



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale  
2014-2020

**PROMOVAREA, IDENTIFICAREA ȘI REALIZAREA DE  
PARTENERIATE PENTRU TRANSFER DE CUNOȘTINȚE ÎN  
DOMENIUL ECOLOGIEI INDUSTRIALE**

**<PARTENER - ECOIND>**

*Pachet de informații privind:*

**CERCETARE DEZVOLTARE ÎN COLABORARE EFECTIVĂ**

*Tip proiect: Parteneriat pentru transfer de cunoștințe*

*Activități de tip D*

*Identificator: POC-A1-A1.2.3-ECOIND-D*

**ECOIND**

Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională  
prin Programul Operațional Competitivitate 2014-2020

## 1. Scop

Creșterea performanței și competitivității întreprinderilor prin utilizarea expertizei existente în INCD ECOIND în vederea dezvoltării, îmbunătățirii și optimizării de produse/servicii/tehnologii prin activități de cercetare industrială/dezvoltare experimentală realizate în colaborare efectivă.

## 2. Obiective

- creșterea productivității, competitivității și calității produselor obținute la nivelul întreprinderilor;
- încurajarea IMM-urilor de a se implica în activități de cercetare-dezvoltare care să conducă la lansarea în piață de produse/tehnologii noi sau semnificativ îmbunătățite;
- intensificarea cooperării între întreprinderi și INCD ECOIND;
- interconectarea expertizei existente în INCD ECOIND cu necesitățile întreprinderilor;
- dezvoltarea de prototipuri și instalații pilot pentru produse, tehnologii, servicii noi sau semnificativ îmbunătățite prin colaborare efectivă între întreprinderi și INCD ECOIND ;
- întărirea capacității de inovare a întreprinderilor și consolidarea contribuției acestora la crearea de noi produse/sisteme/tehnologii cu potențial de exploatare pe piața internă și internațională.

## 3. Condiții de participare

Colaborarea efectivă cu entitățile economice preocupate de rezolvarea problemelor de mediu constituie o oportunitate pentru dezvoltarea/optimizarea soluțiilor tehnologice adaptate condițiilor specifice sursei de poluare și a condițiilor de calitate impuse produselor.

Se consideră că activitățile CD sunt desfășurate prin colaborare efectivă în cazul în care cele două părți independente urmăresc un obiectiv comun pe baza competențelor proprii și definesc împreună domeniul de aplicare al acestora, participă la conceperea și planificarea activităților, contribuie la punerea lor în aplicare și împart riscurile financiare, tehnologice, științifice și de altă natură, precum și rezultatele obținute. Termenii și condițiile activităților de colaborare, în special în ceea ce privește contribuția la costurile acestora, împărțirea riscurilor și a rezultatelor, diseminarea rezultatelor, accesul la dreptul de proprietate industrială precum și normele privind alocarea acestora vor fi stabilite înainte de începerea activităților.

Obiectivele de cercetare-dezvoltare identificate ca nevoi ale întreprinderilor, coroborate cu prioritățile de cercetare dezvoltare identificate prin Strategia Națională pentru Cercetare Dezvoltare și Inovare 2014-2020 și Strategia Națională pentru Competitivitate 2014-2020 vor face obiectul unor propuneri comune de proiect ce vor fi supuse atenției Organismului Intermediar pentru CDI spre analiză și aprobare.

Cercetările realizate în colaborare directă cu întreprinderile vor cuprinde atât activități de cercetare industrială pentru elaborarea de noi produse/procese/servicii de mediu cât și activități de dezvoltare experimentală - dezvoltarea unui prototip, a unei instalații pilot precum și verificarea/validarea performanțelor acestora, etc.

Rezultatele activităților de cercetare dezvoltare realizate în colaborare directă cu întreprinderile se vor concretiza în articole, comunicări, cereri de brevet, tehnologii omologate, produse validate. Serviciile de cercetare solicitate de către întreprinderi trebuie să se încadreze în următoarele domenii/subdomenii de specializare inteligentă:



1. Bioeconomie
  - 1.2. Bioenergie-biogaz, biomasă, biocombustibil
  - 1.3. Biotehnologii
    - 1.3.1. Bio-nanotehnologii
    - 1.3.2. Biotehnologii de mediu
    - 1.3.4. Biotehnologii industriale
    - 1.3.6. Bioanaliză
3. Energie, Mediu și Schimbări Climatice
  - 3.2. Mediu și schimbări climatice
    - 3.2.1. Utilizarea optimă a resurselor convenționale și neconvenționale de apă
    - 3.2.2. Gestionarea riscului indus de schimbările climatice asupra resurselor
  - 3.3. Sisteme inteligente
    - 3.3.1. Orașul inteligent
4. Eco-nanotehnologii și materiale avansate
  - 4.3. Tehnologii de depoluare
    - 4.3.1. Tehnologii de depoluare și valorificare a deșeurilor
  - 4.4. Materiale
    - 4.4.2. Materiale polimerice, nanomateriale, nanotehnologii
    - 4.4.6. Materiale avansate și tehnologii destinate aplicațiilor de nișă ale economiei

