

POC - 1.2.1 Stimularea cererii întreprinderilor pentru inovare prin proiecte de CDI derulate de întreprinderi individual sau în parteneriat cu institutele de CD și universități, în scopul inovării de procese și de produse în sectoarele economice care prezintă potențial de creștere

Tip de proiect: PROIECT TEHNOLOGIC INOVATIV

Beneficiari eligibili

- întreprinderi mari, mijlocii sau mici (inclusiv microîntreprinderi) din România cu activitate de cercetare-dezvoltare (cod CAEN 72.), dar pentru care activitatea de CD nu constituie obiectul principal de activitate.
- Propunerile de proiect se depun individual de către un singur solicitant întreprindere sau de către un solicitant întreprindere, care este coordonator al proiectului, și una sau maxim două organizații de cercetare partener, cu care se realizează activități de cercetare-dezvoltare în colaborare efectivă - parteneriat.
- În cazul parteneriatului, propunerea de proiect trebuie însoțită de un acord de parteneriat pentru colaborare efectivă în cercetare-dezvoltare între liderul de parteneriat (întreprinderea) și partenerii săi (organizații de cercetare).
- Organizațiile de cercetare pot fi:
 - instituții de învățământ superior (inclusiv spitalele clinice cu secții clinice universitare definite în Legea nr. 95/2006, republicată, privind reforma în domeniul sănătății. Secțiile clinice universitare sunt secțiile de spital în care se desfășoară activități de asistență medicală, învățământ medical, cercetare științifică medicală și de educație medicală continuă. Institutele, centrele medicale și spitalele de specialitate, care au în componență o secție clinică universitară sunt spitale clinice.);
 - instituții cu activitate principală cercetarea-dezvoltarea (cod CAEN 72..), așa cum reiese din statut sau din actul juridic de înființare;
 - instituții cu activitate principală diseminarea la scară largă a rezultatelor unor activități CD prin predare, publicare sau transfer de cunoștințe.

Descrierea tipului de proiect

- Proiectul tehnologic inovativ are ca scop realizarea unei inovări de produs (pentru bunuri și/sau pentru servicii) sau de proces, inovare bazată pe cercetarea realizată în cadrul proiectului.
- Inovarea reprezintă implementarea unui produs (bun sau serviciu) nou sau optimizat în mod semnificativ (inovare de produs) sau implementarea unui proces de producție nou sau semnificativ îmbunătățit în cadrul întreprinderii (inovare de proces).

Obiectivul proiectului trebuie să menționeze în ce constă inovarea bazată pe cercetare-dezvoltare, precum și obiectivul investiției inițiale pentru inovare în vederea introducerii în producție a rezultatelor obținute din cercetare-dezvoltare, și anume:

- înființarea unei unități noi sau
- extinderea capacității unității existente sau
- diversificarea activității unității prin produse sau tehnologii care nu au fost realizate anterior în unitate sau

S.C. Long Way S.R.L.

- o schimbare fundamentală a procesului general de producție al unității existente.

În cazul întreprinderilor mari din regiunea București – Ilfov, obiectivul proiectului trebuie să menționeze în ce constă inovarea bazată pe cercetare-dezvoltare, precum și obiectivul investiției inițiale pentru inovare privind o nouă activitate economică legată de:

- înființarea unei noi unități sau
- de diversificarea activității întreprinderii.

Activități eligibile:

