**Propunere de proiect tip D**

***Titlu Proiect:***

***Acronim Proiect:***

***Partener:***

**Cuprins**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Page |
| 1. | Informaţii proiect |  |
| 2. | Informaţii întreprindere parteneră |  |
| 3. | Descrierea proiectului |  |
| 4. | Relevanţa proiectului |  |
| 5. | Noutatea proiectului |  |
| 6. | Propunere financiară |  |
| 7. | Contribuția întreprinderii partenere în proiect |  |
| 8. | Impactul proiectului |  |
| 9. | Rezultatele proiectului |  |
| 10. | Experienta intreprinderii partenere in activitati CD relevante pentru domeniul/directia propusa in proiect |  |
| 11. | CV-uri pentru persoanele cheie |  |
| 12. | Anexe la propunerea de proiect |  |
|  | Anexa 1 la Contractul subsidiar de tip D- |  |
|  | Anexa 2 – Declaratia de eligibilitate a intreprinderii |  |
|  | Anexa 3 – Declaratia intreprinderii privind evitarea dublei finantari din fonduri publice |  |
|  | Anexa 4 – Declaratie pe propria raspundere de incadrare a intreprinderii in categoria de IMM |  |
|  | Fisa de Verificare a intreprinderii –Ajutor de stat |  |

**1. INFORMAŢII PROPUNERE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Titlul propunerii** | | | | | |  | | | | | | | | | |
| **Acronim** | | | | | |  | | | | | | | | | |
| **Responsabil întreprindere parteneră** | | | | | | **Nume, prenume:** | | | | | |  | | | |
| e-mail: | | | | | |  | | | |
| **Denumire întreprindere parteneră** | | | | | |  | | | | | | | | | |
| Adresa |  | | | | | | | | | | | | Tel: |  | |
| Fax: |  | |
| Cod poştal | | | |  | | | | | | | |
| Localitate | | | |  | | | | | | | | Pagina web: |  | |
| **Costuri totale**  **(Lei)** | |  | | | | | | | | | **Finanţare solicitată prin propunere**  **(Lei)** | | | |  |
| Dată estimată de începere | |  | | | | | | | | Durată  (luni) | | |  | | |
| Prioritatea de Specializare inteligentă căreia se adresează propunerea | |  | | 4. ECO-NANO-TEHNOLOGII ȘI MATERIALE AVANSATE | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | 4.4. Materiale | | | | | | | | |
|  |  | |  | | | 4.4.1 Substituția materialelor critice şi creşterea duratei de funcționare a materialelor prin acoperiri funcționale | | | | | | | |
|  |  | |  | | | 4.4.2 Materiale polimerice, nanomateriale, nanotehnologii | | | | | | | |
|  |  | |  | | | 4.4.3 Materiale și tehnologii pentru sănătate | | | | | | | |
|  |  | |  | | | 4.4.4 Materiale pentru energie | | | | | | | |
|  |  | |  | | | 4.4.5 Materiale pentru dezvoltarea infrastructurii, construcțiilor și mijloacelor de transport | | | | | | | |
|  |  | |  | | | 4.4.6 Materiale avansate si tehnologii destinate aplicațiilor de nișă ale economiei | | | | | | | |
| Domeniul de cercetare conform proiectului PHOENIX | |  | | procesarea şi caracterizarea tuturor tipurilor de materiale (metalice, magnetice, ceramice, carbonice şi polimerice şi compozite ale acestora) | | | | | | | | | | | |
|  | | materiale şi componente pentru energie | | | | | | | | | | | |
|  | | materiale şi componente pentru electrotehnică | | | | | | | | | | | |
|  | | biomateriale şi produse pe bază de biomateriale | | | | | | | | | | | |
|  | | materiale cu aplicaţii speciale şi/sau de mediu | | | | | | | | | | | |
|  | | cercetări interdisciplinare în domeniul funcţionalizării suprafeţelor şi studiul proprietăţilor la interfaţă | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | procesare radiochimică | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | studii de degradare climatică a probelor supuse îmbătrânirii | | | | | | | | | | | |
| Cuvinte cheie *(în relație cu conţinutul propunerii)* | | | | | | | | |  | | | | | | |
| Rezumat | | | | | | | | | Max ½ pagina | | | | | | |

**2. INFORMAŢII ÎNTREPRINDERE PARTENERĂ**

**2.1. Informaţii administrative:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Denumire întreprindere** |  | | | | | | | | | | | | | |
| **Reprezentant legal:** | <NUME, Prenume> | | | | | | | | | | | | | |
| Telefon: |  | | | | Fax: | |  | | | | | | |
| e-mail: |  | | | | http: | |  | | | | | | |
| **Tipul organizației** |  | | | | | Mare | | | | Mijlocie | | | Mică | |
|  | | | |  | | |  | |
| **CUI** | |  | **CIF** | | | | | | | |  | | |
|  | **Nr. angajaţi** | |  | **Cifră de afaceri (mii lei):** | | | | | | | 2016 | | 2017 | |
|  | |  | |
| **Adresa sediului social** | Strada: | |  | | | | | | | | | Nr: | |  |
| Cod poştal | |  | | Localitatea: | | | |  | | | | | |
| Judeţ: | |  | | Sector | | | |  | | | | | |
| **Persoană de contact:** | <NUME, Prenume> | | | | | | | | | | | | | |
| Telefon: |  | | | | | Fax: |  | | | | | | |
| e-mail: |  | | | | | http: |  | | | | | | |