Aplicațiile tehnologice inovative rezultate în urma desfășurării contractelor de colaborare pot viza:

- tehnologii de depoluare;
- tehnologii de valorificare a deșeurilor;
- biotehnologii orientate spre protecția mediului;
- soluții integrate de utilizare durabilă și eco-eficientă a resurselor;
- alte aplicații tehnologice asociate domeniilor de specializare inteligentă.

#### 4. Buget

Bugetul unui proiect nu trebuie să depășească 1.800.000 lei valoare eligibilă (fonduri nerambursabile+cofinanțare).

#### 5. Durată

**Perioadă estimată de desfășurare a contractelor: 2020-iunie 2021 (în limita fondurilor disponibile alocate proiectelor, respectiv 2.750.000 lei total asistență financiară nerambursabilă)**

Durata implementării contractelor: maxim 12 de luni dar nu mai tarziu de iunie 2021.

#### 6. Criterii de eligibilitate

Întreprinderile trebuie să îndeplinească următoarele condiții:

- (a) nu își desfășoară activitatea în sectorul prelucrării și comercializării produselor agricole, în următoarele cazuri:

- (i) atunci când valoarea ajutoarelor este stabilită pe baza prețului sau a cantității unor astfel de produse achiziționate de la producători primari sau introduse pe piață de întreprinderile respective;
- (ii) atunci când ajutoarele sunt condiționate de transferarea lor parțială sau integrală către producătorii primari;
- (b) nu solicită sprijin pentru susținerea activităților de export către terțe țări sau către alte state membre ale UE (respectiv sprijin legat direct de cantitățile exportate, de înființarea și funcționarea unei rețele de distribuție sau de alte costuri curente legate de activitatea de export);
- (c) nu utilizează preferențial, în cadrul activităților care primesc sprijin, produse naționale față de produse importate;
- (d) nu solicită sprijin pentru facilitarea închiderii minelor de cărbune necompetitive, astfel cum sunt reglementate de Decizia nr. 2010/787 a Consiliului;
- (e) nu sunt în stare de faliment ori lichidare, nu au afacerile administrate de un judecător-sindic sau activitățile comerciale suspendate, nu fac obiectul unui aranjament cu creditorii sau nu sunt într-o situație similară cu cele anterioare, reglementată prin lege;
- (f) nu sunt în situația să nu își fi îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale către bugetele componente ale bugetului general consolidat (buget de stat, bugete speciale, bugete locale), în conformitate cu prevederile legale în vigoare;
- (g) reprezentantul legal nu a fost condamnat în ultimii 3 ani, prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională;
- (h) nu sunt obiectul unui ordin de recuperare neexecutat în urma unei decizii anterioare a Comisiei prin care un ajutor este declarat ilegal și incompatibil cu piața internă;
- (i) nu sunt “întreprinderi aflate în dificultate”.  
“Întreprindere în dificultate”, înseamnă o întreprindere care se află în cel puțin una din situațiile următoare:
  - (i) în cazul unei societăți comerciale cu răspundere limitată (altă decât un IMM care există de cel puțin trei ani sau, în sensul eligibilității pentru ajutor pentru finanțare de risc, un IMM aflat la 7 ani de la prima sa vânzare comercială care se califică pentru investiții pentru finanțare de risc în urma unui proces de diligență efectuat de un intermediar financiar selectat), atunci când mai mult de jumătate din capitalul său social subscris a dispărut din cauza pierderilor acumulate. Această situație survine atunci când deducerea pierderilor acumulate din rezerve (și din toate celelalte elemente considerate în general ca făcând parte din fondurile proprii ale societății) conduce la un rezultat negativ care depășește jumătate din capitalul social subscris. În sensul acestei dispoziții, „societate cu răspundere limitată” se referă în special la tipurile de societăți menționate în anexa I la Directiva 2013/34/UE (1), iar „capital social” include, dacă este cazul, orice capital suplimentar;
  - (ii) în cazul unei societăți comerciale în care cel puțin unii dintre asociați au răspundere nelimitată pentru creanțele societății (altă decât un IMM care există de cel puțin trei ani sau, în sensul eligibilității pentru ajutor pentru finanțare de risc, un IMM aflat la 7 ani de la prima sa vânzare comercială care se califică pentru investiții pentru finanțare de risc în urma unui proces de diligență efectuat de un intermediar financiar selectat), atunci când mai mult de jumătate din capitalul propriu așa cum reiese din contabilitatea societății a dispărut din cauza pierderilor acumulate. În sensul prezentei dispoziții, „o societate comercială în care cel puțin unii dintre asociați au răspundere nelimitată pentru creanțele societății” se referă în special la acele tipuri de societăți menționate în anexa II la Directiva 2013/34/UE;
  - (iii) atunci când întreprinderea face obiectul unei proceduri colective de insolvență sau îndeplinește criteriile prevăzute în dreptul intern pentru ca o procedură colectivă de insolvență să fie deschisă la cererea creditorilor săi;
  - (iv) atunci când întreprinderea a primit ajutor pentru salvare și nu a rambursat încă împrumutul sau nu a încetat garanția sau a primit ajutoare pentru restructurare și face încă obiectul unui plan de restructurare;



