**ANEXA 1**

**Formulare proiecte tip**

***Cercetare-Dezvoltare-Inovare (CDI)***

**SECTION A - GENERAL INFORMATION**

**A.1 General outline**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Title of the project** | (max 300 characters) | | | | | | | | | | |
| **Acronym** | (max 15 characters) | | | | | | | | | | |
| **Subprogramme** | **S1-RESEARCH** | | | | **Type of the project** | | | | **R & D** | | |
| **Project duration**  *(from MM/2016 - to MM/YYYY)* |  | | | | | | | | | | |
| **Project area** | **Space Science** |  | | **Space Technology** | | |  | **Space Applications** | | |  |
| **Abstract** | *(Short presentation of project content and goals (max. 5 sentences). The abstract gives an overview of the project goals at a glance.)* | | | | | | | | | | |
| **Costs** | **Total costs [RON1]:** | |  | | | **Total funding requested [RON1]:** | | | |  | |

**1) 1 EURO = 4.5 RON (approx.)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Contact details** | **Name and Surname** | **Email** | **Phone** | **Fax** |
| **Project manager** |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **List of participants** | **Participant organisation name** |
| **Coordinating organization (CO)** |  |
| **Partner 1** |  |
| **Partner 2** |  |
| **…** |  |
| **Partner n** |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Person in charge from partners** (**Name and Surname**) |
| **Partner 1** |  |
| **Partner 2** |  |
| **…** |  |
| **Partner n** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Applicability domain\***  *preparatory project for ESA Programme …*  *\*) mandatory*  ***please check only one*** |  | ***1. Scientific Programme*** |
|  | ***2. International Space Station (ISS) Exploitation Programme*** |
|  | ***3. Earth Observation*** |
|  | ***4. Telecommunications & Integrated Applications*** |
|  | ***5. Galileo Programme & Navigation related activities*** |
|  | ***6. Robotic exploration*** |
|  | ***7. Human Spaceflight & Microgravity*** |
|  | ***8. Launchers*** |
|  | ***9. Technology & Science Support*** |
|  | ***10. Security - SSA*** |
|  | ***11. Small missions for micro- and nanosatellites.*** |

**A.2 Participant organization(s)[[1]](#footnote-1)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Coordinating organization (CO) / Partner (P1 - Pn)** | | | |  | | | | | | | | | |
| **Organization name** | | | |  | | | | | | | | | |
| **Legal authorized representative** | | | |  | | | | | | | | | |
| **Type of organization** | | | | **R&D Organization** | |  | **Small** | | **Medium** | | **Big** | | |
| **Private Company** | |  |  | |  | |  | | |
| **Unique registration code (CUI)** | |  | | | **Type of organization[[2]](#footnote-2)** |  | **CAEN code3** | |  |
| **Address** |  | | | | | | **City / District** | |  | | | | |
| **Phone** |  | | **Fax** | |  | | **Email** | |  | | | | |
| **Web site** | | |  | | | | | | | | | | |
| **Project manager (CO) /Person in charge from partners (P1-Pn)** | | | | | | | | | | | | | |
| **Name** | |  | | | | | **Surname** |  | | **CNP** | |  | |
| **Email** | |  | | | | | **Phone:** |  | | **Fax** | |  | |

**SECTION B - TECHNICAL PROPOSAL**

|  |  |
| --- | --- |
| **Title of the project** |  |
| **Acronym** |  |
| **Executive summary** | *(max. 2 page, Calibri 11)*  *The summary should be concise and include statements about:*   * *problem to solve and initial situation;* * *planned goals and approaches (start TRL level - end TRL level);* * *expected results and findings;* * *aligning the project activities with ESA programs - how the project activities are addressing to future involvement of the partners in ESA programs.* |

**B.1 Concept and scientific/technical objectives**

|  |
| --- |
| *(max. 20 pages, Calibri 11)*  **B.1.1 Concept and scientific/technical objectives of the project**  *Describe the main objectives of the project and the proposed approach to reach them. (The objectives of the project will have a quantitative explanation).*  *Emphasise the original, novelty and innovative nature of the project.*  *Present expected results and describe the project end products.*  **B.1.2 State of the art**  *Present the state of the art on the subject of the project (at the national and international level). Compare the product/technology/services that you aim to develop with existing product/technology/services available worldwide. Analyse how the product/technology/services that you aim to develop distinguishes from existing product/technology/services which are already patented and/or exploited commercially, in Romania or other countries, and/or how them will reduce technology dependencies of Romania or Europe. Show any contribution by the partners to the state of the art. Show any preliminary results.* |