Tipuri de activități eligibile	Beneficiari
Cercetare industrială	Întreprinderi cu activitate de CD, dar pentru care activitatea principală nu este activitate de CD Organizații de cercetare
Dezvoltare experimentală	Întreprinderi cu activitate de CD, dar pentru care activitatea principală nu este activitate de CD Organizații de cercetare
Realizarea de studii de fezabilitate pregătitoare pentru activitățile CD	Întreprinderi cu activitate de CD, dar pentru care activitatea principală nu este activitate de CD
Activități de inovare privind obținerea, validarea și protejarea brevetelor și altor active necorporale	IMM-uri cu activitate de CD, dar pentru care activitatea principală nu este activitate de CD
Alte activități de inovare: - detașarea de personal cu înaltă calificare - achiziția de servicii de consultanță în domeniul inovării - achiziția de servicii de sprijinire a inovării	IMM-uri cu activitate de CD, dar pentru care activitatea principală nu este activitate de CD
Inovare de proces și organizațională	IMM-uri cu activitate de CD, dar pentru care activitatea principală nu este activitate de CD
Investiții inițiale pentru inovare în vederea introducerii în producție a rezultatelor obținute din cercetare-dezvoltare	Întreprinderi cu activitate de CD, dar pentru care activitatea principală nu este activitate de CD

Activități obligatorii care trebuie să se regăsească în proiect:

- Activități de dezvoltare experimentală
- Activități pentru introducerea în producție a rezultatelor cercetării (investiții inițiale pentru inovare). Pentru îndeplinirea acestei condiții nu se ia în considerare achiziția de servicii pentru realizarea de analize economice, studii de piață, planuri de afaceri.
- Întreprinderile mari din regiunea București-Ilfov trebuie să demonstreze că investițiile inițiale sunt în favoarea unei noi activități economice.

Indicatori obligatorii:

- **Indicatori prestabiliți de realizare. Este obligatorie alegerea a cel puțin 2 indicatori prestabiliți de realizare din cei indicați mai jos:**
 - Număr de noi cercetători în entitatea care beneficiază de sprijin (locuri de muncă nou create și ocupate) - (echivalent normă întreagă)
 - Specialiști din străinătate angajați în proiect (număr)
 - Investiții private combinate cu sprijinul public pentru proiecte de inovare sau de C&D (lei)
 - Cereri de brevete rezultate din proiect (număr) - publicate în BOPI sau în reviste echivalente din alte țări
- **Indicatori prestabiliți de rezultat. Este obligatorie alegerea a cel puțin unui indicator prestabilit de rezultat din indicatorii de mai jos:**
 - Co-publicații științifice public-private (număr articole)
 - Contribuție Orizont 2020 atrasă de instituții participante din România (euro)

Indicatori suplimentari:

- **Indicatori suplimentari de realizare - Locuri de muncă nou create, altele decât pentru cercetători, în entitatea sprijinită**
 - Număr de produse noi introduse pe piață
 - Număr de produse îmbunătățite introduse pe piață
 - Număr de tehnologii noi sau îmbunătățite
- **Indicatori suplimentari de rezultat**
 - Publicații științifice rezultate din proiect (număr articole)
 - Cifra de afaceri (lei)
 - Număr de contracte rezultate din proiect
 - Număr propuneri de proiecte depuse pentru Orizont 2020

Alocare financiară:

- Valoarea maximă a asistenței financiare nerambursabile acordate unui proiect este de 22.500.000 lei.
- Valoarea totală a oricărui tip de proiect din cadrul acestei acțiuni (costuri eligibile și neeligibile) nu poate depăși echivalentul în lei a 50 milioane euro.
- Procentul de finanțare:
 - pentru companii, procent variabil, între 10% - 80% (funcție de tipul activității incluse în proiect, dimensiunea companiei aplicant și locul de implementare).
 - activitățile realizate de organizațiile de cercetare parteneră se finanțează cu 100% din costurile eligibile.

Cote maxime de finanțare pe categorii de activități și de beneficiari:

Activitate	Întreprindere		
	Mare	Mijlocie	Mică (inclusiv microîntreprindere)

S.C. Long Way S.R.L.