(v) în cazul unei întreprinderi care nu este un IMM, atunci când, în ultimii doi ani:

1. raportul datoriei/capitaluri proprii al întreprinderii este mai mare de 7,5; și
2. capacitatea de acoperire a dobânzilor calculată pe baza EBITDA se situează sub valoarea 1,0.

(j) nu au beneficiat de ajutoare din alte surse publice pentru aceleași costuri eligibile.

Contractele de cercetare în colaborare se supun „schemei de ajutor de stat”.

În cazul în care o întreprindere își desfășoară activitatea (principală sau secundară) atât într-unul din sectoarele menționate mai sus la litera (a), dar și în sectoare care nu sunt excluse, sprijinul financiar se acordă pentru sectoarele sau activitățile care nu sunt excluse, cu condiția separării clare a activităților sau a asigurării unei distincții între costuri, care să asigure că activitățile desfășurate în sectoarele excluse nu beneficiază de finanțare în cadrul contractului.

La momentul semnării contractului subsidiar cu organizația de cercetare întreprinderile trebuie să fie înregistrate și să desfășoare activități în România și să fie înregistrate în Registrul Potențialilor Contractor.

Întreprinderile care încheie contracte de colaborare trebuie să aibă activitatea CD menționată în statut sau actul juridic de înființare.

În același timp, întreprinderile nu au nici o obligație să utilizeze numai bunuri produse la nivel național sau servicii naționale și nu au nicio obligație privind aria geografică de exploatare a rezultatelor obținute din cercetare, dezvoltare și inovare.

## 7. Partenerul de cercetare

Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Ecologie Industrială - ECOIND este un institut de cercetări de mediu cu personal de cercetare-dezvoltare atestat.

Caracterul multidisciplinar al problematicii protecției mediului a reunit în cadrul a 4 departamente (Control Poluare; Tehnologii de Mediu și Transfer Tehnologic, Evaluare Monitorizare Poluare Mediu; Sisteme de Management) competențele, abilitățile de cercetare dezvoltare și know-how-ul tehnologic ale personalului atestat (tehnicieni, cercetători științifici și ingineri dezvoltare tehnologică) care acoperă următoarele specialități de bază: biotehnologie, biologie, ecologie, biochimie, inginerie chimică, chimie, chimie analitică, geografie, economie.

Gradul înalt de calificare al angajaților INCD-ECOIND acoperă domeniile de expertiză solicitate de implementarea activităților de transfer de abilități/competențe de cercetare dezvoltare pentru sprijinirea activităților de inovare ale întreprinderilor și finalizarea cu succes a obiectivelor proiectului.

## 8. Activități de cercetare eligibile

### D.1. Cercetare industrială realizată în colaborare efectivă

“Cercetare industrială” reprezintă cercetarea planificată sau investigația critică ce servește la dobândirea unor cunoștințe și competențe noi în vederea dezvoltării de noi produse, procese sau servicii sau la descoperirea unei îmbunătățiri semnificative a produselor, proceselor sau serviciilor existente. Cuprinde crearea de componente pentru sisteme complexe, necesară pentru cercetarea industrială, în special pentru validarea tehnologică generică și exclude prototipurile care intră în domeniul de aplicare al dezvoltării experimentale;