**B.2 Requirements**

|  |
| --- |
| *(max. 2 pages, Calibri 11)*  *Identify and discuss the requirements related to the specific scientific/technical objectives as outlined in section B.1.1.* |

**B.3 Technology Readiness Level (TRL)**

|  |
| --- |
| *(max. 2 pages, Calibri 11)*  *Present the current level of maturity of technology (start TRL) and the level of the technical maturity to be reached at the end of project (end TRL).* |

**B.4 Engineering Approach**

|  |
| --- |
| *(max. 5 pages, Calibri 11)*  **B.4.1 Technical steps**  *Present in detail the scientific/technical steps to achieve the objectives presented at B1.1.*  **B.4.2 Implementation aspects**  *Elaborate the engineering approach correlated with the implementations of the technical steps. Discuss the trade-offs that need to be taken in account and show the overall logic of the work being proposed. Show how the proposed approach addresses the objectives.*  **B.4.3 Problem areas**  *Identify and present the problem areas. Propose and discuss credible solutions to mitigate them.* |

**B.5 Feasibility and Development risk**

|  |
| --- |
| *(max. 2 pages, Calibri 11)*  *Assess the technical feasibility of achieving the targeted maturity status of the development, and assess the development risk.* |

**B.6 Application of technology development**

|  |
| --- |
| *(max. 2 pages, Calibri 11)*  *Present the prospects to apply the outcome of the project activity and analyse briefly the financial risk involved (if applicable). In the case of applications/products consider commercial of scientific space applications in the light of the Programme Objectives and Requirements.*  *In this case, contact with, or involvement of potential customers or users are welcome and shall be documented (in the case of an integrated application proposal, the involvement of user is essential and needs to be presented).*  *Discuss the benefits of the proposed activity to your organization and, if applicable, estimate the potential market.*  ***The application must be pertinent to an ESA Programme(s)*** *and please identify which would be relevant to project proposal; indicate the structuring effect of the proposed activity, in terms of possible continuation in ESA programmes, targeted missions and cooperation potential.* |

**B.7 Expected impact**

|  |
| --- |
| *(max. 3 pages, Calibri 11)*  **B.7.1 Added value of the project results at National, European and International level**  *Explain how the project results will contribute to increase the social-economic competitiveness (in terms of preparatory work to develop Romania own scientific mission or participation within ESA missions, enlargement of the Romanian industrial base and industrial participation to implementation of ESA programmes or exploit their results).*  *Explain how the project activities and results will contribute to Romania’s return from ESA’s budget.*  **B.7.2 Dissemination and/or exploitation of project results**  *Describe the measures you propose for the dissemination and/or exploitation of project results, and how these will increase the impact of the project. Describe also your plans for the management of knowledge (intellectual property) acquired in the course of the project.* |

**SECTION C - FINANCIAL PROPOSAL, MANAGEMENT AND ADMINISTRATIVE**

**C.1 Background and experience of the participant organization(s)**

|  |
| --- |
| *(max. 3 pages, Calibri 11)*  *For each participant organizations in the proposed project, provide a brief description of the legal entity, the main tasks they have been attributed, and the previous experience relevant to those tasks.* |

**C.2 Organization(s) and Personnel**

|  |
| --- |
| *(max. 5 pages, Calibri 11)*  **C.2.1 Structure of the participant organization(s) and project team**  *Present the structure of the Coordinating Organization (CO), partner organizations (P) and subcontractors, if any, by means of organigrams (organisational charts).*  *Present the structure of the project team in an organigram. The organigram of the project team shall clearly show the task, position, authority and name of the persons proposed for the work.*  *Show the lines of communication and reporting within the project team.*  *Describe how the participants collectively constitute a consortium capable of achieving the project objectives, and how they are suited and are committed to the tasks assigned to them. Show the complementarity between participants (please use available research infrastructure). Explain how the composition of the consortium is well-balanced in relation to the objectives of the project.*  **C.2.2 Management Plan, Communication and Reporting**  *Present the management plan, policies and procedures for proposed project activity including a discussion of the management control organization (coordinating organization), the procedure that will be used to exercise control over the project, including partner organizations (if any) and the proposed subcontracting control (if any).*  *Lines of communications and reporting, and means for setting disagreements shall be described.*  **C.2.3 Key personnel**  *Present the list of the key personal for all participant(s) organization(s).*  *Include a short and concise Curriculum Vitae (CV) relevant to the activity for all key personnel that will be allocated to the activity together with information concerning the proportion of the person’s working time. (Annex C.2.3.a Key personal list)* |

