

MINISTERUL EDUCATIEI SI CERCETARII

Programul

CERCETARE DE EXCELENTA

CEEX – 2005

MODULUL IV

Dezvoltarea infrastructurii de evaluare si certificare a conformitatii

GHIDUL EVALUATORULUI

IUNIE 2005

Elaborat de Centrul National de Management Programe, in baza Contractului nr. 1/21.06.2005

CUPRINS

INTRODUCERE.....	3
1. PREZENTAREA PROGRAMULUI.....	3
1.1 SCOPUL PROGRAMULUI.....	3
1.2 OBIECTIVELE ȘI CONȚINUTUL TEMATIC AL MODULULUI IV.....	4
2. EVALUAREA PROPUNERILOR DE PROIECTE	6
2.1. INSTRUIREA EVALUATORILOR	6
2.2. PROCEDURA DE EVALUARE	7
a) Faza evaluării individuale.....	7
b) Faza evaluării în panel.....	8
2.3. OBSERVAȚII SUPPLEMENTARE (REZULTATE DIN ÎNTREBARILE OFERTANȚILOR).....	8
2.4. FORMULARE DE OFERTARE (PREZENTARE DIN PACHETUL DE ÎNFORMATII).....	9
a) Structura generală a formularelor de ofertare.....	9
b) Descrierea codificării folosite în formularele A și B	11
ANEXA 1 – FISA DE EVALUARE INDIVIDUALĂ.....	13
ANEXA 2 – FISA DE EVALUARE ÎN PANEL	16
ANEXA 3 - CONDIȚIILE DE SOLICITARE A FINANȚĂRII PENTRU PROIECTE ÎN CADRUL PROGRAMULUI.....	18
A3.1 Categoriile de participanți la program	18
A3.2 Categoriile de proiecte și activități care pot fi finanțate în cadrul programului	19
A3.3 Condiții specifice privind finanțarea proiectelor	19
ANEXA 4 – AJUTOR DE STAT.....	22

INTRODUCERE

”Prin Hotararea Guvernului nr. 368/28.04.2005 a fost aprobat, la initiativa Ministerului Educatiei si Cercetarii, Programul Cercetare de Excelenta. Programul, precompetitional, de acumulare, propune actiuni concrete de întarire a Ariei Românesti a Cercetarii, astfel încât unitatile si institutiile din România sa faca fata nivelului de performanta în acest domeniu precum si cerintelor impuse de statutul de tara membra a Uniunii Europene începând cu anul 2007. Sper din toata inima sa fie asa cum l-am gandit.”

Anton Anton
Secretar de Stat

Evaluarea propunerile de proiecte din cadrul Programului Cercetare de Excelenta, se realizeaza pe baza Pachetului de Informatii, aprobat prin ordinul Ministrului Educatiei si Cercetarii nr. 4168/25.05.2005, care descrie pricipiile generale si procedurile ce vor fi utilizate in cadrul acestui proces.

Scopul acestui ghid este acela de a prezenta elementele caracteristice procesului de evaluare individuala si in panel. De asemenea sunt prezentate fisele ce trebuiesc completate pentru fiecare etapa a evaluarii, criteriile ce stau la baza acestora, precum si *observatiile suplimentare specifice Modulului IV*.

1. PREZENTAREA PROGRAMULUI

1.1 Scopul programului

Scopul Programului de cercetare de excelență este de a sprijini colaborarea între unitățile și instituțiile de cercetare, universități și întreprinderi, pentru a determina un impact vizibil în calitatea cercetării în România, în creșterea numărului și abilității cercetătorilor de a fi implicați în proiecte de înalt nivel, în diseminarea cunoștințelor și rezultatelor.

În acest sens, programul susține procesul de concentrare și de creștere a calității și performanțelor în activitățile de cercetare-dezvoltare, urmărind:

- atingerea nivelului de compatibilitate și competitivitate necesar pentru integrarea deplină în aria europeană de cercetare;
- pregătirea participării la viitorul Program CDT Cadru 7 al Uniunii Europene pentru perioada 2007-2013 (PC7).

Proiectul viitorului PC7 reflectă cu claritate opțiunile majore ale politicii europene în domeniul CDI, conform cărora știința și tehnologia sunt considerate adevăratele instrumente cheie pentru viitorul european (Comunicarea CE „Science and technology, the key to Europe's future - Guidelines for future European Union policy to support research” - „Știință și tehnologie, cheia viitorului european – Linii directoare pentru viitoare politici ale Uniunii Europene în sprijinul cercetării” - EC COM (2004) 353). Rolul esențial al cercetării științifice și dezvoltării tehnologice pentru creșterea competitivității economice europene a fost recunoscut și afirmat prin strategia stabilită la Consiliul European de la Lisabona din anul 2000.

Pentru a răspunde acestor exigențe sporite sunt necesare:

- asigurarea și dezvoltarea pe plan intern, a rețelelor de instituții și organisme care pot deveni surse interne de competență științifică și tehnică de referință, atât în domeniile de înaltă tehnologie, cât și pentru dezvoltarea generală a societății bazate pe cunoaștere;
- creșterea gradului de asimilare, aplicare și dezvoltare a cunoștințelor, serviciilor și tehnologiilor avansate în mediul economic și social, pentru a face față evoluției și concurenței europene și internaționale.

Necesitatea îndeplinirii acestor cerințe rezultă și mai clar în perspectiva de ansamblu privind aderarea la Uniunea Europeană, care impune simultan:

- dezvoltarea unui mediu social și economic dinamic și competitiv, orientat spre domeniile de înaltă tehnologie și capabil de a răspunde cerințelor strategice de dezvoltare pe termen lung, în contextul economiei globalizate;
- structurarea ariei românești a cercetării, în vederea integrării în aria europeană de cercetare, manifestată printr-o serie de evoluții și transformări la nivelul instituțiilor și organizațiilor din România, care desfășoară activitate de cercetare, urmărind dezvoltarea și îmbunătățirea activității, a resurselor umane și a celor materiale existente.