## D.2. Dezvoltare experimentală realizată în colaborare efectivă

“Dezvoltare experimentală” reprezintă dobândirea, îmbinarea, consolidarea și utilizarea cunoștințelor și competențelor existente în domeniul științific, tehnologic, de afaceri și a altor cunoștințe și competențe relevante, în vederea producerii de planuri sau modele pentru produse, procese și servicii noi, modificate sau îmbunătățite. Acestea pot include și alte activități desfășurate în scopul definirii, planificării și documentării conceptuale a produselor, proceselor sau serviciilor noi. Activitățile pot cuprinde elaborarea de schițe, desene, planuri și alte documentații, numai dacă acestea nu sunt destinate uzului comercial. Dezvoltarea de prototipuri și proiecte pilot cărora li se poate da o utilizare comercială este de asemenea inclusă în cazul în care prototipul este în mod obligatoriu produsul comercial final și fabricarea sa este prea costisitoare pentru ca acesta să fie utilizat exclusiv în scopuri demonstrative și de validare. În cazul unei utilizări comerciale ulterioare a proiectelor demonstrative sau pilot, orice venit generat de o astfel de utilizare trebuie dedus din costurile eligibile. Producția experimentală și testarea produselor, proceselor și serviciilor sunt, de asemenea, eligibile, cu condiția ca aceste produse, procese și servicii să nu poată fi utilizate sau transformate pentru utilizare în aplicații industriale sau în activități comerciale. Dezvoltarea experimentală nu include modificările de rutină sau periodice aduse produselor, liniilor de producție, proceselor de producție, serviciilor existente și altor operațiuni în desfășurare, chiar dacă astfel de modificări constituie îmbunătățiri.

Activitățile de cercetare industrială/dezvoltare experimentală în colaborare efectivă vizate se încadrează într-unul din următoarele domenii de interes:

### I. TEHNOLOGII DE DEPOLUARE

Această sub-categorie include aplicații tehnologice ce urmăresc dezvoltarea de tehnologii noi sau îmbunătățite care să asigure obținerea sau menținerea parametrilor optimi specifici ai componentelor de mediu (apă, aer, sol) în vederea asigurării unei dezvoltări ecologice, sociale și economice sustenabile. În acest sens, pornind de la cererea existentă pe piață și de la nevoile manifestate de întreprinderi, vor fi dezvoltate tehnologii care vizează (re)aducerea componentelor de mediu la un stadiu conform cu reglementările de mediu în vigoare, în condiții de eficiență economică, utilizând cele mai recente descoperiri științifice și tehnologice.

### II. TEHNOLOGII DE VALORIFICARE A DEȘEURILOR

Această sub-categorie include atât activitățile care au drept rezultat valorificarea produselor secundare catalogate ca deșeuri rezultate din activități industriale, cât și activitățile de recuperare a unor substanțe utile din apele uzate sau din alte componente ale mediului (aer, sol). Tehnologiile propuse se caracterizează prin complexitate și diversitate, operaționalizarea acestora presupunând utilizarea de metode fizice, chimice și/sau biologice pentru atingerea rezultatului scontat. Materialele recuperate, valorificate în mod corespunzător, constituie o sursă de avantaj competitiv pentru întreprinderi, care astfel își pot recupera o cotă-parte importantă din costurile operaționale.

### III. BIOTEHNOLOGII ORIENTATE SPRE PROTECȚIA MEDIULUI

Această sub-categorie se concretizează în dezvoltarea de biotehnologii având ca scop protecția mediului înconjurător. În acest sens, se urmărește îmbunătățirea calității componentelor de mediu, prin conceperea unor aplicații/ tehnologii care utilizează structuri vii specializate. Aplicațiile biotehnologiilor sunt dintre cele mai variate (Ex: epurare ape uzate municipale/industriale; remediere soluri), mai ales în condițiile în care această ramură a științei este insuficient explorată în plan științific și aplicativ. Caracterul experimental al activităților de cercetare comportă însă un risc ridicat în ceea ce privește validarea de către piață a rezultatelor cercetării.

#### IV. SOLUȚII INTEGRATE DE UTILIZARE DURABILĂ ȘI ECO-EFICIENTĂ A RESURSELOR

Această sub-categorie se concretizează în conceperea de soluții integrate de utilizare durabilă și ecoeficientă a resurselor (Ex.: materii prime, energie, apă). În acest sens, se urmărește identificarea și elaborarea de soluții care să conducă la optimizarea utilizării resurselor având în vedere caracterul limitat al acestora în raport cu nevoile existente.

#### V. ALTE APLICAȚII TEHNOLOGICE ASOCIATE DOMENIILOR DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ

Această sub-categorie include orice solicitare de transfer tehnologic/de cunoștințe provenită din partea întreprinderilor, care nu a putut fi asociată unuia dintre domeniile anterioare, a cărei operaționalizare se află în aria de competență a Institutului și care este compatibilă cu unul dintre domeniile de specializare inteligentă abordate.

### 9. Finanțare (Costuri):

Pentru executarea activităților de tip D, organizația de cercetare și întreprinderea parteneră încheie un contract subsidiar cu Organismul Intermediar pentru CDI tip "ajutor de stat".

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.

