Apel de proiecte nr. PR/NE/2024/P1/RSO1.1/1/4 - VInnovate

**Anexa 11**

**Plan de implementare a proiectului**

*Solicitantul are obligația de a demonstra că proiectul propune activități de cercetare-dezvoltare-inovare (CDI) cu scopul de a obține rezultate concrete și aplicabile pe piață.*

*Pregătirea atentă a documentației și demonstrarea clară a caracterului CDI al proiectului sunt esențiale pentru a crește șansele de obținere a finanțării și de a asigura succesul implementării proiectului.*

***Demonstrarea caracterului CDI:***

*• Proiectul propune o soluție inovativă cu un potențial semnificativ*

*• Sunt identificate clar etapele TRL și resursele necesare pentru parcurgerea lor*

*• Există un plan detaliat de valorificare a rezultatelor CDI*

*• Echipa de proiect are experiența și competențele necesare pentru implementarea cu succes a proiectului.*

***Recomandări:***

*• Consultați cu atenție Ghidul solicitantului pentru a vă asigura că documentația depusă conține toate informațiile necesare.*

*• Prezentați informația într-un mod clar, concis și ușor de înțeles.*

*• Evidențiați elementele care demonstrează caracterul inovativ al proiectului și potențialul său de valorificare economică.*

*• Asigurați-vă că documentația este completă și corectă.*

*Pentru a obține o privire de ansamblu asupra proiectului și a evalua aportul solicitantului de la nivel regional, planul de implementare trebuie să includă următoarele secțiuni:*

*1. Informații generale*

*2. Descrierea generală a proiectului*

*3. Descrierea detaliată a proiectului*

*4. Planul de lucru*

*5. Expertiza consorțiului*

*6. Aportul solicitantului de la nivel regional*

*7. Planul de valorificare a rezultatelor*

*8. Indicatori suplimentari (de performanță)*

*9. Bugetul proiectului la nivel de consorțiu*

*10. Managementul riscului*

*11. Documente suport*

**1. Informații generale**

**Titlul proiectului**: Scurt și descriptiv.

**Acronimul proiectului**: Opțional, dar recomandat pentru o identificare ușoară.

**Lider de proiect**: Numele și datele de contact ale persoanei responsabile de implementarea proiectului.

**Data de începere și data de finalizare a proiectului**: Durata estimată a proiectului.

**Prezentare generală a consorțiului** (numele și datele de contact ale tuturor organizațiilor implicate în proiect)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Rol** | **Numele partenerului** | **Nume organizație** | **Țara /Regiune** | **Tip organizație** | **Buget**  **Total partener** |
| Lider/Coordonator | ……………… | ……………… | ……………… | ……………… | € |
| Partenerul 1 | ……………… | ……………… | ……………… | ……………… | € |
| Partener n | ……………… | ……………… | ……………… | ……………… | € |
| Total proiect\* | | | | | € |

**\*Suma totală solicitată**: Finanțarea totală solicitată de către parteneriat.

**Tranziții acoperite**

În vederea reflectării/oglindirii criteriilor de eligibilitate ale apelului VInnovate 2024, indicați măsura în care instrumentul ar putea fi activat pentru a sprijini soluții pentru una sau mai multe dintre tranzițiile vizate:

|  |  |
| --- | --- |
|  | Industrie mai inteligentă |
|  | Industrie mai durabilă |
|  | Industrie mai autonomă/mai puțin dependentă |

**Piloți ai Inițiativei Vanguard (VI) acoperiți**

În vederea reflectării/oglindirii criteriilor de eligibilitate ale apelului VInnovate 2024, indicați măsura în care instrumentul ar putea fi activat pentru a sprijini soluții/proiecte în următoarele domenii (adică domeniul de aplicare al piloților VI):

|  |  |
| --- | --- |
|  | Noi produse nano-activate |
|  | Bio-Economie |
|  | Fabricare eficientă și durabilă |
|  | Producție de înaltă performanță prin imprimare 3D |
|  | Fabricare avansată pentru aplicații legate de energie în medii dure |
|  | Sănătate inteligentă |
|  | Inteligența artificială |
|  | Hidrogen |

**Domenii RIS3 vizate**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Agroalimentar și industria lemnului |
|  | Energie |
|  | Textile |
|  | TIC |
|  | Turism |
|  | Mediu |
|  | Sănătate |

**2. Descrierea generală a proiectului**

**Contextul și motivația**: Prezentarea problemei abordate de proiect și a nevoilor pe care le va satisface.

**Obiectivul principal**: Scopul general al proiectului.

**Obiective specifice**: Obiectivele concrete care trebuie atinse pentru a realiza obiectivul principal.

**Rezultate așteptate**: Descrierea rezultatelor concrete care vor fi obținute la finalul proiectului (definiți rezultatul ca un nou produs/proces, o îmbunătățire a unui produs/ proces existent adaptat pentru o nouă piață, sau o combinație). Descrieți cum, noul produs, proces sau serviciu realizat, va fi transformat în cifră de afaceri, creștere, nouă pătrundere pe piață, noi locuri de muncă, cunoștințe, DPI, Brevete, etc.