Cercetare industrială	50%	60%	70%
Cercetare industrială în colaborare efectivă sau cu diseminarea rezultatelor	65%	75%	80%
Dezvoltare experimentală	25%	35%	45%
Dezvoltare experimentală în colaborare efectivă sau cu diseminarea rezultatelor	40%	50%	60%
Realizarea de studii de fezabilitate pregătitoare pentru activitățile CD	50%	60%	70%
Activități de inovare pentru IMM: - obținerea, validarea și protejarea drepturilor de proprietate industrială - detașarea de personal cu înaltă calificare - achiziția de servicii de consultanță în domeniul inovării - achiziția de servicii de sprijinire a inovării	-	50%	50%
Achiziția de servicii de consultanță în domeniul inovării și servicii de sprijinire a inovării (opțiune)	-	Max. 0,8 milioane lei (0,2 milioane EUR) per 3 ani	
Inovare de proces și organizațională (pentru IMM)	-	50%	50%
Investiții inițiale pentru inovare în vederea introducerii în producție a rezultatelor obținute din cercetare-dezvoltare în Municipiul București	15% (2015-2017)	25% (2015-2017)	35% (2015-2017)
	10% (2018-2020)	20% (2018-2020)	30% (2018-2020)
Investiții inițiale pentru inovare în vederea introducerii în producție a rezultatelor obținute din cercetare-dezvoltare în regiunea Vest	35%	45%	55%
Investiții inițiale pentru inovare în vederea introducerii în producție a rezultatelor obținute din cercetare-dezvoltare în regiunile Nord-Vest, Centru, Nord-Est, Sud-Est, Sud-Muntenia, Sud-Vest Oltenia	50%	60%	70%

Eligibilitatea proiectului

- **Domeniu de aplicare**

Proiectele se pot adresa numai următoarelor domenii tematice prioritare, detaliate în Anexa 3 (lista domeniilor și subdomeniilor de specializare inteligentă și sănătate) la prezentul ghid:

- Specializare inteligentă
- Bioeconomia

S.C. Long Way S.R.L.

RO22381860, J12/3926/2007
Banca Transilvania Cluj-Napoca
RO18BTRLRONCRT0310762501

Strada Petofi Sandor, Nr. 13,
Etaj 2, Biroul nr. 5
Cluj-Napoca, România

T/F: +40-364-40.40.44
E: office@long-way.eu
W: www.long-way.eu

- Tehnologia informației și a comunicațiilor, spațiu și securitate
- Energie, mediu și schimbări climatice
- Eco-nano-tehnologii și materiale avansate
- Sănătate, domeniu prioritar de interes național

Cheltuieli eligibile

A. Cheltuieli pentru activitățile de cercetare industrială/ dezvoltare experimentală:

1. Cheltuieli de personal (cercetători, tehnicieni și personal auxiliar în măsura în care aceștia sunt implicați în proiectul de cercetare)
 - Cheltuieli salariale pentru cercetare industrială
 - Cheltuieli salariale pentru dezvoltare experimentală
 - Cheltuieli de deplasare* în scopul realizării proiectului
2. Cheltuieli pentru achiziția de instrumente și echipamente (active corporale și obiecte de inventar), în măsura și pe durata utilizării acestora în cadrul proiectului de cercetare (dacă aceste instrumente și echipamente au o durată de funcționare mai mare decât durata proiectului de cercetare, sunt eligibile doar costurile de amortizare pe durata proiectului, calculate pe baza bunelor practici contabile)
 - Echipamente IT și pentru comunicații
 - Echipamente și instrumente pentru cercetare
3. Cheltuieli pentru achiziția de active fixe necorporale din surse externe în condiții de concurență deplină pentru activități de cercetare industrială și/sau pentru dezvoltare experimentală
 - Cunoștințe tehnice
 - Brevete
 - Drepturi de utilizare
4. Cheltuieli pentru achiziția de servicii din surse externe în condiții de concurență deplină
 - Servicii de cercetare pentru activități de cercetare industrială și/sau pentru dezvoltare experimentală
 - Servicii de consultanță și servicii echivalente folosite exclusiv pentru activitățile de cercetare industrială
5. Cheltuieli de amortizare pentru clădiri și spații, în măsura și pe durata utilizării acestor clădiri și spații pentru activitățile de cercetare industrială și/sau dezvoltare experimentală
6. Cheltuieli pentru achiziția de substanțe, materiale, plante, animale de laborator, consumabile, obiecte de inventar și alte produse similare necesare desfășurării activităților de cercetare industrială și/sau dezvoltare experimentală

B. Cheltuieli pentru realizarea studiilor de fezabilitate pregătitoare pentru activități CD- pentru cercetare industrială; pentru dezvoltare experimentală.