**Modul de acordare a finanțării publice nerambursabile** către întreprinderea parteneră **ca procent din costurile eligibile din contractele de colaborare**, pe tip de activitate CD și pe tip de partener, în baza **schemei de acordare de ajutoare de stat „Finanțarea activităților de cercetare-dezvoltare și inovare (CDI) și a investițiilor în CDI prin Programul Operațional Competitivitate (POC)”**:

<b>Cotele maxime de finanțare publică nerambursabilă ca procent din costurile eligibile</b>		
<i>Partener în colaborare</i>	<i>Cercetare industrială</i>	<i>Dezvoltare experimentală</i>
Întreprindere mare	65%	40%
Întreprindere mijlocie	75%	50%
Întreprindere mică	80%	60%

Finanțarea activităților neeligibile prevăzute în prezentul contract se vor asigura integral de către întreprindere.

#### Cheltuieli eligibile

Pentru întreprinderi (cercetare industrială și/sau dezvoltare experimentală în colaborare efectivă cu organizația de cercetare) sunt eligibile următoarele cheltuieli alocate unei categorii specifice de cercetare-dezvoltare:

1) cheltuieli cu personalul: cercetători, tehnicieni și alți membri ai personalului auxiliar, în măsura în care aceștia sunt angajați pe contractul de colaborare (cheltuieli salariale și de deplasare);

2) cheltuieli pentru instrumente și echipamente (active corporale sau obiecte de inventar), în măsura în care acestea sunt utilizate în cadrul contractului de colaborare și pe durata acestei utilizări. În cazul în



care aceste instrumente și echipamente nu sunt folosite pe întreaga lor durată de viață în contractul de colaborare, sunt considerate eligibile doar costurile de amortizare corespunzătoare duratei contractului de colaborare, calculate pe baza principiilor contabile general acceptate;

3) cheltuielile aferente serviciilor de cercetare, precum și serviciilor de consultanță și serviciilor echivalente folosite exclusiv pentru activitățile contractului de colaborare;

4) cheltuieli pentru achiziția de active fixe necorporale: cunoștințe tehnice, brevete cumpărate sau obținute cu licență din surse externe, în condiții de concurență deplină, folosite exclusiv pentru activitățile contractului de colaborare;

5) alte cheltuieli de exploatare, inclusiv pentru achiziția materialelor, consumabilelor și a altor produse similare;

6) cheltuieli generale de administratie (regie).

### **Cheltuieli neeligibile**

Orice alte tipuri de cheltuieli decât cele precizate mai sus sunt neeligibile.

Cheltuielile pentru auditul financiar al proiectului nu sunt eligibile, **dar sunt obligatorii** pentru proiect.

**Următoarele cheltuieli nu sunt eligibile** pentru o contribuție din partea fondurilor europene structurale și de investiții astfel cum se prevede la articolul 69 alineatul (3) din Regulamentul (UE) nr. 1303/2013:

(a) dobânzi debitoare, cu excepția celor referitoare la granturi acordate sub forma unei subvenții pentru dobândă sau a unei subvenții pentru comisioanele de garantare;

(b) achiziționarea de terenuri neconstruite și de terenuri construite cu o sumă mai mare de 10% din cheltuielile totale eligibile ale operațiunii/proiectului în cauză. În cazul siturilor abandonate și al siturilor utilizate anterior pentru activități industriale care conțin clădiri, această limită se majorează la 15%. În cazuri excepționale și justificate corespunzător, această limită poate fi majorată peste procentajele respective indicate mai sus pentru operațiunile/proiectele privind protecția mediului;

(c) taxa pe valoarea adăugată, cu excepția cazului în care aceasta nu se poate recupera în temeiul legislației naționale privind TVA-ul.

### **Condiții generale de eligibilitate a cheltuielilor**

Toate cheltuielile realizate trebuie să respecte simultan următoarele condiții generale de eligibilitate:

a) să fie însoțite de facturi, în conformitate cu prevederile legislației naționale, sau de alte documente contabile cu valoare probatorie, echivalentă facturilor, pe baza cărora cheltuielile să poată fi auditate și identificate (cu excepția cheltuielilor generale de administrație - de regie - care se acordă ca finanțare forfetară);

b) să fie în conformitate cu prevederile contractului de finanțare încheiat de către autoritatea de management sau organismul intermediar, pentru și în numele acesteia, pentru aprobarea proiectului;

c) să fie în conformitate cu prevederile legislației naționale și comunitare.

În plus cheltuielile trebuie:

d) să fie în legătură directă cu activitățile propuse în proiect și să fie necesare pentru realizarea proiectului;





e) să fie în conformitate cu principiile unui management financiar riguros, având în vedere utilizarea eficientă a fondurilor și un raport optim cost-rezultate;

f) să nu fi făcut obiectul altor finanțări publice, în condițiile legii.