**Impactul proiectului**: Descrierea beneficiilor anticipate ale proiectului la nivelul regiunii Nord-Est, la nivel național și la nivel european/internațional.

**3. Descrierea detaliată a proiectului**

**Descrierea stadiului actual**: Prezentarea rezultatelor obținute în fazele anterioare ale proiectului, dacă este cazul.

**Prezentarea clară a noutății și gradului de inovare a proiectului**: Demonstrarea modului în care proiectul aduce o contribuție originală la domeniul respectiv. Descrierea detaliată a gradului de inovație tehnologică (care stă la baza proiectului), noutate la nivel internațional / european pentru industria sau piața specifică, nevoie de piață / socială / de mediu. *Pentru obținerea punctajului aferent criteriului din grila ETF se vor anexa documente justificative care atestă caracterul de noutate sau îmbunătățire semnificativă (de ex. certificat de înregistrare brevet de invenție / model industrial; brevete; articole științifice; rapoarte de expertiză, alte dovezi relevante).*

**Identificarea provocărilor tehnice sau științifice**: Descrierea problemelor complexe abordate de proiect și a soluțiilor inovatoare propuse. Identificarea potențialelor bariere la intrarea pe piață și descrierea modului în care acestea vor fi depășite

**Metodologia de cercetare**: Descrierea detaliată a modului în care va fi implementat proiectul, inclusiv a etapelor de lucru, a metodelor și a instrumentelor utilizate.

**Planul de experimentare**: Descrierea experimentelor sau testelor care vor fi realizate pentru a valida rezultatele obținute.

**Brevete sau alte documente de protecție a proprietății intelectuale**: Demonstrarea capacității consorțiului de a genera rezultate inovative cu potențial de valorificare economică. Rezultatele proiectului vor fi protejate? Cum? Intenționați să depuneți pe parcursul implementării proiectului o cerere de brevet, design industrial, marcaj CE etc.?

**Potențialul de replicare și aplicabilitate a inovației**: Analizarea potențialul de aplicare a inovației în mai multe domenii și piețe. Descrierea domeniilor specifice în care inovația are potențialul de a avea impact (ex: agricultură, medicină, educație, producție). Identificarea piețelor sau regiunilor specifice unde inovația ar putea fi replicată cu succes (ex: piețe emergente, țări cu venituri medii). Descrierea planului de a stabili parteneriate strategice cu alte organizații pentru a facilita replicarea inovației. Demonstrarea adaptării inovației la diferite contexte și nevoi specifice (ex: adaptarea la diferite dimensiuni, integrarea cu alte sisteme). Identificarea și analiza potențialilor factori care ar putea limita aplicarea inovației, cum ar fi barierele tehnice, reglementările sau dependența de resurse specifice. Explicați de ce inovația nu poate fi aplicată universal și cum caracteristicile sale o fac unică. *Pentru obținerea punctajului aferent criteriului din grila ETF se vor anexa, dacă este cazul, documente justificative care pot atesta potențialul de replicare și aplicabilitate a inovației.*

**4. Planul de lucru**

**Calendarul detaliat al activităților consorțiului**: Prezentarea cronologică a tuturor etapelor proiectului (cu indicarea nivelului TRL ce va fi parcurs) și cu termene clare pentru finalizarea fiecărei etape și cu identificarea clara a activităților desfășurate de solicitantul regional, pentru care se solicită finanțare.

**Diagrama Gantt**: O reprezentare grafică a calendarului de activități, care să faciliteze vizualizarea etapelor și a interdependențelor dintre ele.

**5. Descrierea consorțiului**

**Membrii consorțiului:** Se va descrie, pentru fiecare partener, experiența și competențele echipei în domeniul/domeniile proiectului cu definirea clară a rolului și a responsabilităților fiecărui partener implicat în proiect. Se va prezenta complementaritatea fiecărui membru al consorțiului și a consorțiului în ansamblu.