1.2 Obiectivele și conținutul tematic al modului IV

Scop

Proiectele din această categorie urmăresc dezvoltarea capacității existente în domeniul evaluării și certificării conformității, pentru a asigura implementarea legislației specifice a Uniunii Europene, transpusă în legislația națională.

Obiective specifice

Proiectele urmăresc asigurarea serviciilor de evaluare a conformității în acord cu prevederile directivelor sau a standardelor europene armonizate asociate directivelor, necesare atât autorităților publice în procesul de supraveghere a pieții, cât

și producătorilor, pentru îndeplinirea obligațiilor lor, derivate din prevederile directivelor.

Sunt vizate, cu precădere, următoarele domenii:

- aplicarea marcajului CE;
- produse agricole și alimentare;
- substanțe și amestecuri periculoase, medicamente, cosmetice, detergenți;
- metrologie;
- protecția mediului.

Proiectele susțin dezvoltarea laboratoarelor de încercări/ etalonare și a organismelor de certificare existente, aflate în curs de acreditare, reacreditare sau deja acreditate, prin:

- elaborarea documentațiilor necesare extinderii gamei de încercări sau certificare și obținerea acreditării sau reacreditării în aceste condiții;
- procurarea de tehnologii, echipamente, aparatură și instalații de înaltă performanță, necesare pentru extinderea gamei de încercări/ etalonări, în directă corelare cu prevederile directivelor europene și a legislației naționale de transpunere.

Prin propunerea de proiect vor fi subliniate următoarele aspecte:

- directiva și legislația națională de transpunere a directivei care impun efectuarea încercărilor/ etalonărilor respective;
- beneficiarii avuți în vedere (autorități publice de supraveghere și/ sau producători);
- motivele pentru care încercările/ etalonările nu au putut fi încă realizate în țară;
- demersurile necesare pentru efectuarea încercărilor/ etalonărilor avute în vedere, inclusiv dotările;
- resursele inițiale-materiale și umane- avute la dispoziție.

Categoriile de activități

Prin aceste proiecte se vor urmări:

- asimilarea și implementarea metodelor de încercare (termen generic care acoperă denumiri precum experimentare, testare, analize) sau de etalonare, prevăzute de directivele sau standardele europene armonizate, asociate directivelor și care nu se pot efectua în prezent în țară;
- dezvoltarea și îmbunătățirea performanțelor și a calității aparaturii, echipamentelor și instalațiilor specifice necesare efectuării încercărilor și etalonărilor;
- dezvoltarea serviciilor de certificare a conformității în domeniile reglementate de directivele europene.

Proiectele se vor finaliza obligatoriu, cu confirmarea extinderii capacității de evaluare și certificare a conformității (acreditarea noilor încercări/ domenii de certificare, obținerea desemnării, etc).

Durata proiectelor

Durata unui proiect de dezvoltare a capacității în domeniul evaluării și certificării conformității nu poate depăși **18** luni.

Nivelul de finanțare

Sprijinul financiar acordat de la bugetul programului pentru un proiect, pe toată durata acestuia, este de maximum 8 mld lei.

Nivelul maxim admis pentru procurarea de echipamente este de **80%** din valoarea totală alocată de la bugetul programului.

Cheltuieli eligibile

Structura de cheltuieli pentru proiect, defalcată pe activități, destinații și categorii, trebuie să fie conformă cu planul de realizare al proiectului și să respecte prevederile HG nr.1579/ 2002.

Contractorul poate subcontracta max 5% din activitățile proiectului cu terți (subcontractori diferiți de partenerii din cadrul proiectului), dar numai cu acordul prealabil scris al Autorității contractante.

2. EVALUAREA PROPUNERILOR DE PROIECTE

2.1. Instruirea evaluatorilor

Toti evaluatorii sunt instruiti prin prezentare orala inainte inceperii evaluarii propriu-zise, de catre reprezentantii Autoritatii Contractante, in scopul informarii acestora asupra conditiilor generale de evaluare, precum si asupra obiectivelor Programului de Cercetare de Excelenta.

In timpul instruirii se va pune accent pe aspecte legate de etica si confidentialitatea procesului de evaluare:

- in nici o circumstanta evaluatorii nu trebuie sa contacteze din proprie initiativa ofertantii de proiecte, in timpul evaluarii sau dupa;
- nici un document nu poate fi multiplicat fara acordul reprezentantilor Autoritatii Contractante;
- nici un fisier electronic nu poate fi insusit de catre evaluatori;
- in timpul activitatii de evaluare nu sunt permise convorbiri telefonice ale evaluatorilor;

- pentru clarificari, evaluatorii se vor adresa numai reprezentantilor Autoritatii Contractante.

In cazul evaluatorilor Programului de Cercetare de Excelenta, conflictele de interes sunt evitate prin algoritmul informatic de alocare a evaluatorilor, cat si prin angajamentul acestora cuprins in contractul individual de munca referitor la activitatea de evaluare.

2.2. Procedura de evaluare

Evaluarea propunerilor de proiecte se realizează într-o singură etapă, care se desfășoară în două faze:

a) Faza evaluării individuale.

