac parte din Consiliul de Administraţie/Organele de conducere sau de supervizare ale Beneficiarului.

Semnătura

***FIŞA DE VERIFICARE A CONFORMITĂŢII***

|  |  |
| --- | --- |
| ***Nr. Crt.*** | ***Criterii de evaluare*** |
| ***1.*** | ***Calitatea ştiinţifică*** |
| ***2.*** | ***Gradul de inovare*** |
| ***3.*** | ***Infrastructură de cercetare*** |
| ***4.*** | ***Existenţa/accesul la facilităţile de cercetare pentru atingerea rezultatelor propuse*** |

**Preşedinte comisie**

**Membrii**