**Colaborarea cu universități sau institute de cercetare**: Accesul consorțiului la resurse și expertiză de specialitate.

**Beneficiile cooperării interregionale:** Prezentarea valorii adăugate dată de cooperarea interregională. Beneficiile necomerciale așteptate ale proiectului pentru partenerii de proiect și pentru societate.

**6. Capacitatea solicitantului de la nivel regional**

**Descrierea experienței relevante a solicitantului**: Demonstrarea capacității solicitantului de a implementa cu succes proiectul. Care sunt activitățile și expertiza de bază (tehnologică și managerială)?

**Resursele umane**: Prezentarea resurselor umane de care dispune solicitantul regional pentru a contribui la implementarea proiectului. *Pentru obținerea punctajului aferent criteriului din grila ETF se vor anexa documente justificative (de ex. CV-uri însoțite de diplome care atestă calificarea relevantă).*

**Participarea la proiecte CDI anterioare:** Există experiență anterioară în cooperarea internațională în cercetare-dezvoltare-inovare? *Pentru obținerea punctajului aferent criteriului din grila ETF se vor anexa documente justificative (de ex. contracte de finantare).*

**Colaborarea cu organizații CDI**: Prezentarea modului în care solicitantul regional are/a avut colaborări cu organizații de CDI la nivel regional / național și/sau internațional. *Pentru obținerea punctajului aferent criteriului din grila ETF se vor anexa documente justificative (contracte de cercetare, expertize, consultanță) în ultimii 5 ani.*

**7. Planul de valorificare a rezultatelor**

**Descrierea modului în care rezultatele proiectului vor fi valorificate pe piață**: Demonstrarea potențialului economic al proiectului. Descrieți pașii și cronologia către comercializare (de ex. câte luni de la finalizarea proiectului vor fi necesare pentru ca rezultatul principal să ajungă pe piață). După încheierea proiectului, trebuie furnizată o descriere a conversiei rezultatelor proiectului în rezultate. Această descriere ar trebui să sublinieze lucruri precum reconfigurarea/ înființarea proceselor de producție necesare, protecția DPI și dezvoltarea rețelei de vânzări, etc. Cum vor fi distribuite rezultatele proiectului în cadrul consorțiului? Cine le va deține? Cine le va putea exploata?

**Strategia de marketing și comercializare**: Prezentarea modului în care produsul, serviciul sau tehnologia inovatoare va fi adusă pe piață.

**8. Indicatori suplimentari (de performanță)**

**Definirea indicatorilor de performanță**: Descrierea indicatorilor specifici, măsurabili, relevanți, atinși și încadrați în timp (SMART) pentru a evalua progresul și succesul proiectului.

**Metodologia de monitorizare și evaluare**: Descrierea modului în care vor fi colectate datele și monitorizați indicatorii de performanță.

**Planul de diseminare a rezultatelor**: Prezentarea modului în care vor fi diseminate rezultatele proiectului către părțile interesate.

**9. Bugetul proiectului pentru solicitantul de la nivel regional**

**Prezentarea detaliată a costurilor proiectului**: Cheltuielile estimate pentru fiecare categorie de costuri (personal, echipamente, materiale, deplasări etc.).

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Activitate** | **Costuri de personal** | **Costuri de subcontractare** | **Costuri de deplasare** | **Costuri de achiziție-dotări** | **Altele** | **Indirecte** | **Total** |
| A1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| A2 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ... |  |  |  |  |  |  |  |
| Total |  |  |  |  |  |  |  |

**Justificarea costurilor**: Explicarea modului în care au fost calculate costurile și demonstrarea caracterului rezonabil al acestora.

**10. Managementul riscului**

**Enumerați posibilele riscuri** ce pot interveni în implementarea proiectului și **identificați mecanisme de gestionare ale acestora** (se vor lua în considerare probabilitatea de apariție a riscurilor și impactul asupra execuției proiectului).

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Activitate | Risc | Descrierea riscului | Impact | Probabilitate | Mecanism de gestionare |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**11. Documente suport**

**CV-urile echipei de proiect** de la nivel regional pentru demonstrarea experienței relevante a echipei implicate în proiect în domeniu/domeniile proiectului, însoțite de diplome care atestă calificarea relevantă.

**Alte documente relevante**: Orice alte documente care pot fi utile pentru evaluarea proiectului și pentru obținerea punctajelor aferente criteriilor din grila ETF.