- Evaluarea eligibilitatii proiectelor:

Vor fi eliminate din competiție propunerile de proiecte care se află în una dintre situațiile specificate mai jos:

- lipsa confirmării Organismului National de Acreditare (RENAR) privind statutul de laborator acreditat, in curs de acreditare sau reacreditare;
- proiectul propus nu se încadrează în obiectivele programului, respectiv ale modulului vizat;
- proiectul propus nu respectă condițiile obligatorii impuse prin tipul de proiect:
 - activitățile din planul de realizare sa corespunda cu activitățile admise conform tipului de proiect pentru Modulul IV;
 - modul de finalizare și rezultatele obligatorii;
- se depășesc cotele maxime de finanțare de la MEdC, în sensul că nu se respectă reglementările de finanțare corespunzătoare ajutorului de stat (specificate la în Anexa 4).

Nota: Daca in urma evaluarii eligibilitatii proiectelor, unul dintre criteriile de eligibilitate nu a fost indeplinit, procesul de evaluare se opreste si proiectul este declarat nefinantabil.

- Fiecare evaluator din panel acordă o notă pentru fiecare criteriu examinat în faza respectivă și consemnează argumentările acesteia (Fișa de evaluare individuală):
 - In acordarea notei pentru fiecare criteriu se va tine cont de explicatiile de insotesc criteriul respectiv;
 - Argumentarile trebuiesc facute cu claritate de catre evaluatori, utilizand cuvinte cheie si/sau descriptori;

- Explicațiile nu constituie subcriterii ale criteriului respectiv și deci nu se notează separat.
- Argumentările sunt obligatorii și vor conține punctele tari, punctele slabe ale propunerii de proiect, precum și recomandările în cazul în care propunerea este finanțabilă.
- În cazul în care evaluatorul consideră necesară recomandarea de diminuare a sumei de finanțare, aceasta se poate face numai prin precizarea activităților care nu se vor mai realiza în cadrul proiectului.
- Proiectele care nu obțin punctajul minim stabilit pentru fiecare criteriu în parte sunt eliminate din competiție.

b) Faza evaluării în panel.

- Evaluatorii din panel elaborează un raport de consens privind notele, comentariile și recomandările referitoare la propunerea în cauză (Fisa de evaluare în panel).
- În cazul în care diferența între punctajele individuale totale acordate nu este mai mare de 10 puncte, punctajul final este dat de media aritmetică a punctajelor individuale totale, ce se consemnează în Fisa de evaluare în panel.
- Dacă diferența între punctajele individuale totale este mai mare de 10 puncte, punctajul final este cel stabilit în urma consensului panelului de evaluatori.
- În condițiile în care în panel nu există consens, se face evaluarea într-un alt panel.
- Raportul de consens privind evaluarea propunerii de proiect se întocmește de către unul dintre evaluatori, desemnat ca responsabil de panel și este contrasemnat de către membrii panelului și responsabilul de panel.
- Raportul de consens, fără elementele care ar putea conduce la identificarea persoanelor care l-au elaborat, se transmite persoanei responsabile pentru realizarea proiectului (director de proiect) din partea organizației care a depus proiectul la adresa de e-mail sau fax prevăzută în formularul A2 al organizației care asigură conducerea proiectului.

Proiectele care nu ating minim 70 de puncte la evaluare sau nu obțin punctajul minim stabilit pentru fiecare criteriu în parte sunt eliminate din competiție.

2.3. Observații suplimentare (rezultate din întrebările ofertanților)

- Având în vedere că Programul de Cercetare de Excelență este o fază pregătitoare a Programului Cadru 7 (2007 -2013), se recomandă ca Directorul de Proiect să poată asigura continuitatea activităților de cercetare în cadrul Programului PC7.

- Tematica modului IV vizeaza numai acele domenii in care evaluarea conformitatii este reglementata in Uniunea Europeana (directive) si transpusa in legislatia nationala.
- In domeniile reglementate incercarile si certificarile se fac in conformitate cu prevederile:
 - legislatiei Europene (de regula directive) / legislatiei nationale de transpunere;
 - standardelor europene armonizate, daca directivele prevad acest lucru (de regula, produsele industriale cu marcaj CE);
- Pe lângă condițiile generale de eligibilitate ale participanților apare o cerință suplimentară: *ofertantul trebuie să aibă un laborator de încercări/ laborator etalonări/ organism de certificare acreditat, în curs de acreditare sau reacreditare (Organismul national de acreditare – RENAR, va notifica corectitudinea declaratiilor ofertantilor).*
- Referitor la tematica Modulului IV, sunt acceptate numai: încercările, etalonările și certificările care vizează domeniile reglementate si care nu pot fi efectuate în prezent în România.
- Proiectele din cadrul Modulului IV, se finalizează prin acreditarea noilor încercări/ etalonări/ certificări. Acest lucru înseamnă extinderea domeniului de acreditare, deoarece modulul se adresează numai laboratoarelor/ organismelor de certificare acreditate, în curs de acreditare sau reacreditare.
- De regulă, aceste proiecte nu se executa in parteneriat, deoarece acreditarea vizează numai persoana juridică care efectuează încercările/ etalonările/ certificările.
- Parteneriatul este posibil numai în vederea cofinanțării, cu condiția evitării conflictului de interese și respectării prevederilor standardelor de acreditare.

2.4. Formulare de ofertare (prezentare din Pachetul de Informatii)

a) Structura generală a formularelor de ofertare

Setul de formulare pentru propuneri de proiecte cuprinde:

- Formularele A
- Formularul B

Indicații privind modul de completare a formularelor pentru propuneri de proiecte pot fi găsite în Nota explicativă din Anexa 2-Formulare/ Nota explicativă (Pachetul de informatii), care cuprinde explicațiile privind detaliile solicitate în textul formularelor.

Formularele A cuprind:

- **Formularul A1- Informații financiare generale** despre propunerea de proiect

- prevăzut în Anexa 2 –Formulare/ A1;
- se completează de către ofertant sau, în cazul mai multor ofertanți asociați (parteneri), se completează de către conducătorul de proiect stabilit de aceștia;

- **Formularul A2- Profilul organizațiilor participante** la proiect (conform modelului din Anexa 2 – Formulare / A2).