**3. DESCRIEREA PROIECTULUI**

Obiective:

Rezultate:

Descriere:

**4. RELEVANŢA PROIECTULUI**

4.1. Relevanţa proiectului faţă de domeniul de cercetare (conform proiectului PHOENIX ) căruia i se adresează propunerea:

4.2. Relevanţa proiectului faţă de facilităţile și expertiza întreprinderii partenere:

4.3. Relevanţa proiectului faţă de facilităţile și expertiza ICPE-CA – Departament Materiale Avansate:

**5. NOUTATEA PROIECTULUI**

5.1. Noutatea proiectului:

5.2. Adresabilitatea față de piață:

5.3. Rezultatul final al proiectului (inclusiv TRL-ul asociat):

5.4. Fezabilitatea activităților proiectului (prezentarea activitatilor specifice planificate)

**6. PROPUNERE FINANCIARĂ**

6.1. Justificarea bugetului solicitat (max. 1/2 pagină):

6.2. Detalierea cheltuielilor pe categorii eligibile\*:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Categoria de cheltuială** | **Valoare cheltuială (mii lei)** | | | | |
| **ICPE-CA** | **Partener** | | **TOTAL** | **Cofinanțare** |
| **Buget** | **Cofinanțare** |
| **Cheltuieli de personal** |  |  |  |  |  |
| **Cheltuieli instrumente şi echipamente** |  |  |  |  |  |
| **Cheltuieli aferente servicii de cercetare, etc** |  |  |  |  |  |
| **Cheltuieli pentru achiziţia de active fixe necorporale** |  |  |  |  |  |
| **Cheltuieli de exploatare** |  |  |  |  |  |
| **Cheltuieli aferente activității de management E)** |  |  |  |  |  |
| **Cheltuieli Generale de Administraţie** |  |  |  |  |  |

**\***Se consideră contractul CDI tip ”ajutor de stat” de max. 1.800.000 lei valoare eligibilă. Valoarea activităților CD prestate de organizația de cercetare în colaborare trebuie să fie de cel puțin 10% și cel mult 50% din valoarea totală a activităților CD realizate în colaborare cu întreprinderea.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Cotele maxime de finanțare publică nerambursabilă ca procent din costurile eligibile** | | |
| Tip întreprindere parteneră | Cercetare industrială | Dezvoltare experimentală |
| Întreprindere mare | 65% | 40% |
| Întreprindere mijlocie | 75% | 50% |
| Întreprindere mică | 80% | 60% |

**7. CONTRIBUȚIA ÎNTREPRINDERII PARTENERE ÎN PROIECT**

7.1. Rolul şi gradul de implicare în realizarea activităţilor, obiectivelor şi rezultatelor:

7.2. Expertiza echipei întreprinderii partenere în realizarea activităţilor propuse:

8. IMPACTUL PROIECTULUI

8.1. Impactul implementării proiectului asupra activității ICPE-CA:

8.2. Impactul implementării proiectului asupra activității/producției (*după caz*) întreprinderii partenere:

**9. REZULTATELE PROIECTULUI**

9.1. Rezultate preconizate a fi obţinute:

* modele experimentale
* modele demonstrative
* prototipuri
* număr de articole realizate în parteneriat
* număr cereri de brevete rezultate prin proiect

9.2. Exploatarea rezultatelor:

* Managementul drepturilor de proprietate intelectuală:
* Planul de comercializare a rezultatelor:

| **Nr. crt** | **Rezultate preconizate \*** | **U.m.** | **Cant.** | **Observaţii** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.** |  |  |  |  |
| **...** |  |  |  |  |
| **n.** |  |  |  |  |

**\*** *Vor fi trecute rezultate măsurabile, cuantificabile conform OUG 57/2002*

**10. EXPERIENTA INTREPRINDERII PARTENERE IN ACTIVITATI CD RELEVANTE PENTRU DOMENIUL/DIRECTIA PROPUSA IN PROIECT**

(Se prezintă experiența acumulată în ultimii 5 ani):

| **Nr. crt.** | **Denumire proiect** | **Cod apel** | **Rol** | | **Consorțiu** | **Rezultate proiect** | **TRL** | **Nr. articole** | **Nr. cereri brevet/**  **brevet** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Coordonator** | **Partener** |
| **Proiecte internaționale** | | | | | | | | |  |
| **1.** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2.** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **...** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **n.** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Proiecte naționale** | | | | | | | | |  |
| **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2.** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **...** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **n.** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**11. CV-URI PENTRU PERSOANE CHEIE (întreprindere parteneră)**

Maxim 5 CV-uri (Obligatoriu Responsabil proiect din partea IMM)

**12. ANEXE – conform**

Anexa 1 la Contractul subsidiar de tip D (conform model)

Anexa 2 - **Declarația de eligibilitate a întreprinderii** (conform model);

Anexa 3 - **Declarația întreprinderii privind evitarea dublei finanțări din fonduri publice** (conform   
 model);

Anexa 4- **Declarația pe propria răspundere de încadrare a întreprinderii în categoria de IMM**, (dacă   
 este cazul);

Fisa de verificare a intreprinderii – Ajutor de stat (conform model).