#### **Condiții specifice de eligibilitate a cheltuielilor**

- Pentru a fi eligibile pentru finanțare, toate cheltuielile trebuie să facă parte din categoriile de cheltuieli eligibile menționate la punctul 2.4 al secțiunii G din acest ghid, să corespundă obiectivelor Axei Prioritare 1 “CDI în sprijinul competitivității economice și al dezvoltării afacerilor” și să fie coerente cu obiectivele și rezultatele proiectelor propuse spre finanțare.
- Cheltuielile efectuate de beneficiar sunt considerate eligibile după data depunerii cererii de finanțare și a documentelor însoțitoare la Organismul Intermediar pentru CDI.
- Cheltuielile salariale pe proiect nu pot depăși plafoanele prevăzute în art.26 al Hotărârii Guvernului nr. 583/2015 pentru aprobarea Planului național de cercetare-dezvoltare și inovare pentru perioada 2015-2020. Cheltuielile salariale se decontează conform contractului de muncă și/sau proporțional cu procentul din fișa postului/foaia de prezență aferentă atribuțiilor specifice implementării proiectului.

## **10. Metodologie de implementare**

**Depunerea proiectelor în cadrul apelurilor deschise de ECOIND se face în două etape:**

### **ETAPA I:**

Întreprinderile solicitante depun propunerile de proiecte descrise conform Cererii de finanțare (Anexa 1), și dovezile de eligibilitate a întreprinderii:

- Declarație pe propria răspundere privind eligibilitatea (anexa nr.2 la modelul de contract subsidiar);
- Declarație pe propria răspundere privind evitarea dublei finanțări din fonduri publice (anexa nr.3 la modelul de contract subsidiar);
- Declarația întreprinderii de încadrare în categoria IMM (unde este cazul, anexa 4 la modelul de contract subsidiar);
- **\*Extras de la Registrul Comertului;**
- **\*Certificate fiscale (de atestare fiscală și de obligații bugetare)**
- **\*Cazier judiciar al reprezentantului legal;**
- **\*Copie după actul de identitate al reprezentantului legal;**
- **\*Situații financiare pe ultimii 2 ani.**
- \* Documentele justificative se depun în faza de pregătire contract, după comunicarea rezultatelor privind evaluarea.

În perioada de elaborare a propunerilor, întreprinderile pot solicita, gratuit, consultanță pentru identificarea nevoilor de cercetare și a modalităților de sprijin prin activități de tip A: „Stimularea transferului de cunoștințe” POC-A1-A1.2.3-ECOIND-A.

Procesul de verificare constă în parcurgerea următoarelor etape (conform Instrucțiunii Ministerului Cercetării și Inovării - Organism Intermediar pentru Cercetare din 30.06.2017 privind verificarea întreprinderii de către organizația de cercetare, în cazul Parteneriate pentru transfer de cunoștințe):

a). etapa de verificare a conformității administrative și

b). etapa de verificare a eligibilității solicitantului întreprindere și a propunerii de proiect

**Verificarea eligibilității**

Documentele primite în prima etapă de depunere sunt verificate pentru a se asigura că toate criteriile de eligibilitate ale întreprinderii și propunerii de proiect sunt îndeplinite. O notificare cu privire la eligibilitate va fi transmisă fiecăreia din întreprinderile solicitante. În plus, lista cu propunerile de proiecte eligibile va fi afișată pe pagina web a proiectului [www.partenerecoind.incdecoind.ro](http://www.partenerecoind.incdecoind.ro). Întreprinderile solicitante pot transmite prin e-mail la adresa [ecoind@incdecoind.ro](mailto:ecoind@incdecoind.ro) sau prin fax la nr. 0214100575, ori pot depune direct la sediul INCD ECOIND, contestații referitoare la îndeplinirea criteriilor de eligibilitate, într-un interval de 3 zile lucrătoare de la data afișării rezultatelor. Dacă pe parcursul sau după finalizarea fazei de evaluare se constată nerespectarea vreunui dintre criteriile de eligibilitate, propunerea de proiect va fi declarată neeligibilă și va fi exclusă din competiție.

### **Evaluarea propunerii de proiect:**

Propunerile de proiecte declarate eligibile se evaluează de 3 membri ai Consiliului științific cu expertiză pe tematica proiectului. Evaluatorii acordă punctaje pentru fiecare criteriu, conform fișei de evaluare prezentată în Anexa 2. Fiecare propunere de proiect va avea desemnat un Raportor, cu rolul de a întocmi Raportul de evaluare, în baza evaluărilor individuale și a discuțiilor purtate cu ceilalți doi evaluatori. Rezultatele evaluărilor vor fi validate în cadrul Consiliului Științific.

Dacă întreprinderea a apelat la consultanță prin activități de tip A: „Stimularea transferului de cunoștințe” POC-A1-A1.2.3-ECOIND-A, membrii Consiliului Științific care au furnizat consultanță nu vor fi implicați în procesul de evaluare a propunerii.