Anexe la Formularul A2:

- Formularul A2.1 - Lista de personal, care cuprinde toate persoanele direct implicate în realizarea proiectului (conform modelelor prevăzute în Anexa 2 –Formulare/ A2.1);
- Formularul A2.2 - Curriculum Vitae - numai pentru persoanele cheie în realizarea proiectului – (conform modelului prevăzut în Anexa 2 –Formulare/ A2.2);
- Formularul A2.3 - Lista echipamentelor necesare pentru realizarea proiectului (conform modelului prevăzut în Anexa 2 –Formulare/ A2.3).

Se completează de către ofertant sau, în cazul mai multor ofertanți asociați (parteneri), se completează de către fiecare dintre aceștia.

- **Formularele A3** – care cuprind **Planul de realizare a proiectului**, cu două componente:
 - Formular A3.1 - Planul de realizare a proiectului (conform modelului prevăzut în Anexa 2 –Formulare/ A3.1);
 - Formular A3.2 - Durata de realizare a activităților (conform modelului prevăzut în Anexa 2 –Formulare/ A3.2).

Formularul B cuprinde **Descrierea detaliată a proiectului** (Anexa 2 –Formulare/ B)

Descrierea propriu-zisă a proiectului este cuprinsă în următoarele formulare:

- Formularul A3.1, care cuprinde **descrierea Planului de realizare a proiectului;**
- Formularul B, care conține **descrierea conținutului proiectului, impactul și managementul proiectului.**

Formularul A3.1 - **Planul de realizare a proiectului** va conține obligatoriu, următoarele elemente, referitoare la precizarea etapelor proiectului și a termenelor de realizare, cu stabilirea la fiecare etapă a următoarelor detalii:

- rezultatele de etapă așteptate și documente de prezentare;
- fondurile necesare de la buget și procurate din alte surse;
- activitățile distincte și contribuția concretă, inclusiv ca resurse (umane, materiale, financiare) a fiecărui partener;
- cuantificarea valorică și structura finanțării/ cofinanțării (în cadrul fiecărei activități), pe destinații și categorii de cheltuieli, conforme cu prevederile Anexei 1 la Hotărârea Guvernului nr. nr. 1579/ 2002.

Formularul B - **Descrierea propunerii de proiect**

- În formularul B schema de realizare a proiectului va prelua în mod corespunzător informațiile din Planul de realizare al proiectului.
- **Formularul B va fi redactat atât în limba română cât și în limba engleză, cu excepția propunerilor de proiecte de dezvoltare a infrastructurii de evaluare și certificare a conformității care se redactează numai în limba română.**

b) Descrierea codificării folosite în formularele A și B

- 1) **Numărul de înregistrare** este dat de Conducătorul de program : Ministerul Educației și Cercetării

Acronimul propunerii de proiect se stabilește de către conducătorul de proiect.

- 2) **Codurile** de nivel sunt următoarele:

- **Module** program :

MODUL-1	proiecte de cercetare-dezvoltare complexe,
MODUL-2	dezvoltarea resurselor umane pentru cercetare
MODUL-3	promovarea participării la programele europene și internaționale de cercetare
MODUL-4	dezvoltarea infrastructurii pentru evaluarea și certificarea conformității

- **Arii tematice S&T:** conform codificării din Anexa 1 – Activități/ Arii tematice S/T (Pachetul de Informații)
- **Platforme tehnologice:** conform codificării din Anexa 1 – Activități/ Platforme tehnologice (Pachetul de Informații)

- 3) **Tipul proiectului:**

- **P-CD** - proiecte de cercetare-dezvoltare complexe
- **P-RES-POSDOC** - cercetare în sprijinul programelor post-doctorale
- **P-RES-TINERI** - tinerii cercetători
- **P-RES-MOBIL** - mobilitatea cercetătorilor
- **P-RES-REV** - stimularea revenirii în țară a cercetătorilor
- **P-RES-MANAG** - managementul de cercetare
- **P-INT-VIZ** - creșterea vizibilității instituțiilor și programelor de cercetare
- **P-CONFORM-** infrastructura de evaluare și certificare a conformității

- 4) **Numele abreviat** al organizației - Pentru fiecare organizație parteneră la proiect este utilizată denumirea sa legală și un nume abreviat.

5) **Cod organizatie** - Fiecare organizație partener la proiect, persoană juridică sau fizică, își atribuie un cod pe care îl păstrează pe toată durata proiectului

6) **Tipul organizației :**

- ROR - organizație cu profil de cercetare-dezvoltare;
- UNI - instituție de învățământ superior;
- IND - agent economic (care nu are cercetare-dezvoltare ca obiect principal de activitate);
- ALT - alte categorii.

6.1) Mărimea organizației - se folosește numai în cazul în care figurează drept criteriu de eligibilitate în cadrul programului sau pentru realizarea unui anumit obiectiv al acestuia. Se referă la mărimea întreprinderii:

- IMM - întreprindere mică și mijlocie;
- IND - întreprindere mare.

6.2) Tip persoană juridică:

- INCD - institut național de cercetare-dezvoltare
- I-AR - institute din cadrul Academiei Romane,
- I-AS, AGR, AM- institute coordonate de ASAS, Ministerul Agriculturii, Academia de Științe Medicale
- IP - instituție publică
- UNI - instituții de învățământ superior
- SCN - Societăți Naționale, Companii Naționale, Regii Autonome (inclusiv unități sau compartimente de CD din cadrul acestora sau SN/ CN cu activitate preponderentă de cercetare)
- CDSA - societăți comerciale pe acțiuni **cu activitate preponderentă de cercetare**
- SACD - societăți comerciale pe acțiuni **cu activitate de cercetare**
- SRL - societate comercială cu răspundere limitată
- ONG - organizație neguvernamentală (asociații, fundații, etc)
- ALT - alte forme

7) **Rolul/ funcția** organizației în cadrul proiectului, și anume:

- CO - conducător proiect;
- P - partener / executant.