**Annex C.2.3.a - Key persons list**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Key persons list\*** | | | | |
|  | **Name and Surname** | **Title** | **WP** | **Person-month** |
| **Coordinating organization (CO)** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **Partner 1** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Partner 2** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **…** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **Partner n** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **Total** | | | |  |

***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

*\*) the CVs, Europass format, will be attached*

*max. 5 pages/CV (including list of publications; max. 10 relevant publications in the thematic of the project, patents, projects with ESA)*

**C.3 Facilities / Research infrastructures\***

|  |
| --- |
| *(max. 2 pages, Calibri 11)*  *Present the quality and complementarity of the existing research infrastructure of partners, how the access to existing Ro and ESA infrastructures is ensured, how to avoid the redundancy and duplication in equipment procurement.*  *Describe how the totality of the necessary resources will be mobilized (please use the Justification of purchasing major pieces of equipment), including any resources that will complement the partners contribution. Show how the resources will be integrated in a coherent way, and show how the overall financial plan for the project is adequate.*  ***\*) There will be made a distinction between the e-infrastructure (e.g. ICT infrastructures) and the rest of the research infrastructure (equipment and facilities for experimentation, own or available through cooperation relationship with other institutions)*** |

**C.4 Work description**

|  |
| --- |
| *(Calibri 11)*  **C4.1 Flowchart**  *Insert a flowchart to show the work logic.*  **C4.2 Work Breakdown Structure (WBS)**  *Insert a WBS for the total scope of the project activity showing the links and dependencies between the work packages.*  **C4.3 Work Package Descriptions (WPD)**  *Please use the form Annex C.4.3.a - Work Package Description* |

**Annex C.4.3.a - Work Package Description (WPD)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **WP no.** | **1...m** | | | | | |
| **WP title** |  | | | | | |
| **WP responsible organization (CO/P)** |  | | | | | |
| **WP responsible person** |  | | | | | |
| **Involved partners** | **CO** | **P1** | **P2** | **...** | **Pn** | **Total** |
| **Person-months** |  |  |  |  |  |  |
| **Start month** | **(month 1 ... month m-1)** | | | | | |
| **End month** | **(month 2 ... month m)** | | | | | |
| **Objective(s)** | | | | | | |
|  | | | | | | |
| **Description of work and role of participants** | | | | | | |
|  | | | | | | |
| **INPUTS to the WP** | | | | | | |
|  | | | | | | |
| **OUTPUTS to the WP** | | | | | | |
|  | | | | | | |
| **Deliverables** | | | | | | |
| *Brief description and month of delivery.*  *The outputs to the work packages are to be identified and shall be included in the List of Deliverables (Annex C.5.a - List of Deliverables)* | | | | | | |

**C.5 Deliverables**

|  |
| --- |
| *(Calibri 11)*  *A list of foreseen deliverables shall be included. The List of Deliverable Items shall be grouped in Documentation, Hardware and Software.*  *(Annex C.5.a - List of Deliverables)* |

**Annex C.5.a - List of Deliverables**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Description of Deliverables1** | **Deliverable Identifier/Code2** | **Title** | **Delivery date** | **Milestone (if applicable)** |
| **1** |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |
| **…** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **n** | **Final Report** |  |  |  |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1) e.g. Document, Hardware, Software

2) e.g. “DLV1” etc.