- Întreprinderile nu pot solicita asistență financiară nerambursabilă pentru studii de fezabilitate pregătitoare pentru activități de CD în cazul în care aceste studii au fost realizate înainte de înregistrarea cererii de finanțare.

C. Cheltuieli pentru activități de inovare (eligibile pentru IMM)

1. Cheltuieli pentru obținerea, validarea și protejarea brevetelor și altor active necorporale (eligibile și pentru organizațiile de cercetare partenere)
2. Cheltuieli pentru detașarea de personal cu înaltă calificare de la o organizație de cercetare sau de la o întreprindere mare, care efectuează activități de cercetare, dezvoltare și inovare, într-o funcție nou creată în cadrul întreprinderii (mici sau mijlocii) beneficiare, fără să se înlocuiască alți membri ai personalului. Sunt eligibile

S.C. Long Way S.R.L.

toate costurile de personal aferente închirierii și încadrării în muncă a personalului cu înaltă calificare, inclusiv costurile aferente folosirii unei agenții de recrutare și indemnizația de deplasare pentru personalul detașat.

3. Cheltuieli pentru achiziționarea de servicii de consultanță în domeniul inovării (cheltuieli cu servicii de consultanță, asistență și formare profesională în ceea ce privește transferul de cunoștințe, achiziția, protecția și valorificarea activelor necorporale, utilizarea standardelor și a reglementărilor care le conțin)

4. Cheltuieli pentru achiziționarea de servicii de sprijinire a inovării (cheltuieli cu spații de lucru, bănci de date, biblioteci, cercetare de piață, laboratoare, etichetare de calitate, testarea și certificarea calității în scopul dezvoltării de produse, procese sau servicii mai eficiente)

D. Cheltuieli pentru inovare de proces și organizațională (eligibile pentru IMM)

1. Cheltuieli de personal: cheltuieli salariale și cheltuieli de deplasare în scopul realizării proiectului

2. Cheltuieli pentru achiziția de instrumente și echipamente (active corporale și obiecte de inventar), în măsura și pe durata utilizării acestora în cadrul proiectului (dacă aceste instrumente și echipamente au o durată de funcționare mai mare decât durata proiectului, sunt eligibile doar costurile de amortizare pe durata proiectului, calculate pe baza bunelor practici contabile)

3. Cheltuieli pentru achiziția de active fixe necorporale din surse externe în condiții de concurență deplină

- Cunoștințe tehnice

- Brevete

- Drepturi de utilizare

4. Cheltuieli pentru achiziția de servicii de cercetare din surse externe în condiții de concurență deplină

5. Cheltuieli de amortizare pentru clădiri și spații, în măsura și pe durata utilizării acestor clădiri și spații pentru activitatea de inovare de proces și organizațională

7. Cheltuieli pentru achiziția de materiale, consumabile și alte produse similare suportate direct ca urmare a activității de inovare de proces și organizațională

E. Cheltuielile eligibile pentru investiții inițiale pentru inovare - sunt cheltuielile pentru achiziția de active corporale de tip instalații, utilaje, echipamente și în active necorporale (cunoștințe tehnice, brevete, drepturi de utilizare), care sunt necesare pentru introducerea în producție a rezultatelor obținute din cercetare-dezvoltare .

F. Cheltuieli indirecte - sunt eligibile prin aplicarea unei rate forfetare de 25 % din totalul costurilor directe eligibile, fără a lua în considerare costurile eligibile pentru investiții inițiale pentru inovare și exceptând costurile directe eligibile pentru achiziția de servicii. În cazul solicitanților de tip întreprindere rata forfetară se va calcula luând în considerație intensitățile ajutorului pe fiecare activitate eligibilă.)