ANEXA 1 – FISA DE EVALUARE INDIVIDUALA

Programul Cercetare de Excelenta

Modulul IV – Proiecte de dezvoltare a infrastructurii de evaluare si certificare a conformitati

FIȘA DE EVALUARE

Faza 1: Evaluarea individuală

Număr înregistrare

--	--	--	--

Denumirea proiectului :

.....

.....

CONDITII DE ELIGIBILITATE

Nr. Crt.	Criteriul examinat	Eligibil	
		DA	NU
1	Confirmarea Organismului National de Acreditare (RENAR) privind statutul de laborator acreditat, in curs de acreditare sau reacreditare.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	Proiectul propus se încadrează în obiectivele programului, respectiv ale modulului vizat.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	Proiectul propus respectă condițiile obligatorii impuse prin tipul de proiect:		
3.1	activitățile din planul de realizare corespund cu activitatile admise conform tipului de proiect pentru Modulul IV;	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.2	modul de finalizare și rezultatele obligatorii;	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Nu se depășesc cotele maxime de finanțare de la MEdC, în sensul că se respectă reglementările de finanțare corespunzătoare ajutorului de stat (specificate la în Anexa 4).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

NOTA: Daca unul dintre criteriile de eligibilitate nu a fost indeplinit, procesul de evaluare se opreste si proiectul este declarat nefinantabil.

CRITERII DE EVALUARE

Nr. Crt	Criteriul examinat	Punctaj maxim	Punctaj minim	Punctaj acordat
1.	Conformitatea cu conținutul tematic/ obiectivele specifice categoriei de proiect	5	3	
	Argumentare			
2.	Calitatea infrastructurii/ serviciilor S/T dezvoltate prin proiect	24	14	
Explicatii	Gradul în care infrastructura/ serviciile dezvoltate prin proiect reflectă și valorifică aria și nivelul de competență și experiență existent în unitățile CD din domeniile vizate;			
	Gradul în care infrastructura/ serviciile dezvoltate prin proiect sunt necesare agenților economici și/ sau autoritățile publice de supraveghere;			

	Gradul în care infrastructura/ serviciile dezvoltate răspund cerințelor și problemelor de dezvoltare existente în domeniile și sectoarele economice vizate cu prioritate;			
Argumentare				
3.	Contribuția infrastructurii/ serviciilor S/T dezvoltate prin proiect la realizarea obiectivelor programului (noutatea pe plan național)	20	12	
Argumentare				
4.	Contribuția infrastructurii/ serviciilor dezvoltate prin proiect la dezvoltarea domeniului/ domeniilor științifice și/sau tehnologice vizate (complexitatea și gradul de dificultate a încercărilor/ etalonărilor abordate)	15	8	
Argumentare				
5.	Regimul rezultatelor CD:	5	3	
Explicatii	Gradul de diseminare (Comunicări științifice, Articole/lucrări apărute în publicații naționale sau internaționale, Pagini web; CD-ROM);			
	Planul de exploatare și/sau difuzare a rezultatelor;			
Argumentare				
6.	Calitatea managementului de proiect	12	7	
Explicatii	Experiența și competența conducătorului de proiect: științifică, tehnică, managerială;			
	Competența echipei de lucru: nivel de pregătire și experiență corespunzătoare și necesară realizării proiectului (corespondența dintre nivelul tehnico-stiințific al propunerii și Lista de personal, cu CV-urile aferente).;			
	Organizarea și planificarea realizării proiectului: structura, etape și resursele necesare (inclusiv corelarea dintre planificarea realizării proiectului, structura și valoarea cheltuielilor prevazute și eșalonarea plăților);			
	Organizarea parteneriatelor: claritatea responsabilităților, coordonarea și corelarea între parteneri (inclusiv corespondența dintre planificarea realizării proiectului și prevederile acordurilor de parteneriat);			
	Metode, indicatori și proceduri pentru monitorizarea realizării și evaluarea rezultatelor;			
Argumentare				
7.	Asigurarea resurselor materiale și financiare necesare realizării proiectului	9*	5	
Explicatii	Asigurarea dotărilor necesare pentru realizarea proiectului, inclusiv a condițiilor și resurselor pentru procurarea acestora;			
	Asigurarea resurselor financiare pentru proiect, credibilitatea financiară a unităților participante, bonitate;			

	Nivelul costurilor totale/ de etapă/ pe activități ; Eficiența costuri/ rezultate;		
	Incadrarea cheltuielilor în categoriile de cheltuieli din HG 1579/2002;		
Argumentare			
8.	Impactul economic și social:	4	3
Argumentare			
9.	Impactul asupra mediului:	5	3
Explicatii	Respectarea condițiilor privitoare la calitatea mediului de lucru;		
	Indeplinirea condițiilor referitoare la protecția și calitatea mediului înconjurător, inclusiv cele referitoare la bioetică și biosecuritate;		
Argumentare			
TOTAL		100	70

*) Lipsa prevederii uneia sau ambelor categorii de resurse (baza materială/ resurse financiare) elimină proiectul din competiție

S-au obtinut punctajele minime la fiecare criteriu ? (Încazul răspunsului NU proiectul este eliminat din competiție)	DA <input type="checkbox"/>	NU <input type="checkbox"/>
---	---------------------------------------	---------------------------------------

Proiectul este finantabil ?	DA <input type="checkbox"/>	NU <input type="checkbox"/>
------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------

NOTA: In cazul in care evaluatorul considera necesara recomandarea de diminuare a sumei de finantare, aceasta se poate face numai prin precizarea activitatilor care nu se vor mai realiza in cadrul proiectului.