**C.6 Planning**

|  |
| --- |
| *(max. 3 pages, Calibri 11)*  *Insert a GANTT bar chart schedule for the proposed activity. The schedule from the start of the activity until the end of the activity must not exceed the max. duration established for each type of project.* |

**C.7 Intellectual Property Rights (IPR)**

|  |
| --- |
| *(max. 1 page, Calibri 11)*  *Present the expected Intellectual Property that will be created as a result of the project activity and its ownership.*  *In the case of the participation of partner organizations and/or subcontractors in the project activity, explain the agreement reached between the parties on the ownership of the IPR and the principles for its exploitation, use and benefits.* |

**C.8 Financial data**

**Annex C.8.a - Project budget by year**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Budget breakdown by year (RON**1**)** | | | | | | | | | | | | |
|  | **Public Budget** | | | | **Private co-financing** | | | | **Total** | | | | **Private co-financing** |
| **Year 1** | **Year 2** | **Year 3** | **Total** | **Year 1** | **Year 2** | **Year 3** | **Total** | **Year 1** | **Year 2** | **Year 3** | **Total** | **%** |
| **Coordinating organization (CO)** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Partner 1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **…** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Partner n** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Total** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1) 1 EURO = 4.5 RON (approx.)

**Annex C.8.b - Project budget by category of expenses**1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Budget breakdown / destination (RON)*2*** | | | | | | | | |
|  | | **Personnel costs** | **Logistics** | | | **Travel** | **Indirect costs** | **Total** |
| **Equipment** | **Materials** | **Others3** |
| **Coordinating organization (CO)** | **Public Budget** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Private co-financing** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Partner 1** | **Public Budget** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Private co-financing** |  |  |  |  |  |  |  |
| **...** | |  |  |  |  |  |  |  |
| **Partner n** | **Public Budget** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Private co-financing** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Total** | |  |  |  |  |  |  |  |

1) According to Annex C.8.a

2) 1 EURO = 4.5 RON (approx.)

3) Including subcontracting

**Annex C.8.c - Justification of purchasing major pieces equipment**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Equipment name and characteristics** | **Number of items1** | **Justification** |
| **Coordinating organization (CO)** |  |  |  |
| **Partner 1** |  |  |  |
| **....** |  |  |  |
| **Partner n** |  |  |  |

1) Will be specified number of items for each equipment

**SECȚIUNEA D - PLAN DE REALIZARE, ACTIVITĂȚI ELIGIBILE**

**Anexa D.1 - Plan de realizare**1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| An2) | Etape/ Denumirea Activităţii | Partener implicat 3) | Cod activitate / Tip activitate4) | Tip livrabil 5) | Indicatori de rezultat5) | Termen de predare etapa  ***zi/luna/an*** | Necesar resurse financiare6)  (valoare exprimată în lei) din care: | | |
| Total  (lei) | Finanțare de la bugetul de stat  (lei) | Cofinanțare  (lei) |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|  | **Etapa I** (se va trece denumirea etapei) |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Activitate I.1 (se vor nominaliza, la nivelul fiecărei etape, activităţile derulate de fiecare partener |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Activitate I.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | … |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Etapa II** |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Activitate II.1 |  |  |  |  |  |  |  |  |

1) se completează cu respectarea ***Schemei de ajutor de stat*** (Cap. II.1.4.2.1).

2) an calendaristic (2016, 2017, 2018, 2019)

3) în cazul în care o activitate este realizată de mai mulți parteneri, aceasta trebuie nominalizată pentru fiecare partener în parte, odată cu bugetul asociat.

4) se vor preciza **obligatoriu** codul activității și tipul de activitate conform Anexei D.2 din *Pachetul de informaţii/Anexa 1 - Formulare proiecte tip “CDI”*

5) se vor preciza obligatoriu tip livrabil şi rezultatele preconizate conform modelului orientativ din Anexa D.2 din *Pachetul de informaţii/Anexa 1 - Formulare proiecte tip “CDI”*

6) totalul fondurilor necesare pentru a asigura resursele umane şi materiale.