Propunerile de proiect care, în urma evaluării, au obținut un punctaj de minim 80 de puncte, vor fi admise pentru Etapa a II-a, în ordinea descrescătoare a punctajului obținut și în limita bugetului aferent fiecărui apel.

### **ETAPA II**

Propunerile ce au trecut de Etapa I de evaluare sunt detaliate, din punct de vedere tehnic, financiar și administrativ conform clauzelor contractului subsidiar de parteneriat și anexelor acestuia, prin colaborare efectivă între reprezentanții întreprinderii și personalul desemnat din INCD-ECOIND.

După semnarea contractului de către ambele părți, în termen de 3 zile lucrătoare, INCD ECOIND transmite o notificare către OI împreună cu contractul subsidiar semnat și documentația elaborată pentru verificarea conformității administrative și a eligibilității.

Organismul intermediar de cercetare verifică validitatea datelor prezentate de INCD-ECOIND și întreprinderea parteneră și aprobă/respinge notificarea privind contractul subsidiar în maxim 10 zile lucrătoare (conform art. 2., alin (1) din contractul subsidiar).

Contractul subsidiar intră în vigoare după obținerea acordului din partea OI.

În varianta respingerii de către OI pentru CDI a unui sau mai multor contracte subsidiare transmise, ECOIND își rezervă dreptul de a promova propunerile din Etapa I în ordine descrescătoare a punctajelor până la valoarea de 80 puncte și în limita sumei alocate apelului.

În situația în care suma alocată apelului nu este acoperită, diferența rămasă va fi realocată apelului următor până la atingerea valorii totale asociată activităților de tip D.

Observație: INCD ECOIND poate solicita oricând documente sau informații suplimentare de la beneficiar (IMM) care să clarifice aspecte de natură tehnică, financiară și/sau administrativă în legătură cu acesta și/sau cu aspectele ce decurg din contractul de cercetare.

## 11. Calendar

Apel 4 (2020)	Termen
Depunere aplicații	<b>08 martie 2020 ora 23:59</b>
Verificare eligibilitate conform declaratiilor anexe la cererea de finantare	<b>09 martie 2020*</b>
Contestații privind eligibilitatea	<b>12 martie 2020*</b>
Evaluare tehnică si comunicare rezultate	<b>16 martie 2020*</b>
Contestații privind evaluarea tehnică	<b>19 martie 2020*</b>
Verificarea întreprinderii conform instructiunii 8962/30.06 si contractare	<b>începând cu 20 martie 2020*</b>

\*termene orientative

## 12. Informații suplimentare

**Manager de proiect**  
**PASCU Luoana Florentina**  
ecoind@incdecoind.ro

**Responsabil cu promovarea**  
**LEHR-BLAZIU Carol**  
carol.lehr@incdecoind.ro

**Responsabil cu activitățile de transfer tehnologic**  
**BUMBAC Costel**  
costel.bumbac@incdecoind.ro

**Responsabil financiar**  
**CONSTANTIN Lucian Alexandru**  
lucian.constantin@incdecoind.ro



## Anexa I - Cererea de finanțare

### CERERE DE FINANȚARE -PROPUNERE DE PROIECT

#### A. Date de identificare

Denumire agent economic			
Reprezentant legal			
Poziția			
CNP			
Forma juridică		CUI	
Număr înregistrare la Registrul Comerțului			
Cod CAEN principal/ Cod CAEN cercetare			
Număr înregistrare în Registrul potențialilor contractori			
Adresa	Localitate / Județ		
Data înființării			
Web site			
Telefon		Email	

#### B. Informații generale

##### B.1. Informații proiect

- Titlul proiectului;
- Rezumatul proiectului;
- Acronimul proiectului;
- Cuvinte cheie.

##### B.2. Conținut proiect

###### I. Definirea necesității întreprinderii și a obiectivelor (max. 2 pagini).

- Prezentarea problematicii care face obiectul propunerii de proiect;
- Identificarea și detalierea necesității ce urmează a fi soluționată - importanță și utilitate;
- Prezentarea obiectivelor proiectului în concordanță cu necesitatea evidențiată anterior;
- Impactul estimat ca urmare a derulării cu succes a proiectului.

###### II. Expertiza disponibilă și necesară pentru soluționarea necesității (max. 2 pagini).

###### II.1 În cadrul întreprinderii:

- Resurse umane implicate în proiect (pentru fiecare membru nominalizat în echipa proiectului se prezintă experiența și expertiza asociată temei de proiect, gradul de implicare în proiect);
- Expertiza/infrastructura disponibilă și necesară pentru soluționarea problemei.