Observațiile, recomandările și comentariile evaluatorului:

Numele și prenumele evaluatorului :

Titlul științific :

Locul de muncă :

Data Semnătura

ANEXA 2 – FISA DE EVALUARE IN PANEL

Programul CEEX

Modulul IV – Proiecte de dezvoltare a infrastructurii pentru evaluarea și certificarea conformității

FIȘĂ DE EVALUARE

Faza 2: Evaluarea în panel (Raport de Consens)

Număr înregistrare

--	--	--	--

Denumirea proiectului :

.....

.....

APRECIEREA PROIECTULUI		
Criterii de evaluare	Raport de consens. Argumentare.	Punctajul acordat
Criteriul 1		
Criteriul 2		
Criteriul 3		
Criteriul 4		
Criteriul 5		
Criteriul 6		
Criteriul 7		

Criteriul 8		
Criteriul 9		
Punctajul Final		
Observatiile si recomandarile finale ale panelului:		

Nota : In cazul lipsei consensului, in spatiul rezervat « punctajului acordat », se va trece mentiunea « lipsa consens ».

S-A REALIZAT CONSENSUL ? *	DA <input type="checkbox"/>	NU <input type="checkbox"/>
-----------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------

* În cazul răspunsului **NU** se recomandă evaluarea în alt panel.

PROIECTUL A OBȚINUT PUNCTAJUL MINIM STABILIT PENTRU FIECARE CRITERIU ÎN PARTE ? *	DA <input type="checkbox"/>	NU <input type="checkbox"/>
--	---------------------------------------	---------------------------------------

* În cazul răspunsului **NU** proiectul este eliminat din competiție.

Se anexează Fișele de evaluare individuale completate de cei trei evaluatori:

	Numele și prenumele	Semnătura
Evaluator I		
Evaluator II		
Evaluator III		
Responsabil de panel		

Data:

ANEXA 3 - CONDITIILE DE SOLICITARE A FINANTARII PENTRU PROIECTE IN CADRUL PROGRAMULUI

A3.1 Categoriile de participanți la program

La realizarea proiectelor pot participa toate persoanele juridice române, legal constituite, care îndeplinesc condițiile de eligibilitate (cf.2.2 i).

În conformitate cu prevederile OG57/2002, aprobată prin Legea 324/2003 cu modificările și completările ulterioare, la realizarea programului pot participa și primi finanțare din bugetul programului unități și instituții din următoarele categorii:

1. Unități de drept public, cu personalitate juridică, cuprinse în sistemul de cercetare-dezvoltare de interes național:

- a) institute naționale de cercetare-dezvoltare;
- b) institute, centre sau stațiuni de cercetare ale Academiei Române și de cercetare-dezvoltare ale academiilor de ramură;
- c) instituții de învățământ superior acreditate sau structuri ale acestora.

2. Unități și instituții de drept public:

- a) institute, centre sau stațiuni de cercetare-dezvoltare organizate ca instituții publice;
- b) institute sau centre de cercetare-dezvoltare organizate în cadrul societăților naționale, companiilor naționale și regiilor autonome sau ale administrației publice centrale și locale;
- c) centre internaționale de cercetare-dezvoltare înființate în baza unor acorduri internaționale;
- d) alte instituții publice sau structuri ale acestora care au în obiectul de activitate cercetarea-dezvoltarea.

3. Unități și instituții de drept privat:

- a) unități de cercetare-dezvoltare organizate ca societăți comerciale;
- b) societăți comerciale, precum și structuri ale acestora, care au în obiectul de activitate cercetarea-dezvoltarea;
- c) instituții de învățământ superior private acreditate sau structuri ale acestora;
- d) organizații neguvernamentale care au ca obiect de activitate și cercetarea- dezvoltarea.

Principalii beneficiari ai programului se consideră acele sectoare și domenii în care:

- se desfășoară activitățile CDI din cadrul programului;
- au impact activitățile CDI desfășurate în cadrul programului;
- se aplică rezultatele CDI obținute în cadrul programului.

A3.2 Categoriile de proiecte și activități care pot fi finanțate în cadrul programului

În cadrul programului sunt admise următoarele **categoriile de proiecte**:

- proiecte de cercetare-dezvoltare complexe;
- proiecte de dezvoltare a resurselor umane pentru cercetare;
- proiecte de promovare a participării la programele europene și internaționale de cercetare;
- proiecte de dezvoltare a infrastructurii de evaluare și certificare a conformității.

Categoriile de activități care pot fi finanțate în cadrul programului sunt următoarele:

- Activități de cercetare și dezvoltare tehnologică (cercetare fundamentală, aplicativă și precompetitivă), inclusiv activități de evaluare a performanțelor și conformității produselor/ tehnologiilor (testare, verificare, încercări, măsurători, analize, etc);
- Activități de transfer tehnologic și valorificare a cunoștințelor S/T și a rezultatelor cercetării;
- Achiziții de echipamente și aparatură: pentru cercetare-dezvoltare, informaționale, pentru evaluarea conformității;
- Activități suport, de susținere și promovare a activităților și rezultatelor din cadrul proiectelor, inclusiv diseminare de informații, instruire, manifestări științifice, mobilități, parteneriat internațional;
- Activități de management de proiect/ program.

Categoriile de activități admise prevăzute în prezentul pachet de informații sunt definite conform prevederilor din:

- Legea nr. 324/ 2003 pentru aprobarea OG nr. 57/2002 privind cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică;
- Regulamentul privind ajutorul de stat pentru cercetare și dezvoltare, aprobat prin Ordinul Președintelui Consiliului Concurenței nr. 219/ 10 septembrie 2004, publicat în Monitorul Oficial al României, partea I, nr. 850 din data de 16 septembrie 2004.