**Notă:**

**Valorile înscrise în Planul de realizare al proiectului pot fi ajustate la negocierea contractului de finanțare.**

Reprezentant legal,

Rector / Director General Director de proiect,

-------------------------------- -----------------------------------

**Anexa D.2 - Tipuri de activități CDI eligibile pentru finanțare**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod**  **activitate** | **Tip activitate** | **Tip livrabil1)** | **Indicatori de rezultat/monitorizare1)** | **Nivel TRL2)** |
|  | **A - ACTIVITĂŢI DE CERCETARE DEZVOLTARE** |  |  |  |
| **A.1** | **Cercetare fundamentală** |  |  |  |
| A.1.1 | Formularea şi verificarea de ipoteze | Raport de cercetare | Misiuni, participări la, planificate în cadrul programelor ESA | TRL 1 |
| A.1.2 | Elaborarea modele conceptuale şi teorii | Raport de cercetare | Misiuni, participări la, planificate în cadrul programelor ESA | TRL 1 / TRL 2 |
| **A.2** | **Cercetare industriala** |  |  |  |
| A.2.1 | Studii, analize | Raport de cercetare | Decizii, Documente de politici fundamentate (nr, calitate) | TRL 1 / TRL 2 |
| A.2.2 | Elaborare model experimental/ soluție nouă pentru produs/ metoda/ sistem/ tehnologie/ serviciu, etc. | Documentaţie tehnică model experimental, soluţie, tehnologie serviciu/ Model experimental | Creştere procentuală performanțe  (state of the art - final) | TRL 2 |
| A.2.3 | Elaborare documentaţie model funcţional | Documentaţie tehnică model funcţional | Creştere procentuală performanțe  (state of the art - final) | TRL 3 |
| A.2.4 | Proiectare model experimental /funcţional, tehnologie de laborator | Documentaţie tehnică (de proiectare) pentru model experimental/model funcţional/ tehnologie de laborator | Creştere procentuală performanțe  (state of the art - final) | TRL 3 |
| A.2.5 | Realizare model experimental, model funcţional, tehnologie de laborator, variante experimentale. Simulare model experimental şi model funcţional | Model experimental/model funcţional. Raport tehnic simulare model experimental/model funcţional (rezultate/parametrii specifici de funcţionare) | Creştere procentuală performanțe  (rezultate/paramentrii specifici de funcţionare, inițial - final) | TRL 4 / TRL 5 |
| A.2.6 | Experimentarea modelului/ soluţiei propuse | Raport tehnic privind experimentarea modelului/solutiei propuse (rezultate/parametrii specifici de funcţionare) | Creştere procentuală performanțe  (rezultate/parametrii specifici de funcţionare, inițial - final) | TRL 5 |
| A.2.7 | Demonstrarea funcţionalităţii şi utilităţii modelului | Raport tehnic privind demonstrarea funcţionalitatii şi utilităţii modelului | Performanțe estimate/ | TRL 6 - TRL 9 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **A.3** | **Dezvoltare experimentală** |  |  |  |
| A.3.1 | Proiectare şi elaborare documentaţie de analiză tehnico-economică | Raport tehnic | Performanțe estimate | TRL 2 |
| A.3.2 | Elaborare / definitivare referenţial (specificaţie tehnică, etc.) | Raport tehnic | Performanțe estimate | TRL 2 |
| A.3.3 | Elaborarea documentaţiei tehnice a produsului/ tehnologiei/ metodei/ sistemului/ serviciului, etc | Documentaţie tehnică | Performanțe estimate | TRL 3 |
| A.3.4 | Proiectare prototip/ instalaţie pilot (sau echivalent) | Raport tehnic proiectare prototip/instalaţie pilot | Performanțe estimate | TRL 3 |
| A.3.5 | Realizarea produsului/ prototip/ instalaţie pilot /tehnologiei/ metodei/ sistemului/ serviciului | Produs/ prototip/ instalaţie pilot /tehnologie (documentaţie tehnică)/metoda (documentaţie tehnică)/sistem/serviciu (documentaţie tehnică) | Performanțe estimate | TRL 4 / TRL 5 |
| A.3.6 | Experimentarea şi verificarea produsului/ prototip/ instalaţie pilot /tehnologiei/ metodei/ sistemului/ serviciului | Raport tehnic | Calificare/ validare/ certificare/demonstrare | TRL 6 - TRL 9 |
| **B** | **Studii de fezabilitate** |  |  |  |
| B.1 | Studii de fezabilitate tehnică (pentru cercetare industrială) | Documentaţie studiu de fezabilitate | Aprobare pentru implementare (nr. proiecte/produse/tehnologii în implementare) | TRL 2 / TRL 3 |
| B.2 | Studii de fezabilitate tehnică (pentru dezvoltare experimentală) | Documentaţie studiu de fezabilitate | Aprobare pentru implementare(nr. proiecte/produse/tehnologii în implementare) | TRL 2 / TRL 3 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1) Cu titlu orientativ. Tipul de livrabil şi indicatorii de rezultat/monitorizare asociaţi vor fi stabiliţi în funcţie de caracteristicile şi complexitatea fiecărei propuneri de proiect.