II.2 În cadrul INCD ECOIND - Expertiza/infrastructura disponibilă și necesară pentru soluționarea problemei - max. 1 pag.

### III. Descrierea realizării proiectului .

III.1. Descrierea obiectivelor și a rezultatelor asociate fiecărei activități;

Nr.crt.	Obiectivul	Activități	Rezultate
<b>Activități de cercetare industrială</b>			
1.			
...			
m.			
<b>Activități dezvoltare experimentală</b>			
1.			
...			
n.			

III.2. Diagrama Gantt a proiectului;

III.3. Bugetul estimativ al proiectului, cu justificarea cheltuielilor de personal (în concordanță cu gradul de implicare al resursei umane) și de logistică:

Denumirea cheltuielii	Valoare cheltuială (lei)	Valoare eligibilă (lei)	Valoare neeligibilă (lei)	Intensitatea intervenției publice (%)	Valoarea asistenței financiare nerambursabile (lei)	Contribuție eligibilă întreprindere (lei)
0	1=2+3	2=5+6	3	4	5=2*4	6=2-5
<b>Activități de cercetare industrială/ Subactivitate ...</b>						
Cheltuieli cu personalul, (cheltuieli salariale și de deplasare)						
Cheltuieli pentru instrumente și echipamente (active corporale sau obiecte de inventar)						
Cheltuielile aferente serviciilor de cercetare, precum și serviciilor de consultanță și serviciilor echivalente folosite exclusiv pentru activitățile contractului de colaborare						
Cheltuieli pentru achiziția de active fixe necorporale: cunoștințe tehnice, brevete cumpărate sau obținute cu licență din surse externe						

Alte cheltuieli de exploatare, inclusiv pentru achiziția materialelor, consumabilelor și a altor produse similare						
Cheltuieli generale de administrație (regie)						
<b>Activități de dezvoltare experimentă/ Subactivitate ...</b>						
Cheltuieli cu personalul, (cheltuieli salariale și de deplasare)						
Cheltuieli pentru instrumente și echipamente (active corporale sau obiecte de inventar)						
Cheltuielile aferente serviciilor de cercetare, precum și serviciilor de consultanță și serviciilor echivalente folosite exclusiv pentru activitățile contractului de colaborare						
Cheltuieli pentru achiziția de active fixe necorporale: cunoștințe tehnice, brevete cumpărate sau obținute cu licență din surse externe						
Alte cheltuieli de exploatare suportate direct ca urmare a contractului de colaborare, inclusiv pentru achiziția materialelor, consumabilelor și a altor produse similare						
Cheltuieli generale de administrație (regie)						
<b>Total cheltuieli eligibile</b>						
<b>Cheltuieli integral neeligibile</b>						
TVA deductibil						
Cheltuieli pentru audit						
...						
<b>Total cheltuieli neeligibile</b>						
<b>Total cheltuieli</b>						

Notă: Se precizează bugetul proiectului pentru fiecare partener (organizația de cercetare și separat pentru întreprindere)

### Echipe care implementează contractul

Nr. crt.	Nume și prenume	Poziția în proiect	Zile/om alocate	Responsabilități

Notă: Se precizează echipa care implementează contractul pentru fiecare partener (organizația de cercetare și separat pentru întreprindere)

### Lista activelor de achiziționat prin proiect - corporale / necorporale

Nr. crt.	Denumire	Nr. buc.	Caracteristici tehnice

Notă: Se precizează lista activelor corporale/necorporale de achiziționat prin proiect pentru fiecare partener (organizația de cercetare și separat pentru întreprindere)

## Anexa II - Fișa de evaluare

### Criterii de evaluare tehnică

#### 1. Definirea necesității agentului economic - (maxim 30 pct.)

Se urmărește:

- Prezentarea clară a necesității întreprinderii și utilitatea acesteia (10 pct.);
- Obiectivele sunt bine stabilite în concordanță cu necesitatea întreprinderii definită în proiect (10 pct.);
- Impactul estimat este realist și bine argumentat (10 pct.).

#### 2. Expertiza disponibilă pentru soluționarea necesității întreprinderii - (maxim 30 pct.).

- Evaluarea capacității de cercetare a întreprinderii (resurse umane, infrastructura) (15 pct.).
- Evaluarea gradului de corelare a necesarului de expertiză/infrastructura pentru soluționarea necesității întreprinderii cu disponibilul INCD ECOIND (15 pct.);

#### 3. Schema de realizare a proiectului- (maxim 40 puncte).

- Claritatea descrierii activităților și rezultatelor prezentate (15 pct.);
- Justificarea bugetului și corelarea cu obiectivele proiectului (10 pct.);
- Metodologia de implementare, calendarul estimativ de realizare a proiectului și corelarea acestora cu obiectivul proiectului (15 pct.).