Definițiile preluate și aplicate sunt prezentate în **Anexa 1-Activități/ Definiții** (Pachetul de Informații)

A3.3 Condiții specifice privind finanțarea proiectelor

A3.3.1 Condiții privind finanțarea pe tipuri de activități

Proiectele pot fi finanțate de la bugetul de stat, până la o cotă maximă de **100%** pentru toate activitățile.

Structura de activități admise și finanțate în cadrul programului, în funcție de tipul de proiect, este prezentată în tabelul următor:

Categoriile de activități admise în program/ Tipuri de proiecte	Proiecte complexe	Dezvoltare resurse umane	Promovarea participării la programe europene și internaționale	Dezvoltarea infrastructurii de evaluare și certificare a conformității
Cercetare fundamentală.	X	X	-	-
Cercetare aplicativă	X	X	-	X
Cercetare precompetitivă, inclusiv activități de evaluare a performanțelor și conformității produselor/ tehnologiilor (testare, verificare, încercări, măsurători, analize, etc)	X	-	-	X
Transfer tehnologic și valorificare a cunoștințelor S/T și a rezultatelor cercetării	X	-	-	-
Activități suport, de susținere și promovare a activităților și rezultatelor, inclusiv diseminare de informații, instruire, manifestări științifice, mobilități parteneriat internațional	X	X**)	X	X
Activități de management de proiect/ program ***)	X	X*)	X	X

*) exclusiv proiectele de formare și perfecționare în managementul de cercetare și proiectele de mobilitate a cercetătorilor

***) numai pentru proiectele de formare și perfecționare în managementul de cercetare

****) management de program pentru cei ce vor coordona componente ale programului și pentru furnizorii de cursuri în managementul și administrarea cercetării

Susținerea financiară a proiectului de către parteneri:

- Pentru a asigura bugetul integral al proiectului, pentru activitățile care se realizează în regim de cofinanțare, partenerii din cadrul proiectului trebuie să asigure, din surse proprii sau atrase, diferite de cele bugetare, resursele financiare necesare, în corelare cu cota de finanțare asigurată de MEdC.
- Pentru **achizițiile de echipamente și aparatură**: (pentru cercetare-dezvoltare, informaționale, pentru evaluarea conformității) în care sunt utilizate fonduri de la bugetul programului se aplică:
 - prevederile specifice din HG nr.1265/2004 și OG nr.60/2001 privind achizițiile din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;
 - prevederile specifice din contractul de finanțare, referitoare la regimul echipamentelor și bunurilor achiziționate din fonduri publice, în cadrul programului.

Contractorul trebuie să țină evidența strictă a echipamentelor achiziționate în cadrul programului și a destinației finale a acestora.

A3.3.2 Condiții privind ajutorul de stat pentru cercetare dezvoltare

La stabilirea alocărilor sumelor de la bugetul programului care revin fiecărui proiect se va aplica **legislația privind ajutorul de stat**, respectiv:

- Legea nr. 143/1999 privind ajutorul de stat,
- Legea nr. 603/2003 pentru modificarea și completarea Legii nr.143/1999, cu modificările și completările ulterioare,
- Regulamentul privind ajutorul de stat pentru cercetare dezvoltare, aprobat prin Ordinul președintelui Consiliului Concurenței nr. 219/2004.

Precizări referitoare la aplicarea prevederilor acestor acte normative se găsesc în Anexa 4.

ANEXA 4 – AJUTOR DE STAT

Ajutorul de stat este orice măsură acordată de către stat sau de către unitățile administrativ-teritoriale, din resurse de stat sau din resurse ale unităților administrativ-teritoriale, indiferent de formă, **care distorsionează sau amenință să distorsioneze concurența**, prin favorizarea anumitor **întreprinderi**, a producției anumitor bunuri, a prestării anumitor servicii sau care afectează comerțul dintre România și statele membre ale Uniunii Europene, fiind considerat incompatibil cu un mediu concurențial normal (conform Legii nr. 603/2003 de modificare și completare a Legea nr.143/199 referitoare la ajutorul de stat).

Principiul incompatibilității ajutorului de stat cu un mediu concurențial (așa cum prevăd reglementările referitoare la ajutorul de stat) nu este totuși absolut. Sunt anumite situații, considerate excepții, în care ajutorul de stat poate fi acceptat într-un mediu concurențial.

Orice **întreprindere** care primește fonduri de la bugetul de stat pentru activități de CDI se înscrie în derogarea de la art.2 (3) (Legea nr.603/2003) astfel că : **finanțarea constituie ajutor de stat, compatibil cu mediul concurențial**. Pentru a deveni efective astfel de ajutoare trebuie autorizate în conformitate cu Ordinul Consiliului Concurenței nr. 219, din 10 sept. 2004 pentru punerea în aplicare a Regulamentului privind ajutorul de stat pentru cercetare și dezvoltare.

Conform Legii nr. 603/2003 prin **întreprindere** se înțelege orice persoană fizică sau juridică, indiferent de forma de organizare, care desfășoară activități în scop lucrativ, total sau parțial.

Conform aceleiași legi prin **întreprindere publică** se înțelege orice întreprindere asupra căreia autoritățile publice pot exercita, direct sau indirect, o influență determinantă în virtutea dreptului lor de proprietate, a participării lor financiare sau a regulilor care guvernează activitatea acesteia.