2) Cu titlu orientativ. Nivelul TRL planificat la sfârșitul fiecăriei activităţi va fi stabilit în funcţie de caracteristicile şi complexitatea fiecărei propuneri de proiect.

**SECȚIUNEA E - DECLARAȚII**

**Anexa E.1.a**

**Declaraţie privind încadrarea în definiţia organizaţiei de cercetare**

Subsemnatul/ subsemnata, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (numele şi prenumele reprezentantului legal al instituţiei solicitante), în calitate de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (funcţia reprezentantului legal al instituţiei solicitante) al \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (denumirea instituţiei solictante), declar pe proprie răspundere că ***următoarele condiţii sunt îndeplinite simultan***:

**1.** Organizaţia pe care o reprezint este organizaţie de cercetare\*, după cum urmează:

* Instituţie de învăţământ superior\*\*;
* Instituţie cu activitate principală cercetarea-dezvoltarea (cod CAEN 72), aşa cum reiese din statut sau din actul juridic de înfiinţare;

**2.** Toate profiturile sau veniturile excedentare sunt reinvestite în activităţi de cercetare, diseminare sau educaţie (conform actului de constituire sau al statutului);

**3.**

* Nu există întreprinderi care pot exercita influenţă asupra organizaţiei de cercetare;
* Există întreprinderi care pot exercita influenţă asupra organizaţiei de cercetare (ca acţionari sau ca membri), dar aceştia nu au acces preferenţial la capacităţile de cercetare ale organizaţiei, şi nici la rezultatele cercetării;

**4.**

* Organizaţia desfăşoară exclusiv activităţi non-economice\*\*\*;
* În afara activităţii non-economice principale, organizaţia desfăşoară şi activităţi economice\*\*\*\*, dar în bilanţ sau în balanţa cu situaţia analitică, activităţile non-economice, costurile şi finanţarea acestora sunt prezentate separat de activităţile economice.

|  |  |
| --- | --- |
| Data: |  |
| Reprezentant legal | Funcţia: |
|  | Numele şi prenumele  Semnătura/Ştampila |
| Director de proiect / Responsabil proiect | Numele şi prenumele  Semnătura |

***Dacă una din cele patru condiţii simultane din Declaraţie nu este respectată, entitatea acţionează în calitate de întreprindere şi se va verifica respectarea schemei de acordare a ajutorului de stat.***

\*) “***Organizaţie de cercetare***” este o entitate, indiferent de statutul sau legal (de drept public sau privat) sau de modalităţile de finanţare, al cărei scop principal este de a conduce activităţi de cercetare fundamentală, cercetare industrială sau dezvoltare experimentală, şi de a disemina rezultatele sale prin publicaţii, educaţie, sau activităţi de transfer tehnologic. Toate profiturile/veniturile excedentare sunt reinvestite în aceste activitati, diseminarea rezultatelor sau activitatea de educatie. Întreprinderile care pot exercita o influenta asupra unei astfel de organizatii, în calitate de, spre exemplu, actionari sau membri, nu vor beneficia de acces preferential la capacitatile de cercetare ale acestei entitati sau la rezultatele cercetarii generate de aceasta.

\*\*) Inclusiv **spitalele clinice şi universitare** definite in Legea spitalelor nr 270/2003 cu modificarile şi completarile ulterioare dupa cum urmeaza. Spitalul clinic este spitalul care are in componenta cel putin doua clinici universitare in specialitati diferite, care desfasoara asistenta medicala, activitate de invatamant şi cercetare stiintifica medicala şi de educatie medicala continua. Spitalul universitar este spitalul organizat in centre universitare medicale, in structura caruia toate sectiile de specialitate sunt sectii clinice şi sunt incluse in structura clinicilor universitare. Sectiile clinice sunt sectiile de spital in care se desfasoara activitati de invatamant universitar. Clinica universitara are in structura ei una sau mai multe sectii clinice.

\*\*\*) Prin **activităţi non-economice** se inţeleg:

- Activităţi educaţionale pentru perfectionarea resurselor umane;

- Activităţi CD independente sau în colaborare, pentru extinderea şi mai buna înţelegere a cunoştintelor;

- Diseminarea rezultatelor cercetării;

- Activităţi de transfer tehnologic (vânzarea de licenţe, crearea de spin-off-uri sau alte forme de management al cunoaşterii, create de organizaţiile de cercetare), dacă sunt de natură internă, şi toate veniturile din aceste activităţi sunt reinvestite în activităţile principale ale organizaţiei de cercetare. Prin “natura internă” se inteleg situaţiile în care managementul cunoaţterii în cadrul organizaţiilor de cercetare este realizat fie de un departament al acesteia, fie de altă formă de organizare subordonată organizaţiei de cercetare în cauzâ, sau în colaborare cu altă organizaţie de cercetare. Contractarea de astfel de servicii, de la terţi, prin achiziţii publice, nu afectează  natura internă a acestor activităţi.

\*\*\*\*) Contractele cu industria, activităţile de consultanţă şi de închiriere a infrastructurii **sunt** activitati economice.

**Anexa E.1.b**

**Declarație privind încadrarea organizației în categoria intreprinderilor mici, mijlocii şi mari. Declarație privind încadrarea întreprinderii in categoria întreprinderilor nou-înfiinţate inovatoare**

1. **Date de identificare a intreprinderii**

* Denumirea intreprinderii
* Adresa sediului social
* Cod unic de inregistrare
* Numele şi functia(director general sau echivalent)

1. **Tipul intreprinderii**

**Intreprindere autonoma** – Se va completa tabelul de mai jos pe baza rezultateler calculelor efectuate conform (legea 346/2004 cu modificarile şi completarile ulterioare)

**Intreprindere partenera** – Se va completa tabelul de mai jos pe baza rezultateler calculelor efectuate conform (legea 346/2004 cu modificarile şi completarile ulterioare)

**Intreprindere legata** – Se va completa tabelul de mai jos pe baza rezultateler calculelor efectuate conform (legea 346/2004 cu modificarile şi completarile ulterioare)

1. **Date utilizate pentru a stabili categoria intreprinderii 1)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Exercitiul financiar de referinţă 2) | | |
| Numarul mediu anual de salariati | Cifra de afaceri anuala neta (mii lei/mii euro) | Active totale (mii lei/mii euro) |
|  |  |  |

1. **Întreprindere nou – infiinţată inovatoare3):**

Maxim 6 ani de la înființare;

Valoarea cheltuielilor pentru cercetare-dezvoltare a reprezentat cel puțin 15% din costurile totale de operare in cel puțin unul dintre ultimii 3 ani;

Fată de exercițiul financiar anterior, datele financiare **AU** înregistrat modificări care determină încadrarea întreprinderii intr-o altă categorie (respectiv micro-întreprindere, întreprindere mică, mijlocie sau mare). In acest caz se va completa si se va atașa o declarație referitoare la exercițiul financiar anterior;

Faţă de exercițiul financiar anterior, datele financiare **NU AU** înregistrat modificări care determină încadrarea întreprinderii intr-o altă categorie (respectiv micro-întreprindere, întreprindere mică, mijlocie sau mare.

**Declar pe propria răspundere ca** *....(denumirea intreprinderii)....* **se încadrează în categoria** *..........(intreprindere mica, mijlocie sau mare*)....**, în conformitate cu informaţiile din prezenta declaratie.**

Declar pe propria răspundere ca datele din această declaraţie sunt conforme cu realitatea.

Data întocmirii \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Semnătura reprezentantului legal \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1) Datele sunt calculate in conformitate cu art. 6 din Legea 346/2004 cu modificarile şi completarile ulterioare.

2) Datele cu privire la numarul mediu anual de salariati, cifra de afaceri anuala neta şi activele totale sunt cele realizate in ultimul exercitiu financiar raportate in situatiile financiare anuale aprobate de actionari sau asociati. In cazul intreprinderilor nou infiintate, datele cu privire la mediu anual de salariati, cifra de afaceri anuala neta şi activele totale se determina şi se declară pepropria raspundere.

3) Punctul IV se va completa numai daca este cazul.

**Anexa E.2.a**

**Declarație pe propria raspundere privind eligibilitatea organizaţiei de cercetare**

Declarăm pe proprie răspundere că \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(se va scrie numele complet al organizaţiei) nu este declarată conform legii, în stare de incapacitate de plată şi nu are plăţile / conturile blocate conform unei hotărâri judecătoreşti.