1. Contribuția publică pentru întreprinderi sau întreprinderi publice este ajutor de stat în sensul art. 2 al Legea nr.603/2003. Următoarele categorii de entități definite în art. 7 și 8 din legea cercetării (Legea nr.324/2003), intră în această categorie:

- a) institute sau centre de cercetare-dezvoltare organizate în cadrul societăților naționale, companiilor naționale și regiilor autonome sau ale administrației publice centrale și locale;
- b) unitati de cercetare-dezvoltare organizate ca societati comerciale;
- c) societăți comerciale precum și structuri ale acestora care au în obiectul de activitate cercetarea-dezvoltarea;
- d) instituții de învățământ superior private acreditate sau structuri ale acestora;
- e) organizatii neguvernamentale private care au ca obiect de activitate și cercetarea-dezvoltarea.

2. Finanțarea publică a activităților de CD realizate de instituțiile publice nonprofit de învățământ superior sau de cercetare nu constituie în mod normal ajutor de stat în sensul art. 2 din Legea nr.603/2003. Din această categorie fac parte următoarele entități de drept public definite în art. 7 și art.8, lit.A din Legea nr.324/2003:

- a) institute, centre sau stațiuni de cercetare ale Academiei Române și de cercetare-dezvoltare ale academiilor de ramură;
- b) institute naționale de cercetare-dezvoltare;
- c) institute de învățământ superior publice acreditate sau structuri ale acestora;
- d) institute, centre sau stațiuni de cercetare-dezvoltare organizate ca instituții publice;
- e) centre internaționale de cercetare-dezvoltare înființate în baza unor acorduri internaționale;
- f) alte instituții publice sau structuri ale acestora, care au în obiectul de activitate cercetarea-dezvoltarea;
- g) organizatii neguvernamentale publice care au ca obiect de activitate și cercetarea-dezvoltarea.

Instituțiilor publice nonprofit li se alocă **100%** din costurile eligibile, pentru orice tip de activitate.

Pentru a se respecta intensitățile ajutorului de stat permise de Regulament (Ordinul nr. 219/2004), **întreprinderilor** li se aplică următoarele limite de finanțare pe tipurile de activități ale proiectului:

Cercetare fundamentală	100 %
Cercetare aplicativă	50 %
Cercetare-dezvoltare precompetitivă	25 %
Activități de transfer tehnologic și valorificare a rezultatelor (inovare)	50 %
Activități suport, de susținere și promovare a activităților și rezultatelor, inclusiv diseminare de cunoștințe, instruire, manifestări științifice, mobilități parteneriat internațional	100 %
Management de proiect / program	100 %

Conform art. 20 al Ordinului nr.219/2004 la limitele de mai sus se mai pot adăuga creșteri (bonusuri) de până la:

- **10%** dacă ajutorul de stat se acordă întreprinderilor mici și mijlocii.
- **10%** dacă proiectul de cercetare se efectuează într-o zonă asistată (toate regiunile din România sunt considerate regiuni asistate).
- **15%** dacă proiectul de cercetare se conformează obiectivelor unui proiect sau program specific derulat ca parte a programului comunitar cadru de cercetare și dezvoltare. Această cifră crește până la **25 %** dacă proiectul implică și cooperare efectivă transfrontalieră între firme și organismele publice de cercetare sau între cel puțin doi parteneri independenți, unul din România și unul din statele membre ale Uniunii Europene și ale Spațiului Economic European sau din țările care au încheiat acorduri de asociere care instituie asocierea dintre Uniunea Europeană și statele sale membre, pe de o parte, și țările respective, pe de altă parte, și dacă rezultatele sunt diseminate și publicate pe scară largă, respectându-se totodată drepturile de proprietate intelectuală și industrială.
- **10%** dacă proiectul de cercetare nu este în concordanță cu obiectivele unui proiect ori program specific derulat ca parte a programului cadru comunitar existent pentru cercetare și dezvoltare, dar respectă a cel puțin una dintre următoarele condiții:
 - a) proiectul implică cooperarea transfrontalieră efectivă dintre cel puțin doi parteneri independenți, unul din România și unul dintr-un stat membru al Uniunii Europene și al Spațiului Economic European sau din țările care au încheiat acorduri de asociere care instituie asocierea dintre Uniunea Europeană și statele sale membre, pe de o parte, și țările respective, pe de altă parte, în special în contextul coordonării politicilor naționale de cercetare-dezvoltare;
 - b) proiectul implică cooperarea efectivă dintre agenți economici și organisme publice de cercetare, în special în contextul coordonării politicilor naționale de cercetare-dezvoltare;
 - c) rezultatele proiectului sunt diseminate și publicate pe scară largă, se acordă brevete și licențe sau se iau alte măsuri în condiții asemănătoare cu cele privind diseminarea rezultatelor cercetării-dezvoltării din Uniunea Europeană.

Cumularea creșterii prevăzute prin bonusuri cu procentele prevăzute ceva mai sus **nu poate depăși** o intensitate brută maximă de:

- **75 %** pentru cercetarea aplicativă,
- **50 %** pentru activitățile de cercetare-dezvoltare precompetitivă și
- **75 %** pentru a activitățile de transfer tehnologic și valorificare a rezultatelor.

Pentru a asigura bugetul integral al proiectului, partenerii din cadrul proiectului trebuie să asigure, din surse proprii sau atrase, diferite de cele bugetare, resursele financiare necesare.

În cazul unui proiect de CDI care se realizează prin colaborarea dintre instituțiile publice nonprofit de cercetare și agenți economici, nivelul ajutorului de stat combinat, provenit din sprijin guvernamental direct pentru un proiect specific de cercetare pe o anumită activitate de cercetare și contribuțiile din partea instituțiilor publice de cercetare la proiectul respectiv, dacă acestea din urmă constituie ajutor de stat în conformitate cu art. 3 al Regulamentului (Ordinul nr.219/2004), nu poate depăși plafoanele de ajutor prevăzute pentru activitatea de cercetare în cauză pe întregul proiect.

Această prevedere se aplică în funcție de distribuirea rezultatelor între parteneri.