De asemenea, organizația nu se face vinovată de:

* declarații inexacte, cu privire la informaţiile solicitate de autoritatea contractantă, în vederea selectării contractorilor;
* încălcarea in mod grav a prevederilor unui alt contract de finanţare încheiat anterior cu o autoritate contractantă.

|  |  |
| --- | --- |
| Data: | Reprezentant legal |
|  | Funcția: |
|  | Numele şi prenumele  Semnătura  Ștampila |

**Anexa E.2.b**

**Declaraţie pe propria răspundere privind eligibilitatea întreprinderii**

Certificăm pe proprie răspundere că \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (denumirea instituţiei solicitante) nu se află în dificultate, şi anume:

a) în cazul societăţilor cu răspundere limitată, pentru care se constată pierderea a mai mult de jumătate din capitalul social şi a mai mult de un sfert din acest capital în ultimele 12 luni;

b) în cazul unei societăţi în care cel puţin o parte din asociaţi răspund nelimitat de datoriile întreprinderii şi se constată că s-a pierdut mai mult de jumătate din capitalul propriu, aşa cum reiese din evidenţele contabile ale societăţii, şi mai mult de un sfert din acest capital în decursul ultimelor 12 luni;

c) pentru întreprinderile de orice formă juridică, se constată că respectiva întreprindere întruneşte condiţiile prevăzute de legislaţia naţională privind procedura insolvenţei;

Certificăm pe proprie răspundere că \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (denumirea instituţiei solicitante) nu a fost obiect al unui ordin de recuperare în urma unei decizii anterioare a Comisiei Europene privind declararea unui ajutor de stat ca fiind ilegal şi incompatibil cu piaţa comună sau, în cazul în care au făcut obiectul unei astfel de decizii, aceasta a fost deja executată şi ajutorul a fost integral recuperat, inclusiv dobânda de recuperare aferentă.

|  |  |
| --- | --- |
| Data: |  |
| Reprezentant legal | Funcția: |
|  | Numele şi prenumele  Semnătura/Ștampila |
| Director de proiect / Responsabil proiect | Numele şi prenumele  Semnătura |

**Anexa E.3**

**Declarație în vederea certificării efectului stimulativ**

Subsemnatul / subsemnata \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (numele si prenumele reprezentantului legal), în calitate de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(funcția reprezentantului legal) al \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (denumirea intreprinderii solicitante), declarăm pe proprie răspundere că activitățile și cheltuielile propuse spre finanțare în cadrul proiectului cu titlul: ”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_”, depus în cadrul Competiției pentru Proiecte C3-2015, Programul STAR, nu au fost demarate înainte de depunerea ofertei de proiect la autoritatea contractantă - Agenția Spațială Română - ROSA.

**Declarație pe propria răspundere, sub sancțiunile aplicabile faptei de fals în acte publice.**

Data:

Reprezentant legal: Funcția:

Numele și prenumele

Semnătura / Ștampila

Director de proiect / Responsabil Numele și prenumele

de proiect Semnătura

**Anexa E.4**

**Declarație privind nefinanțarea din alte surse**

Declarăm pe proprie răspundere că activităţile şi lucrările din cadrul proiectului cu titlul:

“ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ” depus la Competiţia pentru proiecte C3-2015, Programul STAR, organizată de Agenția Spațială Română, **nu sunt şi nu au fost finanţate din alte surse bugetare**.

|  |  |
| --- | --- |
| Data: | Reprezentant legal |
|  | Funcţia: |
|  | Numele şi prenumele  Semnătura  Ștampila |
| Director de proiect / Responsabil de proiect | Numele şi prenumele  Semnătura |

**SECȚIUNEA F - EVALUATION**

**ANNEX F.1**

**Evaluation sheet**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Criteria number** | **Evaluation criteria** | ***CDI***  **projects** | |
|  |  |  | |
| **1** | **Framing the project activities within STAR Program objectives and ESA Programmes**  *(in accordance with* ***Annex 1 - General outline*** *-****Applicability domain*** *preparatory project for ESA Programme …)*  ***(eligibility criterion)*** | **YES** | **NO** |
| **2** | **Scientific/technical quality of the project proposal** | **30%** | |
| **3** | **Scientific /Technical background of the organization/consortium** | **20%** | |
| **4** | **Project implementation and Financial proposal** | **35%** | |
| **5** | **Project impact** | **15%** | |
|  | **TOTAL** | **100%** | |

1. This form must be completed by each organization of the consortium (CO/P1 - Pn) . [↑](#footnote-ref-1)
2. According with chapter III

   3CAEN code for R&D activity [↑](#footnote-ref-2)